

# UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI

Bulevardul Prof. Dimitrie Mangeron nr. 67, 700050, Iași

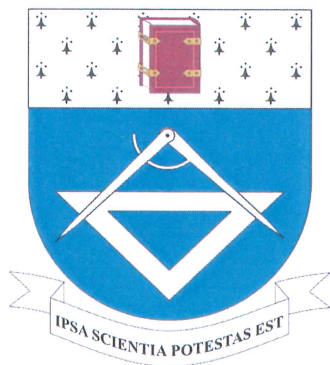
Tel : 40 232 212322

Fax : 40 232 211667

URL : [www.tuiasi.ro](http://www.tuiasi.ro)

E-mail : [rectorat@staff.tuiasi.ro](mailto:rectorat@staff.tuiasi.ro)

Nr. 4896/04.03.2021



## RAPORT PRIVIND STAREA UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI PENTRU ANUL 2020

Aprobat în ședința **Consiliului de Administrație**  
din data de 16.03.2021

**RECTOR,**

Prof.univ.dr.ing. Dan CASCĂVAL



Aprobat în ședința **Senatului**  
din data de 25.03.2021

**PREȘEDINTE,**

Prof.univ.dr.ing. Iulian - Aurelian CIOCOIU



## **Cuvântul Rectorului**

Contextul internațional actual, cu sau fără să luăm în considerare și perioada nedorită pe care o traversează întreaga omenire, este marcat de necesitatea vitală de dezvoltare a universităților care impune extinderea colaborărilor inter-universitare naționale și internaționale, extinderea colaborărilor cu companiile și firmele de profil, diversificarea, simultan cu optimizarea, numărului și structurii programelor de studii, dezvoltarea exponențială a activității de cercetare de excelență.

Realitatea de netăgăduit, amplificată de pandemie, nu doar la nivel european, rămâne în continuare aceea că profesiile de inginer și de arhitect reprezintă unele dintre cele mai căutate și există un deficit masiv de astfel de specialiști în toate marile țări, inclusiv în România, în ciuda salariilor atractive. De aceea, ne aflăm într-un moment de, putem spune, luciditate a societății românești, în care se discută din ce în ce mai evident despre rolul decisiv al educației tehnice în evoluția normală a unei țări.

Astfel, profesiile de inginer sau de arhitect reprezintă astăzi o șansă. O șansă financiară, o șansă în carieră, o șansă pentru o poziție socială aparte. O șansă pe termen lung, pentru o viață. Și ceea ce este foarte important, o șansă să devii ceea ce îți dorești aici, în România.

Pentru a deveni inginer sau arhitect, oricare student are întreg sprijinul afectiv uman și logistic al cadrelor didactice și personalului administrativ din această universitate, o universitate cu o tradiție de 208 de ani în inginerie și 84 de ani de existență oficială. Suntem convinși și suntem mândri că învățământul de inginerie și arhitectură, promovat în cele 11 facultăți ale universității noastre de cadre didactice de excepție, prin performanțele remarcabile în plan educațional și științific, creează certitudinea unei educații universitare cu adevărat europene. Și este firesc să fie astfel într-o universitate situată în topul universităților românești indiferent de criteriile de evaluare utilizate, o universitate situată într-un oraș academic prin excelență, o universitate care reprezintă polul educației tehnice în jumătatea de răsărit a țării.

**RECTOR,**  
**Prof.univ.dr.ing. Dan CAȘCAVAL**

La elaborarea **Raportului privind starea Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași** pentru anul 2020, au contribuit :

**RECTOR** : Prof.univ.dr.ing. Dan CAȘCAVAL

**Prorector cu activitatea de management al resurselor**: Prof.univ.dr.ing. Dumitru - Marcel ISTRATE

**Prorector cu activitatea didactică și asigurarea calității**: Prof.univ.dr.ing. Neculai SEGHEDEIN

**Prorector cu activitatea de cercetare , dezvoltare și inovare**: Prof.univ.dr.ing. Maria Carmen LOGHIN

**Prorector cu activitatea de relații internaționale**: Prof.univ.dr.ing. Irina LUNGU

**Prorector cu activitatea de informatizare și comunicații digitale** : Conf.univ.dr.ing. Simona CARAIMAN

**Prorector cu activitatea de relații cu studenții** : Conf.univ.dr.ing. Lidia GAIGINSCHI

**Director pentru studiile universitare de doctorat** : Prof.univ.dr.ing. Alina-Adriana MINEA

**Președinte Comisia de etică și deontologie profesională universitară** : Prof.univ.dr.ing. Cătălin-Daniel GĂLĂȚANU

**Președinte Comisia de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare** - Prof.univ.dr.ing. Dorin Dumitru LUCACHE

**Director D.E.A.C.** : Prof. univ.dr.ing. Ioan MĂMĂLIGĂ

**Președinte Societatea Antreprenorială Studențească TUIASI** – Conf.univ.dr.ing.Cristiana ISTRATE

**Director General Administrativ Adjunct**: Dr.ing. Sorin-Avram IACOBAN

**Director Direcția Servicii Studențești** – Dr.ing. Bogdan BUDEANU

**Ligile studențești**

**Reprezentantul studenților**: Ioan URSACHE

Ec. Angelica DROSESCU

## **CUPRINS**

- Cap.I. Prezentarea Universității**
- Cap.II. Activitatea didactică și de asigurare a calității activităților din cadrul Universității**
- Cap.III. Rezultatele activităților de cercetare științifică**
- Cap.IV. Relații naționale și internaționale**
- Cap.V. Situația financiară și administrarea patrimoniului Universității**
- Cap.VI. Resursele umane**
- Cap.VII. Biblioteca**
- Cap.VIII. Activitatea Comisiilor de Etică și deontologie profesională universitară și de  
Analiză și cercetare a abaterilor disciplinare**
- Cap. IX. Raport privind sistemele de control intern managerial**
- Cap. X. Activitatea de audit public intern**
- Cap.XI. Campusul studențesc**
- Cap.XII. Societatea Antreprenorială Studențească**
- Cap.XIII. Activități extracurriculare studențești**
- Cap.XIV. Situația inserției profesionale a absolvenților Universității**

### **Anexe**

**UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI  
SENATUL**

**HOTĂRÂREA SENATULUI NR. 40  
din 25 martie 2021**

**Nr. 40/25.03.2021** – Validarea Raportului privind starea Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași pentru anul 2020

Având în vedere Raportul privind starea Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași pentru anul 2020, înregistrat cu nr. 4896/04.03.2021/, referatul nr. 5568/15.03.2021, extrasul nr. 1 din procesul-verbal nr. 5719/16.03.2021 al ședinței online a Consiliului de Administrație, art. 130, alin. (2) și art. 213, alin. (6), lit. f) din Legea nr. 1 din 05.01.2011, a Educației Naționale, publicată în Monitorul Oficial al României partea I, nr. 18 din 10.01.2011, art. 8, alin. (4) din Carta Universității, Ediția 4, Revizia 3, aprobată în Ședința Senatului din data de 19.01.2018, Regulamentul de organizare și funcționare a Senatului, REG.05, procesul-verbal nr. 6557/24.03.2021 al Biroului Senat, procesul-verbal al Ședinței online a Senatului din data de 25.03.2021, înregistrat la Registratura Universității cu nr. 6565/25.03.2021, Hotărârea Senatului nr. 79/03.03.2020 privind alegerea Președintelui Senatului Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași

**SENATUL UNIVERSITĂȚII  
hotărăște:**

**Art.1.** Se validează Raportul privind starea Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași pentru anul 2020, înregistrat cu nr. 4896/04.03.2021.

**Art.2.** (1) Prezenta hotărâre conține 2 (două) articole și a fost redactată pe 1 (una) pagină.

(2) Prezenta hotărâre a fost întocmită în 3 (trei) exemplare originale, transmise la Secretariatul Tehnic al Senatului, Rectorat și Direcția Generală – Administrativă.

(3) Secretariatul tehnic al Senatului va transmite câte o copie a prezentei hotărâri la 6 prorectorate, CSUD, 11 facultăți și DPPD.

**Președinte Senat,**

**Prof.univ.dr.ing. Julian Aurelian CIOCOIU**



**Secretar Senat,**

**Șef lucr.dr.ing. Daniel TOMA**

**Vizat pentru legalitate,**

**Consilier juridic,**

**Jr. Mirela TROIA**

Întocmit, ing. Silvia Georgescu

## CAP.I. PREZENTAREA UNIVERSITĂȚII

Conform prevederilor art. 130, alin (2) al Legii Educației Naționale nr. 1/2011 prezentul raport include următoarele informații :

- a) situația financiară a universității, pe surse de finanțare și tipuri de cheltuieli;
- b) situația fiecărui program de studii;
- c) situația personalului din cadrul universității;
- d) rezultatele activității de cercetare;
- e) situația asigurării calității activităților din cadrul universității;
- f) situația respectării eticii universitare și a eticii activităților de cercetare;
- g) situația posturilor vacante;
- h) situația inserției profesionale a absolvenților din promoțiile precedente.

Raportul privind starea universității este publicat pe pagina WEB a Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași: <https://www.tuiasi.ro/informatii-de-interes/>.

### I.1. Cadrul juridic de organizare și funcționare

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași este o instituție de învățământ superior de stat acreditată. De la înființarea în 1937, aceasta a funcționat neîntrerupt și sub denumirile: Școala Politehnică „Gheorghe Asachi” și Institutul Politehnic „Gheorghe Asachi” (1948). Noua denumire datează din 1993, iar structura actuală este reglementată prin H.G. nr. 739 din 31.08.2020.

### I.2. Misiune

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași este o universitate de cercetare avansată și educație, a cărei misiune este să desfășoare activități specifice de creare, valorificare inovatoare a cunoașterii și transfer către societate în domeniile fundamentale Științe inginerești, Arhitectură și urbanism, precum și în domenii interdisciplinare și complementare, în comunitatea locală, la nivel regional, național și internațional.

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași își asumă, în conformitate cu misiunea și obiectivele adoptate în Carta universității, rolul de for de învățământ, de cercetare științifică și de cultură.

### I.3. Obiective

Pentru realizarea misiunii asumate, universitatea își desfășoară activitatea conform *Planului Strategic*. *Planul strategic* este formulat în concordanță cu posibilitățile și aspirațiile comunității academice, prin consultarea facultăților, departamentelor și direcțiilor din structura universității, precum și prin dezbateri și hotărâri ale Senatului. Planul strategic este elaborat în conformitate cu cerințele de dezvoltare viitoare, pornind de la resursele umane și materiale și ofertele educaționale și de cercetare științifică existente. Planul strategic pentru perioada 2020-2024 și planurile operaționale anuale sunt documente publice, cunoscute de comunitatea academică și sunt accesibile pe pagina WEB a Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași: <https://www.tuiasi.ro/informatii-de-interes/>.

Acesta se realizează conform obiectivelor operaționale anuale, a căror realizare se subordonează următoarelor obiective strategice generale, incluse în Programul managerial al Rectorului:

- Susținerea fermă, coerentă și adaptată contextului socio-economic a inițiativelor relevante de promovare a ofertei și valorilor educaționale și științifice ale universității,

în scopul creșterii atractivității sale, a vizibilității naționale și internaționale, precum și a rolului universității noastre în mediul economic și social;

- Asigurarea calității programelor de studii de licență, masterat, doctorat și a altor programe de educație și formare continuă, în contextul nivelului actual de cunoaștere și de dezvoltare a societății;
- Continuarea mai intensă a procesului de internaționalizare a universității, în mod evident susținută de diversificarea mai rapidă a programelor într-o limbă de circulație internațională (în principal, limba engleză);
- Poziționarea prioritară a cercetării științifice și inovării la un nivel performant și, în același timp, conectat la mediul economic, care să genereze premisele transferului tehnologic, al caracterului antreprenorial real al universității, implicit al creării plus-valorii;
- Informatizarea activităților universitare, indiferent de domeniul de activitate, cu efectul implicit de reducere a birocrăției și transformare a universității într-o universitate smart;
- Managementul coerent, responsabil și activ al resursei umane, indiferent de domeniul de activitate, al resurselor financiare și materiale ale universității, continuarea creșterii rolului facultăților în crearea și gestionarea autonomă a propriilor resurse;
- Comunicarea eficientă și reală cu reprezentanții studenților din consiliile facultăților și din Senatul universității, precum și cu reprezentanții organizațiilor studențești;
- Menținerea sau accesarea în poziții/categorii superioare din clasamentul universităților din România, rezultată în urma evaluării universităților, și la nivel internațional;
- Continuarea, dezvoltarea și diversificarea relațiilor de colaborare a universității cu parteneri regionali sau naționali, prin implicarea mai activă în viața socială și economică.

Principiile strategice, care constituie fundamentul obiectivelor strategice asumate, pot deveni reale numai prin respectarea unor principii manageriale specifice naturii academice a tuturor activităților desfășurate în universitate, esențiale pentru un management eficient și performant:

- Crearea unei universități unite, solidare, susținută de coeziunea echipei manageriale;
- Respectarea persoanei, indiferent de poziția sa din universitate, în acord cu etica profesională, spiritul academic și al colegialității, precum și promovarea unor astfel de relații în universitate ;
- Susținerea dezvoltării și stimulării resursei umane ;
- Implementarea unui sistem informatic eficient la nivelul tuturor tipurilor de activități, care să reducă birocrăția și să confere acuratețe informațiilor prelucrate și rezultatelor;
- Stabilirea obiectivelor pe termen mediu și lung, precum și luarea deciziilor prin implicarea tuturor factorilor responsabili, a cadrelor didactice, a studenților și a personalului administrativ;
- Asigurarea eficienței măsurilor adoptate prin analiza realistă a situației, coerență și flexibilitate în luarea deciziilor, în cadrul unei strategii clare propuse și acceptate de membrii universității;
- Continuarea și întărirea transparenței decizionale, atât la nivelul comunității cadrelor didactice, al studenților, cât și al personalului administrativ;
- Stabirea de noi colaborări naționale și internaționale în plan educațional și științific, în paralel cu dezvoltarea celor existente;
- Continuarea și dezvoltarea dialogului permanent și constructiv cu studenții, în vederea identificării căilor comune de îmbunătățire a activităților academice și extra-academice;
- Creativitate și flexibilitate în abordarea diferitelor probleme, prin adoptarea, promovarea și sprijinirea ideilor sau soluțiilor inovatoare, care pot spori calitatea și eficiența activităților didactice, științifice sau administrative din universitate;

- Concentrarea preocupărilor pe calitatea activităților educaționale și de cercetare științifică, pe asigurarea și dezvoltarea resurselor financiare și materiale, în scopul amplificării prestigiului național și internațional al universității ;
- Responsabilizarea fiecărui nivel decizional în propunerea unor soluții, în luarea și aplicarea hotărârilor adoptate;
- Dezvoltarea cadrului procedural pentru desfășurarea tuturor activităților didactice, științifice, sociale și administrative din universitate ;
- Susținerea cu fermitate a obiectivelor propuse și acceptate de membrii universității în fața reprezentanților autorităților locale și naționale.

#### **I.4. Evoluția istorică a Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași**

Tradiția culturală a orașului Iași include și preocupări pentru învățământul ingineresc. Astfel în Moldova anului 1562 are loc prima încercare de a pune bazele învățământului superior, prin înființarea Școlii Latine de la Cotnari.

Apoi, la data de 15 noiembrie 1813 învățatul Gheorghe Asachi înființează „*un clas de inginerie și de hotărnicie în limba română*”, pe lângă Academia Domnească din Iași, această școală putând fi considerată nucleul învățământului tehnic superior din Moldova, învățământ continuat între anii 1834-1847 la Academia Mihăileană și, ulterior, în cadrul Universității din Iași prin Școala de electricitate industrială (din 1910), Institutul Electrotehnic (1912) și Catedra de Chimie tehnologică (din 1911).

Un moment hotărâtor al istoriei universității îl constituie Decizia nr. 205.660/03.12.1937 a Ministerului Educației Naționale, când învățământul superior tehnic este scos de sub egida Universității din Iași prin înființarea Școlii Politehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, ca instituție distinctă de învățământ superior ingineresc, singura instituție de învățământ superior abilitată să acorde de la acea dată, titlul de inginer. Prin reforma învățământului din anul 1948 se înființează Institutul Politehnic "Gh. Asachi" din Iași, care funcționează până în anul 1993 când, în cadrul reformei învățământului superior din România, Institutul Politehnic "Gh. Asachi" din Iași devine, la 17 Mai 1993, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași.



## CAP. II. ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI DE ASIGURARE A CALITĂȚII ACTIVITĂȚILOR DIN CADRUL UNIVERSITĂȚII

Adaptarea continuă a strategiei universității privind activitatea didactică și promovarea universității, o adaptare care presupune păstrarea identității și experienței academice, flexibilizarea structurii programelor de studii, precum și a volumului și relevanței informațiilor transmise studenților, reprezintă o prioritate a universității noastre.

### 2.1. Activitatea didactică

Începând din 1990, structura Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași a cunoscut o serie de schimbări, prin care s-a realizat o adaptare la cerințele de instruire ale tinerilor precum și la oferta și necesitățile identificate pe piața muncii.

În prezent, în Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași funcționează 11 facultăți, conform *Tabelului 1.3.1.a* și un departament subordonat direct universității. În acest cadru se desfășoară activități de studii universitare de licență, de masterat, de doctorat și de formare continuă postuniversitară și, interdependent, activități de cercetare științifică. Evoluția numărului de studenți a cunoscut în ultimii cinci ani dinamica prezentată în *Tabelul 1.3.1.b*.

*Tabelul 1.3.1.a. Facultățile Universității „Gheorghe Asachi” din Iași*

| Nr. crt. | Facultatea   | An înființare | http://   |
|----------|--|---------------|---|
| 1.       | Automatică și Calculatoare                                     | 1990          | <a href="http://www.ace.tuiasi.ro">www.ace.tuiasi.ro</a>                                      |
| 2.       | Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu” | 1937          | <a href="http://www.ch.tuiasi.ro">www.ch.tuiasi.ro</a>  |
| 3.       | Construcții și Instalații                                      | 1941          | <a href="http://www.ce.tuiasi.ro">www.ce.tuiasi.ro</a>  |
| 4.       | Construcții de Mașini și Management Industrial                 | 1990          | <a href="http://www.cm.tuiasi.ro">www.cm.tuiasi.ro</a>  |
| 5.       | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației         | 1990          | <a href="http://www.etc.tuiasi.ro">www.etc.tuiasi.ro</a>                                      |
| 6.       | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 1937          | <a href="http://www.ee.tuiasi.ro">www.ee.tuiasi.ro</a>  |
| 7.       | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 1962          | <a href="http://www12.tuiasi.ro/facultati/hidro/">http://www12.tuiasi.ro/facultati/hidro/</a> |
| 8.       | Mecanică   | 1948          | <a href="http://www.mec.tuiasi.ro">www.mec.tuiasi.ro</a>                                      |
| 9.       | Știința și Ingineria Materialelor                              | 1990          | <a href="http://www.sim.tuiasi.ro">www.sim.tuiasi.ro</a>                                      |
| 10.      | Design Industrial și Managementul Afacerilor                   | 1952          | <a href="http://www.tex.tuiasi.ro">www.tex.tuiasi.ro</a>                                      |
| 11.      | Arhitectură „G. M. Cantacuzino”                                | 2003          | <a href="http://www.arhitectura.tuiasi.ro/">http://www.arhitectura.tuiasi.ro/</a>             |

În 1995, conform cu H.G. nr. 568/1995, au fost acreditate toate specializările continuatoare ale celor înființate înainte de 1989. Ca urmare a Legii nr. 87/2006 a calității educației, procedurile de autorizare, acreditate și evaluare periodică au fost parcurse pentru toate programele de studii care funcționează actualmente în universitate. Programele de studii universitare de licență și de masterat ale universității, în funcțiune în anul universitar 2020/2021, se prezintă în detaliu în **Anexa nr.1**.

Situația numărului de studenți cu taxă și fără taxă la data de 1 ianuarie 2020 și 1 octombrie 2020 și evoluția finanțării pe student, sunt prezentate în **Anexa nr. 2. și Anexa nr. 3.**

*Tabelul 1.3.1.b. Evoluția numărului de studenți între 2016 - 2020 - (raportări la 1 ianuarie)*

| Anul       | Număr | Total, din care la studii de: | Licență | Master | Doctorat | Grade didactice preuniversitare |
|------------|-------|-------------------------------|---------|--------|----------|---------------------------------|
| 2016/ 2017 |       | 13.269                        | 9.168   | 3.474  | 627      | 37                              |
| 2017/ 2018 |       | 13.393                        | 9.288   | 3.451  | 654      | 27                              |
| 2018/ 2019 |       | 13.185                        | 9.210   | 3.256  | 719      | 23                              |
| 2019/ 2020 |       | 13.155                        | 9.224   | 3.231  | 700      | 23                              |
| 2020/ 2021 |       | 14.050                        | 9.878   | 3.379  | 792      | 21                              |

Admiterea candidaților și finalizarea studiilor are loc pe bază de proceduri care sunt revizuite anual conform criteriilor ministerului de resort. Diplomele și certificatele se acordă pe temeiul că universitatea este acreditată și că programele de studiu sunt autorizate provizoriu/ acreditate prin Hotărâre de Guvern.

Tabel I.3.1.c. Evoluția numărului de programe de studii în intervalul 2016- 2020

| Anul \ Categori | Universitare de licență | Universitare de masterat | Postuniversitare | Doctorat |
|-----------------|-------------------------|--------------------------|------------------|----------|
| 2016/ 2017      | 60                      | 84                       | 111              | 13       |
| 2017/ 2018      | 60                      | 84                       | 113              | 13       |
| 2018/ 2019      | 60                      | 85                       | 114              | 13       |
| 2019/ 2020      | 60                      | 73                       | 39               | 13       |
| 2020/ 2021      | 61                      | 71                       | 38               | 13       |

Pentru a răspunde cerințelor de instruire actuale ale tinerilor precum și pieței muncii, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași și-a lărgit și diversificat continuu oferta educațională. Dinamica numărului de programe de studiu este prezentată în Tabelul I.3.1.c.

O ofertă de studii complementare pentru studenți și de perfecționare/ formare continuă pentru personalul didactic preuniversitar este asigurată de *Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic*.

#### **Personalul didactic al universității**

În activitățile universității au fost implicați, la data de 31.12.2020, în total, 1392 de angajați, din care 622 - personal didactic titular și 40 cadre didactice angajate pe perioadă determinată, la care se adaugă personalul didactic auxiliar și personalul administrativ.

Calitatea personalului didactic este atestată și de distincțiile științifice și onorifice acordate personalului titular: membri ai Academiei Române, membri ai Academiei de Științe Tehnice sau Academiei Oamenilor de Știință, în număr mare membri ai unor societăți științifice, dintre care multora li s-au decernat premii științifice și/ sau decorații.

În Tabelul I.3.1.d se prezintă situația ocupării posturilor pe funcții didactice în ultimii cinci ani universitari (la 1 octombrie) și pentru anul 2020 la data de 31.12.2020. În anul universitar 2020/2021, cele 384 posturi didactice vacante (la data de 31.12.2020), sunt suplinite de personal didactic titular și de personal didactic asociat, specialiști recunoscuți pentru cunoștințele profesionale și experiența acumulată, care contribuie la desfășurarea adecvată a activității didactice.

Tabel I.3.1.d. Evoluția personalului didactic titular (posturi: O - ocupate, V - vacante, T - total)

| Anul universitar | Total posturi | din care: |     | Profesori universitari |     |    | Conferențieri universitari |     |    | Șefi de lucrări/ Lectori universitari |     |     | Asistenți universitari |         |    |
|------------------|---------------|-----------|-----|------------------------|-----|----|----------------------------|-----|----|---------------------------------------|-----|-----|------------------------|---------|----|
|                  |               | O         | V   | T                      | O   | V  | T                          | O   | V  | T                                     | O   | V   | T                      | O       | V  |
| 2016/2017        | 1052          | 724*      | 328 | 189                    | 169 | 20 | 202                        | 181 | 21 | 486                                   | 278 | 208 | 175                    | 96*     | 79 |
| 2017/2018        | 1005          | 707**     | 298 | 167                    | 161 | 6  | 190                        | 173 | 17 | 488                                   | 288 | 200 | 160                    | 85**    | 75 |
| 2018/2019        | 1026          | 682***    | 344 | 157                    | 149 | 8  | 191                        | 166 | 25 | 525                                   | 289 | 236 | 153                    | 78***   | 75 |
| 2019/2020        | 1022          | 674****   | 348 | 151                    | 144 | 7  | 194                        | 167 | 27 | 531                                   | 295 | 236 | 146                    | 68****  | 78 |
| 2020/2021        | 1046          | 662*****  | 384 | 144                    | 138 | 6  | 185                        | 165 | 20 | 553                                   | 290 | 263 | 164                    | 69***** | 95 |

\* Totalul posturilor ocupate la data de 31.12.2016 include și 34 de cadre didactice angajate pe perioada determinată (1 profesor și 33 asistenți universitari)

\*\* Totalul posturilor ocupate la data de 31.12.2017 include și 30 de cadre didactice angajate pe perioada determinată (1 profesor și 29 asistenți universitari)

\*\*\* Totalul posturilor ocupate la data de 31.12.2018 include și 29 de cadre didactice angajate pe perioada determinată (1 profesor și 28 asistenți universitari)

\*\*\*\* Totalul posturilor ocupate la data de 31.12.2019 include și 31 de cadre didactice angajate pe perioada determinată (31 asistenți universitari).

\*\*\*\*\* Totalul posturilor ocupate la data de 31.12.2020 include și 40 de cadre didactice angajate pe perioada determinată (40 asistenți universitari).

Evoluția calitativă a personalului didactic constituie o preocupare majoră, mai cu seamă în contextul unei salarizări nestimulative a personalului didactic tânăr și în lipsa unei finanțări multianuale certe. Corelat cu nivelul finanțării de bază, sub coordonarea *Prorectoratului didactic*, statele de funcții se realizează în cooperare cu *Direcția Resurse Umane* conform unei proceduri bazate pe criterii de eficiență economică. Se estimează necesarul de cadre didactice și se scot posturi la concurs, urmând procedurile legale. Se fac eforturi notabile pentru atragerea tinerilor valoroși spre cariera universitară. În același timp, cadrele didactice cu rezultate deosebite sunt promovate pe funcții didactice superioare pe bază de concurs.

În anul 2020, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași a atras 3 milioane de euro din fonduri europene nerambursabile, finanțate prin Programul Operațional Capital Uman 2014 – 2020, pentru a facilita stagii de practică și programe de inserție pe piața muncii pentru viitorii absolvenți.

Proiectele vin ca un sprijin pentru studenții care desfășoară activități de practică începând cu anul al II-lea, și se adresează în primul rând studenților ce provin din grupuri defavorizate: mediul rural, cu nevoi speciale etc., dar grupul țintă poate fi extins. Sunt desfășurate activități tip workshop, sunt implicați tutori din mediul academic și din cel economic și industrial, astfel încât activitatea didactică să aibă o componentă consistentă de practică în legătură cu mediul de afaceri.

În cadrul proiectului POCU 379/6/21/123975 - Dezvoltarea culturii antreprenoriale a studenților de la inginerie și arhitectură prin crearea unei rețele de centre de pregătire în antreprenariat- AntreprenorIng, în anul 2020, 500 de studenți au beneficiat de activități de informare-consiliere și de dobândire de competențe relevante din domeniul antreprenorial. 80 de cadre didactice și-au îmbunătățit competențele în vederea proiectării și susținerii de cursuri antreprenoriale, au fost dezvoltate patru domenii de specializare inteligentă. Au fost renovate, mobilate și dotate 11 laboratoare cu cele mai moderne condiții de învățare, câte unul la fiecare facultate în parte.

#### *Laborator Facultatea de Arhitectură "G.M.Cantacuzino"- proiect AntreprenorIng*





### **Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (C.S.U.D.)**

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași are în structura sa organizatorică Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (C.S.U.D.), care a fost înființat prin Decizia Rectorului nr. 2184 din 09 octombrie 2012 și care a avut în subordine, până la începutul anului 2018, 10 Școli Doctorale care au funcționat la nivelul facultăților de: Automatică și Calculatoare, Construcții și Instalații, Construcții de Mașini și Management Industrial, Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu", Mecanică, Știința și Ingineria Materialelor, Design Industrial și Managementul Afacerilor.

Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat este condus de către un Director ales prin concurs.

Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat are drept misiune asigurarea condițiilor de desfășurare a ciclului superior de studii universitare în vederea dezvoltării resurselor umane pregătite pentru cercetarea științifică și inserție pe piața muncii, înalt calificate.

Misiunea C.S.U.D. poate fi îndeplinită prin atragerea de absolvenți merituoși și motivați pentru a-și pregăti tezele de doctorat precum și prin susținerea cadrelor didactice în obținerea certificatelor de abilitare. Creșterea numărului de studenți doctoranzi de calitate este o prioritate a C.S.U.D., urmărindu-se în continuare promovarea și valorificarea resurselor științifice umane precum și utilizarea și îmbunătățirea infrastructurii de cercetare. De asemenea este încurajată și încheierea acordurilor de colaborare pentru realizarea tezelor de doctorat în cotutelă, precum și participarea cercetătorilor tineri în programe post-doctorale.

### **Școala doctorală a I.O.S.U.D. – TUIASI**

C.S.U.D. are în subordine o Școală doctorală înființată prin Hotărârea Senatului nr. 347 din 27.10.2017, rezultată prin unificarea celor 10 Școli doctorale existente anterior în universitate. Școala doctorală este condusă de un director - cadru didactic conducător de doctorat ales prin vot secret de către membrii C.S.U.D. și validat de către Consiliul de Administrație și de Senatul universității.

La nivelul Școlii doctorale sunt acreditate un număr de 13 domenii (programe doctorale) din cadrul Domeniilor fundamentale Științe ingineresti și Științe exacte.

Programele doctorale care se desfășoară la nivelul celor 10 facultăți, sunt prezentate în tabelul următor.

| Facultatea   | Domeniul  |
|--|---|
| Automatică și Calculatoare                                     | Ingineria sistemelor  |
|  | Calculatoare și tehnologia informației                              |
| Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu” | Chimie  |
|  | Inginerie chimică   |
|  | Ingineria mediului  |
|  | Ingineria materialelor  |
| Construcții și Instalații                                      | Inginerie civilă și instalații                                      |
| Construcții de Mașini și Management Industrial                 | Inginerie industrială   |
|  | Inginerie mecanică  |
| Electronica, Telecomunicații și Tehnologia Informației         | Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale |
| Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | Inginerie electrică   |
|  | Inginerie energetică  |
| Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | Inginerie civilă și instalații                                      |
| Mecanică   | Inginerie mecanică  |
|  | Ingineria materialelor  |
| Știința și Ingineria Materialelor                              | Ingineria materialelor  |
| Design Industrial și Managementul Afacerilor                   | Inginerie industrială   |
|  | Inginerie chimică   |
|  | Inginerie și management   |

Conform legislației în vigoare, studiile universitare de doctorat se pot organiza în forme de învățământ cu frecvență buget (cu frecvență cu bursă, cu frecvență fără bursă, și cu frecvență redusă și fără bursă) și cu frecvență sau frecvență redusă cu taxă. Doctoratul se desfășoară în cadrul Școlii Doctorale sub îndrumarea științifică a unui conducător de doctorat.

Conducătorii de doctorat sunt cadre didactice sau cercetători științifici, gr.I, care au titlul de doctor, abilitați, atestați sau reatestați de Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare din Ministerul Educației Naționale. Îndrumarea unui doctorand poate fi și în cotutelă cu conducători de doctorat din universități din țară și străinătate.

Admiterea candidaților la studiile universitare de doctorat se face anual, conform Procedurii PO.CSUD.02, revizuită în funcție de modificările legislative. Condițiile și criteriile de finalizare a studiilor doctorale sunt prezentate în Legea Educației Naționale nr. 1/2011 și Codul studiilor universitare de doctorat din H.G. 681/2011, cu adăugirile și modificările ulterioare.

Obiectivul prioritar al CSUD și al Școlii doctorale este creșterea numărului și a calității studenților doctoranzi și implicarea acestora în activități de cercetare de înalt nivel științific, inclusiv prin cooptarea în diverse programe de cercetare în vederea finalizării tezelor de doctorat.

În tot acest context, C.S.U.D. colaborează eficient cu Școala Doctorală pentru continuarea demersurilor pentru atingerea obiectivelor propuse, pentru creșterea vizibilității studiilor doctorale și îmbunătățirea calității acestora.

În anul 2020 s-au realizat pași importanți, precum:

- **Creșterea gradului de transparență** prin completarea registrului RMU pentru perioada 2016-2020 și apariția pe site a tuturor ordinelor de confirmare a titlului de doctor – din 2013; modernizare și actualizare site dedicat: [www.doctorat.tuiasi.ro](http://www.doctorat.tuiasi.ro); actualizare site în limba engleză <https://www.tuiasi.ro/doctoral-studies/?lang=en>.
- **Actualizare și modernizare proceduri** de susținere a tezei de doctorat, abilitare, Regulament CSUD, contract de studii, precum și crearea și adaptarea de instrucțiuni de funcționare a studiilor doctorale în condițiile create de pandemia de COVID 19;

- **Crearea de căi de comunicare facile cu studenții doctoranzi și informarea conducătorilor de doctorat** cu privire la toate discuțiile din cadrul ședințelor CSUD+CSD;
- **Organizarea conferinței Școlii Doctorale pentru anul 2021** ([csd2021.tuiasi.ro](http://csd2021.tuiasi.ro));
- **Organizare de Seminarii de training online pentru studenții doctoranzi;**
- **Introducerea unui eveniment dedicat studiilor doctorale în cadrul Zilelelor Universității:** STUDIILE DOCTORALE ÎN TUIASI – DE LA EXPERIENȚA PERSONALĂ LA VOCAȚIA EXCELENȚEI - 19.11.2020 ;
- **Introducerea Doctoratului european în TUIASI** - Doctoratul European a fost propus de European University Association, cu scopul de a stimula integrarea absolvenților de doctorat din țările europene în mediul academic și socio-economic european. Certificatul de Doctorat European în TUIASI se poate obține doar prin îndeplinirea unor criterii cumulative, propuse de EAU-CDE și adoptate de universitate ;
- **Creșterea vizibilității studiilor doctorale.**

Începând cu data de 1 octombrie s-au realizat unii pași de creștere a vizibilității studiilor doctorale prin introducerea Doctoratului European și includerea universității în rețelele internaționale de profil:

  - *European University Association – Council for Doctoral Education* - EUA-CDE (European University Association – Council for Doctoral Education) este o organizație europeană care cuprinde 265 instituții din 36 țări, promovând colaborarea și schimbul de bune practici în studiile doctorale, creând oportunități unice de colaborare inter-instituțională la nivelul studiilor doctorale;
  - *European PhD Hub* - PhD Hub este un portal online dedicat cercetării aplicative, care își propune intensificarea cooperării dintre sectorul public și cel privat în identificarea de noi teme de cercetare și transferul acestora către industrie și societate. Portalul este dedicat cercetărilor doctorale interdisciplinare și intersectoriale. În cadrul PhD hub, TUIASI este prezentă cu toate domeniile de doctorat, centrele de cercetare și facultățile sale. În plus, recent s-au stabilit și direcții concrete de cooperare în cadrul phd Hub prin crearea de evenimente comune;
  - *PRIDE- Professionals in Doctoral Education* - PRIDE este un proiect de asociere a universităților din zona europeană în scopul creării de standarde și practici în studiile doctorale, fiind un forum activ de dezbateri de bune practici și standarde profesionale în educația doctorală. TUIASI a devenit membru începând cu 10 noiembrie, implicându-se activ în crearea de noi subiecte de dezbateri cu privire la situația doctoranzilor în conjunctura actuală, rata de abandon și scăderea apetenței absolvenților de master pentru continuarea studiilor.
- **Stabilirea de relații de cooperare în domeniul studiilor doctorale cu universitățile partenere ARUT**
- **Baze de date create:**
  - acordurile Erasmus KA 103 si 107;
  - acordurile instituționale;
  - cotutele existente – în lucru;
  - date de contact pentru toți conducătorii de doctorat și studenții doctoranzi, crearea de grupuri de email pentru studenți și conducători de doctorat ;
  - domenii de expertiză, cuvinte cheie și profil public pentru toți conducătorii de doctorat.
- **Înființarea de comisii de lucru în interiorul CSUD :**
  - *C1 – Comisia pentru programe de studii, evaluarea și asigurarea calității, etică*

*și regulamente*

- C2 – Comisia pentru cercetare – dezvoltare și parteneriat public privat
- C3 – Comisia de relații internaționale, imagine universitară și alumni

Scopul înființării comisiilor de lucru este de a fluidiza și selecționa informațiile primite la nivelul CSUD și de a facilita cooperarea între domeniile doctorale, prin crearea premiselor de exprimare a ideilor și a conversațiilor tip brainstorming între membrii CSUD. Întâlnirile au ca principal scop identificarea de soluții în domeniul studiilor doctorale din TUIASI precum și demararea de noi proiecte.

## **2.2. Asigurarea calității în Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași**

Având calitatea educației ca o prioritate absolută în ansamblul criteriilor de funcționare, Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași satisface încrederea publică, învățământul afirmându-se ca un bun public.

Calitatea este asigurată de valoarea intrinsecă recunoscută a transferului de cunoaștere, generată de cadrele didactice universitare care asigură buna desfășurare a procesului didactic și nu în ultimul rând de structura organizatorică și decizională colectivă, stabilită în Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași.

Senatul Universității reprezintă comunitatea universitară și este autoritatea supremă de conducere a Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași. Acesta este format din cadre didactice și studenți aleși prin vot majoritar, universal, direct și secret al cadrelor didactice și cercetătorilor titulari, respectiv ai studenților.

Universitatea funcționează pe baza Cartei universitare și a Regulamentului Intern.

Funcționalitatea structurilor de conducere este asigurată și de încadrarea lor în fluxul decizional, reflectat de organigrama universității.

Conducerea operativă a universității este asigurată de Consiliul de administrație, alcătuit din rector, prorectori, directorul consiliului pentru studii universitare de doctorat, decanii, directorul general administrativ și un reprezentant al studenților.

Evaluarea și asigurarea calității activităților desfășurate în universitate reprezintă o preocupare constantă a managementului universității, pe toate nivelurile ierarhice. Începând din 2005 funcționează Comisia de Evaluare și Asigurare a Calității (CEAC) – la nivelul universității și Subcomisiile de Evaluare și Asigurare a Calității – la nivelul facultăților/ departamentelor/direcțiilor. Cadrul organizatoric este definit prin Procedura privind organizarea și funcționarea CEAC. De la înființare și până în prezent, Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității și-a asumat răspunderea privind elaborarea/ verificarea/ avizarea procedurilor care privesc activitatea didactică, evaluarea și asigurarea calității educației, care s-au constituit și reprezintă suportul procedural al activității de bază din cadrul **Manualului procedurilor (Anexa nr.4)** - <https://www.tuiasi.ro/manualul-procedurilor/>.

Pentru îndeplinirea atribuțiilor sale, Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității - CEAC are un compartiment de specialitate - Departamentul pentru Evaluarea și Asigurarea Calității – DEAC, care are un rol executiv, cu atribuții de ordin tehnic, vizând punerea în practică a politicii universității în domeniul calității.

Departamentul pentru Evaluarea și Asigurarea Calității – DEAC are următoarele atribuții:

*a) în domeniul acreditării:*

- informarea și coordonarea structurilor organizatorice în procesul de autorizare provizorie, acreditare și evaluare periodică a programelor de studii universitare;
- gestionarea rapoartelor de evaluare internă a programelor de studii universitare de licență și masterat.

b) *în domeniul asigurării calității:*

- monitorizează aplicarea procedurilor care vizează activitățile de evaluarea și asigurarea calității;
- gestionează Manualul Procedurilor, coordonat de Comisia de Monitorizare SCIM;
- efectuează audituri de sistem, proces, procedură;
- elaborează propuneri de îmbunătățire a calității educației și a activităților suport;
- elaborează documentele prin care CEAC, Consiliul de Administrație și Senatul analizează managementul calității;
- formulează propuneri de colaborare cu Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior – ARACIS, cu alte agenții, instituții similare, etc.

c) *în domeniul evaluării externe:*

- participă la derularea acțiunilor de evaluare externă;
- analizează rezultatele evaluării externe și prezintă aceste rezultate Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității – CEAC.

Strategia de asigurare a calității este transpusă în acțiuni specifice la toate nivelurile ierarhice care au responsabilități bine definite privind monitorizarea, analizarea și evaluarea internă a activităților desfășurate. Rezultatele obținute se pun la dispoziția managementului în scopul elaborării măsurilor de realizare a Planului Strategic și a Planurilor Operaționale anuale.

### ***Structura Senatului***

Structurile funcționale ale Senatului sunt:

- Biroul Senatului;
- Comisiile de specialitate;
- Secretariatul Senatului.

Funcționarea Senatului între două sedințe este asigurată de Biroul Senatului, compus: din Președintele Senatului, Vicepreședinte, Secretar, un reprezentant al studenților și președinții comisiilor de specialitate.

Activitățile pe domenii de activitate sunt gestionate de Comisiile de specialitate ale Senatului:

- Comisia pentru programe de studii, evaluarea și asigurarea calității;
- Comisia pentru cercetare-dezvoltare, antreprenoriat și parteneriat public privat;
- Comisia de relații internaționale imagine universitară și titluri onorifice;
- Comisia pentru activități studentești și servicii sociale;
- Comisia pentru strategie instituțională, infrastructură și management financiar;
- Comisia de informatizare și comunicații digitale;
- Comisia pentru Cartă, etică, regulamente și incompatibilități.

#### ***2.2.1. Asigurarea calității educației***

Prin cele prezentate până aici, având ca suport anexele deja citate, s-a demonstrat concludent că angajamentul deliberat și activ al universității pentru desfășurarea unor activități de nivel calitativ înalt, identificabile prin rezultate concret măsurabile, s-au materializat în cadrul celor trei domenii de asigurare a calității și anume:

*Capacitatea instituțională* - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași este organizată coerent, are un sistem de conducere și administrare eficient, dispune de resursele umane necesare realizării misiunii și obiectivelor asumate. Ea are baza materială adecvată și resursele financiare pentru funcționarea stabilă, de bună calitate, pe termen scurt și mediu.

*Eficacitatea educațională* - Organizarea activității didactice, începând cu admiterea candidaților, continuând cu conceperea, administrarea, finanțarea și desfășurarea programelor



de studiu și a programelor de cercetare, selecția și promovarea personalului didactic, serviciile asigurate studenților, integrarea în spațiul universitar european și încheind cu finalizarea studiilor, precum și organizarea și valorificarea cercetării științifice au ca scop permanent obținerea rezultatelor în învățare și în cercetarea științifică în conformitate cu misiunea asumată.

*Managementul calității* - Monitorizarea și evaluarea tuturor activităților din universitate, sub multiple aspecte, au ca finalitate evaluarea performanțelor, asigurarea și îmbunătățirea calității educației, dezvoltarea culturii calității, obținerea atestărilor legale prin evaluare externă și informarea publicului asupra rezultatelor obținute.

### **2.2.2. Asigurarea calității strategiei universitare și activității financiar-contabile**

Evidențierea veniturilor și cheltuielilor pe facultăți a facilitat adoptarea unor măsuri de reducere a cheltuielilor în toate activitățile. Astfel, facultățile au realizat state de funcții judicioase, bazate pe estimarea cheltuielilor în viitorul an universitar și pe încadrarea în fondurile repartizate pe facultăți. Evoluția finanțării și încadrării în fonduri a facultăților în perioada 2010-2020 demonstrează gestionarea eficientă a resurselor de care se dispune. În același sens, un rol important îl are *Compartimentul de audit public intern* care, desfășurând o activitate funcțional autonomă, pe bază de Regulament de funcționare și Plan Anual de Audit, furnizează informații pentru buna administrare a veniturilor și cheltuielilor publice.

### **2.2.3. Asigurarea calității cercetării științifice**

În spiritul *Regulamentului privind organizarea și desfășurarea activității de cercetare științifică*, obiectivul principal în ceea ce privește asigurarea calității cercetării științifice l-a constituit orientarea acesteia pe direcții competitive, în raport cu cerințele actuale pe plan local, național și internațional. De asemenea, s-a urmărit captarea tuturor surselor de finanțare pentru cercetare printr-o susținută activitate de diseminare a rezultatelor cercetării și de valorificare a potențialului de cercetare.

### **2.2.4. Asigurarea calității relațiilor naționale și internaționale**

*Asigurarea calității relațiilor naționale și internaționale* s-a realizat prin procedurile curente și prin următoarele măsuri permanente: evaluarea managementului relațiilor universității și adaptarea la spațiul universitar european și internațional; definirea misiunii și obiectivelor strategice și valorificarea comunicării externe pentru asigurarea calității relațiilor universității în domeniul gestionat de Prorectoratul relații internaționale; planificarea resurselor, finanțării și implementării sistemului calității relațiilor universității; evaluarea calității activităților și analiza performanțelor prin evaluarea de către studenți și cadre didactice; analiza sarcinilor și definirea clară a rolurilor; evaluarea performanței individuale – respectarea procedurilor, a regulamentelor și a legislației.

### **2.2.5. Asigurarea calității vieții studenților**

„Tudor Vladimirescu” este unul din cele mai mari campusuri studențești din România, are un spirit aparte și este centrul vieții studențești ieșene, fiind recunoscut astfel, chiar și de către studenții celorlalte universități din capitala Moldovei.

Campusul este alimentat de echipamente termice de ultimă generație, mare parte a căminelor sunt reabilitate și au o capacitate totală de 7.526 de locuri.

În anul universitar 2020-2021, capacitatea de cazare a campusului s-a redus la 4285 de locuri pentru a respecta „Instrucțiunile pentru desfășurarea activității în campusul studențesc -

Tudor Vladimirescu în condiții de siguranță epidemiologică pentru prevenirea îmbolnăvirilor cu virusul SARS-CoV-2”.

Toate camerele au acces la internet gratuit și cablu TV. Grila de programe TV este formată din 73 de canale transmise în format digital și 10 canale în format HD.

Direcția Servicii Studentești împreună cu Direcția de Informatizare și Comunicații Digitale din cadrul universității au în vedere în fiecare an achiziționarea de echipamente IT&C pentru modernizarea infrastructurii rețelelor de date a căminelor și a infrastructurii de acces la rețeaua academică RoEduNet din Campusul studentesc „Tudor Vladimirescu”. Astfel, din anul 2017 a fost demarat un amplu proces de modernizare a infrastructurii de comunicații de date a universității, proces lansat prin punerea în funcțiune a unui nou și modern Data Center. În urma obținerii, cu sprijinul Agenției ARNIEC-RoEduNet, a unei conexiuni de 10Gb/s între nodul de comunicații Data Center și rețeaua națională RoEduNet, a devenit oportună și modernizarea infrastructurii de acces la rețea din campusul studentesc. În acest sens, s-au investit aproximativ 1 milion de lei în modernizarea rețelei de date din campus.

În campus sunt 12 spălătorii de haine pentru studenți care deservește gratuit 17 cămine din campus.

Studenții beneficiază de reduceri considerabile pe transportul în comun, astfel, cu 6 lei, poți călători o lună de zile pe toate liniile Companiei de Transport Public (CTP) - <http://campus.tuiasi.ro/abonament-ratp-student/>.

Cantina universității se află la o distanță de 50 de metri de căminul T8. Meniul cantinei poate fi vizualizat zilnic la adresa: <http://campus.tuiasi.ro/meniul-zilei/>.

Pentru a asigura securitatea studenților, străzile și aleile campusului sunt monitorizate de pe 100 de camere video exterioare.

Totodată, accesul în toate căminele se face pe baza de card. Cardul conține poza, numele și prenumele studentului, după modelul de mai jos:



Baza sportivă a universității se află la o distanță de aproximativ 100 de metri de căminul T8.

#### ***2.2.6. Asigurarea calității activității administrative***

Îmbunătățirea calității managementului administrativ se asigură prin elaborarea și aplicarea procedurilor pentru procesele suport, pentru dezvoltarea climatului organizațional și formarea culturii organizaționale orientate spre performanță instituțională, bazate pe introducerea sistemelor de planificare strategică, asigurarea transparenței privind modul de alocare și cheltuire a resurselor financiare ale universității.

#### ***2.2.7. Asigurarea calității activității în domeniul resurselor umane***

S-a urmărit utilizarea rațională a resurselor umane și a fondului de salarii, rezolvarea problemelor de muncă și salarii, atât pentru cadrele didactice, cât și pentru personalul auxiliar didactic și administrativ. În acest scop s-au aplicat proceduri privind condițiile de plată a

salariilor, de calcul al drepturilor salariale, de întocmire și transmitere a foilor de prezență sau privind circuitul extraselor nominale cu drepturile salariale lunare ale personalului din cadrul universității. Începând cu anul 2006 sunt în vigoare procedurile de evaluare a personalului didactic de către management, de către studenți și colegială.

### **2.2.8. Comisia de etică și deontologie profesională universitară**

Comisia de etică și deontologie profesională universitară este o componentă a cadrului general al asigurării calității. Ea reunește cadre didactice prestigioase și își desfășoară activitatea autonom, la solicitarea membrilor comunității academice. Referințele etice și regulile ei de funcționare sunt înscrise în Codul de etică universitară respectiv, în Regulamentul de funcționare a Comisiei de etică universitară.

### **2.2.9. Centrul de Consiliere TUIASI - Counseling Center – CC-TUIASI**

Activitatea CC-TUIASI presupune:

- *informarea, orientarea și consilierea elevilor din anii terminali de liceu/studenților prin oferirea următoarelor servicii:*
  - a) consiliere educațională și vocațională;
  - b) consiliere și evaluare psihologică;
  - c) consiliere în carieră;
  - d) elaborarea de materiale destinate informării, orientării și consilierii;
- *acțiuni legate de creșterea gradului de inserție pe piața muncii a studenților și absolvenților, prin oferirea unor servicii precum:*
  - a) sesiuni de pregătire a portofoliului de angajare, simularea interviului de angajare;
  - b) organizarea de prezentări de companii;
  - c) sesiuni de formare pentru dezvoltarea competențelor transversale ale studenților;
  - d) realizarea de studii și analize periodice privind abandonul universitar, integrarea absolvenților pe piața muncii, impactul serviciilor de consiliere și orientare profesională, precum și propunerea de măsuri pentru ameliorarea acestora.
- *informarea și consilierea elevilor asupra rutelor educaționale și ocupaționale disponibile în cadrul curriculei universitare, a sistemului de credite transferabile la nivel universitar, în conformitate cu Registrul național al calificărilor în învățământul superior și Cadrul național al calificărilor, prin mijloace specifice precum sesiuni de prezentare de tip "zilele porților deschise", târguri educaționale, vizite tematice etc.;*
- *informarea și consilierea studenților asupra rutelor educaționale și ocupaționale din cadrul instituțiilor de învățământ superior, pentru cicluri de învățământ superioare.*

De toate aceste servicii și activități au beneficiat, în decursul anului 2020, un număr de peste 300 elevi, 1800 studenți și 150 absolvenți.

În anul 2020, activitatea Centrului de Consiliere TUIASI-Counseling Center a avut ca scop consilierea educațională, vocațională, psihologică, de practică, formare, integrare socială și cercetare. S-a inițiat și menținut un dialog permanent cu studenții universității în scopul integrării acestora în viața universitară, cu respectarea viziunii, politicii și strategiei generale ale universității.

Activitatea Centrului de Consiliere TUIASI-Counseling Center a respectat politica de asigurare și îmbunătățire continuă a calității, adoptată de către Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași.

### **Analiza îndeplinirii obiectivelor stabilite pe anul 2020:**

#### *a) Obiectivul „Consiliere psihologică și educațională”*

Centrul de consiliere – TUIASI Counseling Center are ca obiectiv fundamental oferirea de noi oportunități de angajare a tinerilor din sistemul educațional, prin activități de consiliere și orientare în carieră care vizează:

- a) orientarea și consilierea elevilor/studentilor astfel încât aceștia să fie capabili să își poată planifica și gestiona în mod optim propriul traseu educațional;
- b) reducerea abandonului universitar cauzat de motive profesionale sau de orientare în carieră, precum și de motive personale sau de adaptare la mediul universitar;
- c) facilitarea relației dintre studenți și piața muncii, astfel încât aceștia să cunoască nevoile și provocările reale ale pieței muncii;
- d) creșterea angajabilității studenților în domeniile de studiu absolvite.

#### *b) Obiectivul „Promovarea și optimizarea capacităților adaptative individuale”*

Pe parcursul anului 2020, Centrul de Consiliere TUIASI-Counseling Center a organizat și desfășurat o serie de 30 workshop-uri de consiliere în carieră și dezvoltare personală de care au beneficiat peste 1000 de studenți de la toate cele 11 facultăți și din toți anii de studiu, activități care au vizat cu precădere dezvoltarea abilităților de relaționare, comunicare, adaptare și lucru în echipă a participanților dar și informarea lor privind oportunitățile de consiliere, voluntariat și dezvoltare personală și profesională din cadrul Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași.

În plus, un număr din ce în ce mai mare de studenți au început să solicite servicii de consiliere individuală pe diverse problematici, 20 de studenți beneficiind de aceste servicii în sesiuni multiple în anul 2020.

#### *c) Obiectivul „Identificarea și abordarea psihologică a unor nevoi specifice pentru diverse grupuri țintă”*

În cadrul proiectului CNFIS-FDI-2020-0595 – “Studenți consiliați și orientați-prioritate pentru TUIASI (S.C.O.P.)”, ce a avut ca obiectiv general dezvoltarea cadrului instituțional TUIASI în vederea consilierii și sprijinirii studenților cu risc de abandon, unul dintre obiectivele specifice a fost consilierea și orientarea profesională și personală privind incluziunea socială și prevenirea eșecului școlar al studenților din anul I ai TUIASI, cu precădere a celor proveniți din medii defavorizate.

În acest sens, Centrul de Consiliere TUIASI a realizat un studiu ce a avut ca scop examinarea modului în care studenții din anul I percep și se adaptează la mediul academic în primul an de studii universitare de licență. Chestionarul, aplicat unui eșantion reprezentativ de studenți (500 de studenți), a investigat atitudinile și preferințele studenților privind oferta educațională și de consiliere în mediul academic.

Importanța acestui studiu constă în aceea că, rezultatele sale pot facilita procesul de sprijin al universității prin care studenții să descopere informații care i-ar putea ajuta în viața academică, să conștientizeze importanța așteptărilor în privința vieții de student, să primească ajutor specializat, să dezvolte anumite abilități necesare în viața de student și chiar în viitoarea profesie.

În cadrul aceluiași proiect, Centrul de Consiliere TUIASI a realizat o serie de 11 sesiuni de informare a studenților din grupul țintă asupra oportunităților de consiliere, voluntariat și dezvoltare personală din cadrul Centrului dar și de la nivelul Ligilor și Asociațiilor studențești, 2 focus-grupuri pe tema abandonului și 4 workshop-uri pe teme de consiliere vocațională cu studenți din grupul țintă. De aceste servicii au beneficiat în total un număr de 1300 de studenți proveniți din medii defavorizate.

*d) Obiectivul „Oferirea de suport psiho-educational pentru depășirea crizelor și a dificultăților academice”*

Tipurile de activități desfășurate la sediul Centrului de Consiliere au fost:

- Consiliere individuală în probleme legate de absenteism și risc de abandon universitar – 3 studenți consiliați;
- Consiliere individuală educațională și vocațională - 5 studenți consiliați;
- Consiliere psihologică individuală pe diverse problematice (anxietate, depresie, insomnii) – 12 studenți consiliați;
- Consiliere de grup - peste 600 de studenți de anul I au beneficiat de workshop-uri online pe teme de adaptare optimă, management al timpului și învățare eficientă.

*e) Obiectivul „Oferirea de consiliere pentru identificarea oportunităților de dezvoltare profesională și personală”*

În ziua de 20 februarie 2020, Centrul de Consiliere a fost prezent prin consilierul de carieră, alături de alți reprezentanți ai facultăților și Asociațiilor studențești, la standul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, cu ocazia Târgului Universităților Ieșene - a II-a ediție, organizat de compania Iulius la Palas Mall, în cadrul proiectului local “Iași, orașul studenției tale”, oferind servicii de consiliere vocațională unui număr de peste 250 elevi vizitatori. În cadrul acestui eveniment, consilierul de carieră al Centrului a participat, alături de consilierii din celelalte universități ieșene, și la panelul de discuție pe tema “Cum îmi aleg facultatea?” adresat elevilor de liceu prezenți.

În cadrul "Târgului de Cariere (TdC)" desfășurat online în perioada 20 -21 martie 2020, la standul virtual al Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" Iași, vizitatorilor li s-a oferit posibilitatea optimizării CV-ului sub îndrumarea consilierului de orientare în carieră al Centrului și au primit îndrumări și sfaturi legate de carieră.

În cadrul "Romanian International University Fair - RIUF" ediția online desfășurată la Palas Mall Iași în zilele de 8 și 9 aprilie 2020, la standul virtual al Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, alături de reprezentanții universității au fost prezenți și reprezentanții CC-TUIASI, care au promovat oferta educațională a universității, oferind îndrumări și sfaturi legate de alegerea studiilor tehnice unui număr de peste 100 elevi din toată zona Moldovei.

În perioadele 20 – 22 mai 2020 și 25 noiembrie – 16 decembrie, Centrul de Consiliere a participat prin servicii de consiliere educațională și vocațională adresate elevilor la Zilele Porților Deschise – TUIASI Open Days - ediții online organizate de Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, ocazii cu care elevii de liceu au avut acces la o serie de discuții online pe tema “Cum să-ți alegi facultatea”, alături de consilierul în carieră al Centrului și 11 studenți de la cele 11 Facultăți ale universității noastre.

În perioada 4-11 noiembrie 2020, Centrul de Consiliere TUIASI a participat, alături de toate Ligile și Asociațiile studențești ale TUIASI la “Zilele Bobocului Ieșean”, oferind studenților ce au vizitat standul informații utile privind oportunitățile de consiliere, voluntariat și dezvoltare personală din cadrul Centrului dar și de la nivelul Facultăților și Ligilor și Asociațiilor studențești ale TUIASI.

În cadrul proiectului CNFIS-FDI-2020-0595 – “Studenți consiliați și orientări-prioritate pentru TUIASI (S.C.O.P.)”, unul dintre obiectivele specifice a fost promovarea ofertei educaționale a universității în minim 10 licee din medii defavorizate din zona Moldovei.

În acest sens, CC-TUIASI s-a implicat contactând 13 licee, cărora le-au fost transmise, în format printat și electronic, materiale de promovare a ofertei educaționale a universității și de consiliere în scopul îndrumării elevilor către învățământul tehnic superior din Iași.

### **Alte activități pentru identificarea oportunităților de dezvoltare profesională și personală:**

Derularea programului de voluntariat în cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași ca instituție-gazdă, în conformitate cu „Procedura privind organizarea programului de voluntariat și voluntariat acreditat și obținerea de credite de studiu suplimentare, COD PO.PRS.02” aprobată de Senatul Universității în data de 14 iulie 2017.

Centrul de Consiliere TUIASI-Counseling Center (CC-TUIASI) este structura care administrează programul de voluntariat în cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași.

#### *a) Obiectivul „Programe educaționale nonformale și informale cu implicarea organizațiilor studențești și a comunității”*

În cadrul proiectelor de tip R.O.S.E. desfășurate la nivelul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași și al facultăților, Centrul de Consiliere – TUIASI, în strânsă colaborare cu reprezentanții Ligilor studențești precum și cu cadre didactice ale TUIASI, a organizat în anul 2020 peste 25 de workshop-uri de consiliere în carieră și dezvoltare personală de care au beneficiat peste 400 de studenți din anul I de la toate facultățile. În cadrul acestora, prin activități și exerciții specifice, individuale dar și de grup, special elaborate de către specialiștii Centrului de Consiliere, participanții au avut ocazia de a-și identifica propriile resurse, punctele forte, interesele, pasiunile și de a-și elabora primul plan de viitor; și-au dezvoltat abilitățile de autoprezentare, competențele socio-emoționale și au lucrat pe rezolvare de probleme în moduri creative, utilizând tehnici specifice.

În plus, și în anul 2020 specialistul în consiliere angajat al Centrului a participat la elaborarea și implementarea unor noi proiecte tip R.O.S.E., ajungându-se la finalul anului la un număr de 13 proiecte R.O.S.E. câștigate și implementate sau în curs de implementare la nivelul universității.

Între Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, prin Prorectoratul Relația cu Studenții, Centrul de Consiliere – TUIASI și Asociația Școala de Valori din București, s-a încheiat în anul 2020, o colaborare pe bază de parteneriat activ, pe multiple planuri de interes din sfera învățământului superior.

În ziua de 26 ianuarie 2020, Directorul Centrului de Consiliere TUIASI – Counseling Center a făcut parte din echipa de jurizare a activității și rezultatelor elevilor din țară și din străinătate care au participat la etapa regională a concursului de robotică și soluții inovatoare FIRST® LEGO® League. Concursul a fost organizat de Facultatea de Automatică și Calculatoare de la Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași în colaborare cu Asociația pentru educație STEM creativă (CRESTEM) și a fost structurat pe trei componente principale: valori fundamentale, proba de robotică și proiectul de inovare. La nivel național au participat 78 de echipe din 31 de orașe.

#### *b) Obiectivele „Activități de cercetare internă, în comunitate și prin proiecte” și „Dezvoltarea unei metodologii performante, adaptate specificului activităților Centrului”*

În colaborare cu alte structuri ale universității noastre, cu alți specialiști interni și externi, specialistul în consiliere al CC-TUIASI a participat la elaborarea și depunerea a 6 noi proiecte cu finanțare externă ce includ și servicii de consiliere adresate elevilor și studenților, proiecte ce ar urma să fie implementate în perioada 2020 -2022.

În cadrul proiectului POCU- AntreprenorIng, specialistul în consiliere al Centrului a elaborat un program integrat de consiliere și orientare profesională a studenților precum și o metodologie comună de consiliere ce va include utilizarea celor mai performante instrumente de evaluare psiho-aptitudinală existente pe piața românească de profil, metodologie și instrumente ce vor fi utilizate și în cadrul Centrului de Consiliere, în activitatea de lucru obișnuită. De asemenea au fost consiliați un număr de 500 studenți din anul III studii de licență.

În anul 2020 Centrul de Consiliere TUIASI a fost prezent, prin specialistul în consiliere, la un număr de 2 conferințe naționale pe tema consilierii în carieră a studenților și creșterii angajabilității absolvenților de studii superioare, alături de reprezentanții celorlate Centre de Consiliere din marile Universități Ieșene (UAIC, UMF, USAMV).

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași a răspuns solicitării Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași, astfel, în cadrul Centrului de Consiliere TUIASI-Counseling Center s-a desfășurat stagiul de practică pentru unul dintre cercetătorii postdoctorat ai UAIC, beneficiar al proiectului POCU/380/6/13/123623 - "Doctoranzi și cercetători postdoctorat pregătiți pentru piața muncii!".

## **Concluzii**

Deși a fost un an dificil din cauza pandemiei de Covid-19 ce a determinat în primul rând regândirea tuturor activităților în format online, prin toate activitățile realizate, Centrul de Consiliere TUIASI-Counseling Center (CC-TUIASI) a îndeplinit principalele obiectivele stabilite prin Regulamentul propriu, desfășurând o gamă largă de activități specifice, atât din sfera consilierii în carieră, educaționale și psihologice adresate studenților, cât și din sfera promovării ofertelor de studii ale universității către mediul preuniversitar.

În plus, se acordă permanent o importanță deosebită angajabilității absolvenților TUIASI, prin acțiuni de promovare continuă, zilnică, a celor mai bune oferte de angajare către studenți și absolvenți și prin menținerea contactului cu cei mai importanți angajatori din domeniul tehnic.

În următorul an universitar ne propunem să menținem cel puțin același volum dar mai ales aceeași calitate a serviciilor oferite către elevi, studenți și absolvenți dar să și extindem implicarea reprezentanților și specialiștilor Centrului de Consiliere în proiecte interne, externe, locale, naționale și internaționale destinate facilitării adaptării tuturor studenților, inclusiv din străinătate, la mediul academic și la contextul specific Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași.

Având în vedere faptul că serviciile de specialitate pe care le oferă sunt în funcție de solicitările ce apar din partea beneficiarilor, Centrul de Consiliere TUIASI-Counseling Center nu a abordat următoarele obiective:

- Programe de tutoriat adaptate nevoilor universității;
- Programe de practică în țară și străinătate;
- Consultanță de specialitate și programe pentru firmele interesate de colaborare cu universitatea;
- Activități de formare;
- Consultații de specialitate pentru instituții și organizații din comunitate.
- Facilitarea adaptării tuturor studenților, inclusiv din străinătate, la mediul academic și la contextul specific Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași.

Acestea se vor concretiza în timp, o dată cu dezvoltarea Centrului de Consiliere TUIASI-Counseling Center.

### ***2.2.10. Activitatea Oficiului Juridic***

Oficiul Juridic este constituit și funcționează în cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași cu respectarea Legii nr. 514/2003 privind organizarea și exercitarea profesiei de consilier juridic și a Statutului profesiei de consilier juridic.

Oficiul Juridic este subordonat direct Rectorului Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, colaborând în același timp cu toate structurile organizaționale din universitate.

Activitatea Oficiului Juridic a cuprins în decursul anului 2020 în principal, următoarele activități :

- avizarea legalității deciziilor emise de conducerea universității;
- avizarea sau întocmirea, la cererea conducerii, a proiectelor de hotărâri, proceduri, instrucțiuni, precum și alte acte cu caracter juridic care sunt în legătură cu activitatea universității;
- redactarea cererilor de chemare în judecată, formularea de întâmpinări, răspunsuri și note de concluzii scrise în dosarele înregistrate pe rolul instanțelor judecătorești;
- reprezentarea universității în fața instanțelor de judecată;
- colaborarea în realizarea documentațiilor pentru licitațiile de achiziții publice și de închirieri;
- consilierea și verificarea juridică a documentelor la solicitarea tuturor structurilor din universitate .

În anul 2020 au fost în curs de soluționare pe rolul instanțelor de judecată un număr de 42 dosare, având ca obiect aspecte ce țin de raporturile de muncă, raporturile contractuale, legalitatea hotărârilor adoptate atât la nivelul Consiliului de Administrație cât și de Senat, contractele de finanțare europeană, drepturile patrimoniale ale universității și de procedurile de executare silită.

Aceste dosare s-au aflat în diferite stadii procesuale, după cum urmează:

| Nr. crt. | Dosare                                     | Dosare cu soluții favorabile | Dosare cu soluții nefavorabile | Dosare în curs de soluționare | Sume recuperate |
|----------|--|------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------|
| 1.       | Dosare soluționate definitiv și irevocabil | 14                           | 2                              | -                             | -               |
| 2.       | Dosare în curs de soluționare              | 7<br>în prima instanță       | 4<br>în prima instanță         | 22                            | -               |
| 3.       | Dosare de executare silită                 | 4                            | -                              | -                             | 77.477,87 lei   |

### 2.3. Evaluarea calității activităților din cadrul universității

#### 2.3.1. Rapoartele subcomisiilor pentru evaluarea și asigurarea calității

Sub-comisiile pentru Evaluarea și Asigurarea Calității din cele unsprezece facultăți și Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic au elaborat rapoarte asupra stării calității pentru anul 2020, în structurile instituționale respective.

Aceste rapoarte au fost structurate astfel:

1. Structura sub-comisiei
2. Capacitatea instituțională
  - 2.1 Misiune și obiective
  - 2.2 Integritate academică
  - 2.3 Auditare internă
  - 2.4 Sistem de conducere
  - 2.5 Administrație eficace
  - 2.6 Spații de învățământ, cercetare și pentru alte activități
  - 2.7 Dotare
  - 2.8 Resurse financiare
  - 2.9 Sistemul de acordare a burselor și a altor forme de sprijin material pentru studenți
3. Eficacitate educațională
  - 3.1. Politici de prezentare a ofertei academice
  - 3.2. Admitere
  - 3.3. Structura programelor de studiu
  - 3.4. Relevanța programelor de studiu



- 3.5. Capacitatea de angajare a absolvenților pe piața muncii
- 3.6. Capacitatea de continuare a studiilor universitare
- 3.7. Centrarea pe student a metodelor de învățare
- 3.8. Orientarea în carieră a studenților
- 3.9. Valorificarea cercetării

#### 4. Managementul calității

- 4.1. Evaluarea periodică a programelor de studii
- 4.2. Raportul dintre numărul de cadre didactice și studenți
- 4.3. Evaluarea colegială
- 4.4. Evaluarea personalului didactic de către studenți
- 4.5. Evaluarea cadrelor didactice de către management
- 4.6. Informație publică

##### **2.3.2 Evaluarea calității, îndeplinirea standardelor și a standardelor de referință**

La evaluarea instituțională efectuată de către ARACIS în anul 2009, Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași i s-a acordat cel mai înalt calificativ – GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT – **Anexa nr. 5.**

În cursul anului 2015, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” a parcurs procesul de evaluare periodică instituțională în urma căruia calificativul “GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT” a fost menținut – **Anexa nr. 6.**

Atât pe parcursul elaborării Rapoartelor de evaluare internă în vederea evaluării periodice externe, cât și pentru evaluarea curentă anuală a calității educației în Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, *Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității (CEAC)* a aplicat un Panel de evaluare conform Listei criteriilor, standardelor și indicatorilor de performanță din "Metodologia de evaluare externă", elaborată de ARACIS aprobată prin H.G. nr. 1418/11.10.2006 și modificată prin HG 915/2017 din 14.12.2017. În anul 2017, în cadrul acestui proces a fost testată și noua procedură de autoevaluare instituțională, PROCEDURA DE AUTOEVALUARE INSTITUȚIONALĂ COD PO.CEAC.01 elaborată în cadrul proiectului CNFIS FDI 0067. Rezultatul evaluării îndeplinirii standardelor și a standardelor de referință este prezentat în **Anexa nr. 7.**

#### **2.4. Gestionarea Manualului procedurilor**

Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității CEAC și-a asumat coordonarea aplicării procedurilor și activităților de evaluare și asigurare a calității. Actualmente, acestea constituie Manualul procedurilor pentru evaluarea și asigurarea calității educației în cadrul universității.

Având drept cadru legislația românească și bunele practici naționale și europene în domeniul evaluării și asigurării calității în învățământul superior, Manualul procedurilor pentru evaluarea și asigurarea calității educației cuprinde reglementările în materie adoptate de Senatul universității, pe parcursul anilor 2005-2020 (textele complete sunt accesibile la <https://www.tuiasi.ro/manualul-procedurilor/>).

Acestea au fost realizate de Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității sau de compartimentele funcționale specifice, în cadrul unui proces iterativ de elaborare – verificare – avizare – aprobare, mai întâi în cadrul Comisiei, apoi prin consultarea largă a mediului academic, Consiliului de Administrație și în final în cadrul Senatului universității.

Aceste proceduri se referă la cele mai importante activități educaționale din universitate și, totodată, la unele procese interconectate cu acestea. Ele se înscriu în fluxul măsurilor

consecvente și constructive de realizare a reformei în educație și de îndeplinire a standardelor de calitate legale.

Se are în vedere ca, pe măsura prestigiului Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, procesul educațional să fie de calitate cât mai înaltă, să se orienteze spre necesitățile de pregătire a studenților, să asigure un mediu propice dezvoltării științei și tehnologiei și, nu în ultimul rând, să promoveze potențialul uman din universitate.

Atingerea acestor ținte are în vedere un obiectiv strategic deosebit de important pentru reușita reformei în educație: prin utilizarea generalizată și perfecționarea coerentă, procedurile să devină instrumente instituționale fiabile, care să confere predictibilitate în desfășurarea activităților în cadrul programelor de studiu.

Ele au menirea de a contribui la formarea unui mediu academic emulativ și stimulat, orientat spre rigoare și excelență în activitățile didactice și de cercetare științifică, și să fie cât mai puțin sensibil la influențe nelegitime. Evident, realizarea acestui obiectiv major, care odată atins va produce un feedback benefic în asigurarea și evaluarea calității educației, este condiționată de aplicarea convingătoare, riguroasă și consecventă în timp și unitară în spațiul academic, a procedurilor adoptate prin acordul comunității academice.

În anul 2020 în cadrul DEAC, a continuat procesul de recodificare a procedurilor documentate din cuprinsul Manualului Procedurilor și a crescut nivelul de ergonomicitate a acestui document de referință al universității.

S-au revizuit un număr de 28 de documente procedurabile, conform reviziilor aplicate de către compartimentele elaboratoare:

| Nr. crt. | Denumirea procedurii  | Codul     | Ediția | Revizia | Data aprobării |
|----------|---|-----------|--------|---------|----------------|
| 1.       | Regulamentul Intern al Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași   | REG.01    | 1      | 6       | 14.02.2020     |
| 2.       | Regulamentul de organizare și funcționare a Senatului   | REG.05    | 1      | 1       | 03.04.2020     |
| 3.       | Regulamentul privind organizarea și desfășurarea activităților de studii universitare de doctorat.  | REG.11    | 2      | 5       | 29.10.2020     |
| 4.       | Regulamentul de organizare și funcționare a Bibliotecii Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași  | REG19     | 2      | 4       | 29.09.2020     |
| 5.       | Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei de Etică și Deontologie Profesională Universitară  | REG.17    | 3      | 1       | 03.04.2020     |
| 6.       | Regulamentul de organizare și funcționare a compartimentului de audit public intern   | REG.35    | 2      | 0       | 29.05.2020     |
| 7.       | Procedura referitoare la procesul de constituire și de alegere a structurilor și funcțiilor de conducere academică pentru legislatura 2020-2024 | PO.POM.05 | 4      | 5       | 29.05.2020     |
| 8.       | Regulament de selectare a decanilor facultăților pentru mandatul 2020-2024  | PO.POM.06 | 2      | 2       | 05.05.2020     |
| 9.       | Procedura privind organizarea activității didactice pentru studiile universitare de licență   | PO.DID.01 | 4      | 5       | 29.09.2020     |
| 10.      | Procedura privind organizarea activității didactice pentru studiile universitare de masterat  | PO.DID.02 | 2      | 5       | 29.09.2020     |
| 11.      | Procedura de organizare și desfășurare a admiterii în ciclul de studii universitare de masterat   | PO.DID.06 | 8      | 13      | 07.07.2020     |
| 12.      | Procedură de organizare și desfășurare a admiterii în ciclul de studii universitare de licență  | PO.DID.05 | 8      | 13      | 07.07.2020     |
| 13.      | Procedura de finalizare a studiilor universitare de licență (ciclul I – Sistem Bologna)   | PO.DID.08 | 3      | 3       | 07.07.2020     |
| 14.      | Procedura de finalizare a studiilor universitare de masterat (ciclul II – Bologna)  | PO.DID.09 | 3      | 2       | 07.07.2020     |
| 15.      | Procedura privind menținerea calității de titular în învățământ și/ sau în cercetare după împlinirea vârstei de 65 de ani – PO.DID.13           | PO.DID.13 | 1      | 6       | 29.05.2020     |
| 16.      | Procedura de examinare și notare a studenților  | PO.DID.14 | 2      | 3       | 29.05.2020     |
| 17.      | Procedură privind continuarea pe perioadă determinată a activității după pensionare   | PO.DID.21 | 1      | 6       | 29.05.2020     |

|     |   |            |   |   |            |
|-----|---|------------|---|---|------------|
| 18. | Procedura privind cazarea studenților în căminele Universității Tehnice „Gheorghe Asachi”   | PO.PRS.01  | 1 | 5 | 29.09.2020 |
| 19. | Procedura pentru elaborarea și susținerea tezei de doctorat   | PO.CSUD.01 | 2 | 0 | 29.10.2020 |
| 20. | Procedura de organizare și desfășurare a admiterii în ciclul de studii universitare de doctorat   | PO.CSUD.02 | 4 | 4 | 29.05.2020 |
| 21. | Procedură privind obținerea atestatului de abilitare  | PO.CSUD.05 | 2 | 0 | 29.10.2020 |
| 22. | Metodologie de desfășurare a concursului pentru funcția de director al Consiliului pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD) de la IOSUD – Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași                               |            | 1 | 1 | 29.05.2020 |
| 23. | Procedura de organizare a Programului de formare psihopedagogică în cadrul DPPD   | PO.DPPD.01 | 2 | 4 | 27.07.2020 |
| 24. | Procedura de organizare și desfășurare a admiterii la programul de formare psihopedagogică în vederea certificării competențelor pentru profesia didactică  | PO.DPPD.03 | 2 | 1 | 27.07.2020 |
| 25. | Procedură privind acordarea gradajilor de merit pentru personalul didactic auxiliar din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași   | PO.DRU.09  | 2 | 0 | 29.09.2020 |
| 26. | Procedura de reglementare a accesului în imobilele Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași   | PO.SAP.01  | 1 | 2 | 17.01.2020 |
| 27. | Procedura privind condițiile de instituire a dreptului de trecere, dreptului de suprafață și a dreptului de folosință gratuită asupra bunurilor imobile aflate în proprietatea Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași | PO.SAP.07  | 2 | 0 | 26.11.2020 |
| 28. | Procedura privind acordarea burselor studenților de la ciclurile de învățământ licență și master din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași  | PO.PRS.03  | 2 | 3 | 07.07.2020 |

S-a completat Manualul Procedurilor cu 6 proceduri documentate noi:

| Nr. crt. | Denumirea procedurii   | Codul      | Ediția | Revizia | Data aprobării |
|----------|--|------------|--------|---------|----------------|
| 1.       | Procedură privind comanda, gestionarea, completarea, eliberarea și vizarea actelor de studii   | PO.DID.18  | 2      | 0       | 07.07.2020     |
| 2.       | Procedura privind acordarea certificatului de doctorat european în TUIASI  | PO.CSUD.07 | 1      | 0       | 29.10.2020     |
| 3.       | Procedură de alegere a directorilor consiliilor de coordonare a programelor doctorale ale facultăților și de constituire a acestor consilii  | PO.CSUD.08 | 1      | 0       | 07.07.2020     |
| 4.       | Procedura de alegere a membrilor Consiliului pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD) în instituția organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD)  | PO.CSUD.09 | 1      | 0       | 27.07.2020     |
| 5.       | Procedură de alegere a directorului Școlii Doctorale și a membrilor Consiliului Școlii Doctorale în Instituția Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD)  | PO.CSUD.10 | 1      | 1       | 29.09.2020     |
| 6.       | Instrucțiuni proprii pentru luarea unor măsuri temporare în vederea prevenirii contaminării cu noul coronavirus SARS-COV2 și asigurării desfășurării activității la locul de muncă în condiții de securitate și sănătate în muncă, aplicabile în perioada stării de alertă | IP-SSM 32  | 1      | 0       | 07.07.2020     |

## 2.5. Analiza SWOT

Analiza rapoartelor asupra stării calității educației la nivel global instituțional, la nivelul structurilor instituționale (facultăți, DPPD, compartimente administrative, etc.) și a rezultatului evaluării îndeplinirii standardelor și a standardelor de referință a dat CEAC posibilitatea identificării punctelor tari, punctelor slabe, oportunităților și amenințărilor ce caracterizează Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași.

### 2.5.1. Puncte tari

- Promovarea unor strategii ce asigură continuitatea activităților de educație și cercetare
- Activitatea universității se desfășoară după un plan strategic pe termen lung, pe termen mediu (2021-2024) și planuri operaționale anuale, care sunt supuse discuției publice în cadrul comunității academice, sunt aprobate de Senatul universitar și sunt comunicate în interiorul universității
- Structurile decizionale ale universității au permanent în atenție problematica asigurării Calității prin instituirea unui sistem de asigurare a calității excelenței academice în predare, cercetare științifică și educație, bazat pe criterii și metodologii compatibile cu cele din țările europene
- Promovarea și adoptarea de către Comisia pentru Evaluarea și Asigurarea Calității și subcomisiile pe facultăți a unei abordări bazate pe proces (PDAC) în dezvoltarea implementarea și îmbunătățirea eficacității sistemului de management al calității
- Procedura de evaluare internă a fost validată de rezultatele 100% pozitive, date de evaluările externe efectuate de către Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior - ARACIS
- Corp profesoral suficient numeric, cu înalte competențe de specialitate, deținător al titlului științific de doctor în științe, inclusiv membri ai Academiei Române, ai Academiei de Științe Tehnice, ai numeroase societăți științifice românești și străine
- Sunt implementate și adaptate periodic la necesitățile constatate în privința creșterii calității actului didactic și pentru îmbunătățirea continuă a pregătirii viitorilor absolvenți, mecanisme de evaluare periodică și pentru monitorizarea performanțelor cadrelor didactice
- Vizibilitate foarte mare a cercetării științifice prin publicații de specialitate tip peer-review pe plan internațional
- Rezultatele activităților de cercetare fundamentală sau aplicativă sunt obținute în cadrul granturilor/proiectelor de cercetare, colaborărilor internaționale, școlii doctorale sau în cadrul cercurilor științifice studentești
- Existența unui număr semnificativ de centre de cercetare și laboratoare recunoscute pe plan național și internațional
- Organizarea de evenimente și manifestări științifice importante cu relevanță internațională
- Acces on-line la publicațiile de specialitate de calitate prin proiectul Anelis Plus
- Creșterea semnificativă a mobilității studenților și personalului academic în stagii de studiu/practică/cercetare și a participării acestora la competiții/perfecționări/proiecte internaționale/conferințe internaționale
- Extinderea colaborării, prin intermediul Prorectoratului Relația cu Studenții, cu Direcția Servicii Studentești în implicarea studenților în viața universității
- Există un cadru legal de desfășurare în bune condiții a activităților în cadrul Comisiei de Etică Universitară
- Numărul mare de legături de colaborare ale conducătorilor de doctorat cu cercetători valoroși și cu companii de profil din țară și din străinătate
- Universitatea are regulamente bine articulate privind acordarea burselor, inclusiv a celor sociale, a spațiilor de cazare în cămine, a locurilor în taberele studentești
- Valoarea absolvenților universității este validată de gradul ridicat de inserție a acestora pe piața muncii, datorată derulării unui număr însemnat de proiecte din fonduri structurale dedicate practicii studentești

- Un campus universitar modern, cu acces la internet, supraveghere video, sistem de control al accesului în căminele studențești, cantină studențească, bază sportivă pentru studenți, servicii religioase, etc.
- Realizarea unor cercetări de marketing de tip anchetă pe bază de chestionar scris aplicat studenților cazați în campusul „Tudor Vladimirescu” privind serviciile de servire a mesei oferite de cantina studențească
- Capacitate mare de cazare (cca 8000 de locuri) raportată la numărul de studenți ai universității (14.050 de studenți)
- Înregistrarea permanentă, în cadrul unei aplicații electronice, a numărului de candidați la admitere în anul întâi de facultate, evaluarea preferințelor viitorilor studenți și stabilirea priorităților universității în procesul de atragere a absolvenților proveniți din mediul preuniversitar
- Universitatea dispune de o bibliotecă bogată, actualizată periodic, informatizată. De asemenea, prin intermediul Bibliotecii Centrale Universitare este posibil accesul on-line la articolele publicate de reviste de specialitate și la alte publicații, ambele produse de edituri internaționale de primă mărime; Existența sălii de lectură a bibliotecii din Corpul A, sală care din 1954 este declarată monument de arhitectură
- Realizarea în format electronic a evidențelor de bibliotecă, prin utilizarea soft-ului Aleph (registre de inventar generale și pe filiale, pe categorii de documente, pe surse de achiziții și pe domenii).

### **2.5.2. Puncte slabe**

- Universitatea dispune de multiple sisteme informatice în activitatea administrativă, financiar/ contabilă, de documentare științifică, de monitorizare a activității didactice și de cercetare, dar acestea nu sunt integrate și nu facilitează colectarea, prelucrarea și analiza informațiilor relevante pentru asigurarea calității și evaluarea instituțională a universității
- Resurse umane insuficiente și subdimensionate pentru volumul și complexitatea activităților desfășurate de unele direcții, servicii și birouri din cadrul administrației
- O parte din studenții foarte buni sunt mai puțin interesați de studiile doctorale iar o altă parte preferă să plece în străinătate
- Dotarea unor laboratoare de profil tehnic nu corespunde cu standardele actuale, eforturile de modernizare fiind limitate de fondurile de investiții reduse
- Bursa de doctorat este puțin atractivă
- Companiile sunt deseori reticente în a încuraja angajații valoroși să se înscrie în programe doctorale
- Numărul redus de programe de master în limbi străine
- Bugetul redus destinat internaționalizării
- Activitățile de cercetare sunt dispersate în prea multe direcții și de aici dificultatea de a oferi o ”masă critică” de cercetători implicați în teme majore de cercetare
- Numărul limitat de proiecte de cercetare finanțate din surse internaționale
- Implicare insuficientă a studenților în unele activități ale universității, care îi vizează în mod direct
- Informatizare insuficientă a datelor care concură la stabilirea coeficientului de inserție profesională.

### 2.5.3. Oportunități

- Extinderea curriculumului național de formare inițială a personalului didactic la 120 credite, prin Masteratul didactic
- Investigarea posibilităților de colaborare cu industria pe teme relevante din punctul de vedere al cercetării doctorale
- Încurajarea excelenței în cadrul universității în vederea atragerii de fonduri suplimentare alocate de către minister
- Posibilitatea accesării de fonduri europene de către universitate
- TUIASI oferă unele programe de studii care sunt organizate într-un număr redus pe plan național (textile-pielărie, arhitectură)
- Alocarea fondurilor mai mari față de anii precedenți pentru investiții și dotări (din venituri proprii) duce la creșterea calității actului didactic, prin achiziționarea de echipamente noi, produse de birotică, mobilier cât și prin asigurarea unui confort sporit în cămine și spațiile didactice prin efectuarea de lucrări de investiții, reabilitări, modernizări, igienizări, etc.
- Stimularea acțiunilor în vederea câștigării de granturi pe măsura creșterii alocațiilor de stat pentru cercetare
- Creșterea solicitărilor venite din partea instituțiilor străine de a deveni parteneri ale TUIASI în diferite proiecte internaționale
- Interesul sporit al studenților TUIASI de a participa la activități extra curriculare, competiții studențești internaționale
- Recentele proiecte de dezvoltare atrag multe companii (inclusiv multinaționale), care înființează centre de design, cercetare, producție și servicii în Iași (Continental, Delphi, Infineon, Palas etc.)
- Înființarea, în viitorul apropiat, a Centrului Universitar de Date pentru a permite sistemul integrat de educație, cercetare, management informațional administrativ, platforme pentru învățare electronică
- Proiectele de dezvoltare regională care permit parteneriate între universități, companii, autoritățile locale și institutele de cercetare
- Utilizarea experienței acumulate în abordarea de proiecte/colaborări care să răspundă unor tendințe existente la nivel mondial: autovehicule conduse autonom, autovehicule ecologice, roboți umanoizi, drone utilitare, eliminarea utilizării combustibililor fosili la producerea energiei electrice
- Participarea la proiectele administrației privind reciclarea selectivă a deșeurilor prin proiectarea de stații de capacitate mică cu grad mare de utilizare antreprenorială, inclusiv în orașele de mărime medie-mică: deșeuri de hârtie și cartoane, topire și turnare în lingouri a deșeurilor metalice neferoase, deșeuri din mase plastice, etc.
- Existența sălii de lectură a bibliotecii Corp A, monument de arhitectură din anul 1954
- Înființarea unui Muzeu al Tehnicii și Fenomenelor Naturii prin care să se stimuleze interesul elevilor și tineretului față de activitatea inginerescă
- Dezvoltarea conceptului “antreprenoring” prin înființarea unui centru de afaceri care să coordoneze activități de microproducție la nivelul facultăților.

### 2.5.4. Amenințări

- Scăderea interesului studenților pentru profesionalizare didactică, concomitent cu îmbunătățirea speranței de realizare și afirmare în domeniul ingineresc

- Scăderea numărului de studenți urmare a scăderii numărului de elevi, a promovabilității scăzute la bacalaureat, orientarea acestora direct către piața muncii sau către alte domenii educaționale de interes
- Instabilitatea legislației elaborate de organismele competente și permanenta amendare a celei deja intrate în vigoare, conduce la canalizarea de eforturi suplimentare pentru implementare și la permanenta schimbare a priorităților obiectivelor și a strategiilor universității
- Elaborarea la nivel de C.N.F.I.S. și minister a unor criterii calitative după care se cuantifică finanțarea învățământului superior presupune dezvoltarea la nivel de universitate a unor politici de încadrare în criteriile respective
- Incapacitatea de predicție a resurselor financiare ce vor fi alocate pe termen scurt și mediu pentru realizarea obiectivelor propuse
- Scăderea numărului de studenți, determină micșorarea veniturilor universității, deoarece finanțarea se repartizează în funcție de numărul de studenți echivalenți
- Bugetul insuficient alocat învățământului împiedică buna desfășurare a procesului educativ și administrativ, cât și păstrarea personalului competent în cadrul universității
- Scăderea într-un ritm mult mai susținut a numărului profesorilor și conferențiarilor care ies din activitate din universitate față de ritmul de creștere a numărului de asistenți universitari care intră în activitate
- Lipsa unei motivații solide pentru studiile de doctorat pentru majoritatea studenților buni
- Diminuarea numărului de granturi naționale pentru cercetare științifică.

## **2.6. Concluzii și obiective de viitor**

### **2.6.1. Concluzii generale**

- Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași are o tradiție și un renume bine stabilite în spațiul universitar național și internațional, confirmate prin îndeplinirea misiunii și obiectivelor asumate.
- Personalul didactic al universității se remarcă prin calitate de înalt nivel profesional, atestată de rezultatele cercetării științifice. În acest sens se remarcă dinamica puternic ascendentă, realizată îndeosebi în ultimii ani, care a avut drept urmare constituirea a 24 de centre de cercetare (14 fiind acreditate CNCSIS, din care 4 sunt centre de excelență), creșterea numărului de contracte naționale și internaționale, a manifestărilor științifice organizate de universitate, a numărului de articole și cărți, a premiilor Academiei Române, ceea ce a determinat o creștere remarcabilă a fondurilor atrase prin cercetare precum și o foarte bună vizibilitate pe plan național și internațional.
- Baza materială s-a dezvoltat concomitent cu dezvoltarea generală a universității, urmărindu-se permanent modernizarea și înnoirea dotărilor pentru educație și cercetare, realizarea unor noi investiții, asigurarea condițiilor adecvate de învățare și viață pentru studenți.

### **2.6.2. Concluzii privind asigurarea calității**

1. Comisia de evaluare și asigurare a calității (CEAC) s-a înființat conform legii prin hotărâre a Senatului și a funcționat continuu pe bază de procedură de funcționare și având instrumente de evaluare și asigurare a calității.

2. CEAC a coordonat aplicarea procedurilor și activităților de evaluare și asigurare a calității, nesemnându-se disfuncționalități sau erori grave de formă, de fond în structurarea acestora, sau de evaluare a rezultatelor obținute.

3. Activitatea CEAC a creat un mediu favorabil dezvoltării culturii calității în Universitate, în consonanță cu aspirațiile comunității academice.

4. Principalele activități în domeniul calității au vizat următoarele domenii: dezvoltarea managementului calității, asigurarea calității, evaluarea și asigurarea calității procesului didactic, a cercetării științifice, a relațiilor internaționale, a strategiei universitare, a administrației, a activității financiar – contabile și a resurselor umane.

5. Evaluarea și asigurarea calității în domeniile menționate au urmărit, prin activitățile desfășurate, realizarea și dezvoltarea conceptului de management al calității.

6. Realizarea managementului calității s-a făcut într-un cadru organizațional reglementat prin hotărâri ale Senatului. Cadrul instituțional pentru asigurarea calității a determinat angajamentul deliberat și activ pentru desfășurarea unor activități de nivel calitativ cât mai ridicat, identificabile prin rezultate concret măsurabile, în cele trei domenii de asigurare a calității și anume: capacitatea instituțională, eficacitatea educațională, monitorizarea calității.

### **2.6.3. Concluzii privind coordonarea aplicării procedurilor**

Pentru evaluarea și asigurarea calității educației au fost gestionate procedurile generale, operaționale manageriale, operaționale pentru procesele de bază, procedurile pentru procesele suport, ghidurile, regulamentele și codul de etică cuprinse în Manualul Procedurilor.

1. Procedurile au o structură unitară. Conținutul procedurilor respectă cadrul legislativ și normativ impus organizațiilor de învățământ superior de către MECS și legislația în vigoare.

2. Conceptul structural și metodologic care stă la baza procedurilor permite flexibilizarea acestora conform procesului de îmbunătățire continuă a calității și adaptarea lor la modificările normative și legislative care apar.

3. Procedurile sunt aplicate și respectate de către toți factorii responsabili vizați, CEAC efectuând periodic monitorizări asupra modului în care sunt respectate procedurile și instrucțiunile.

### **2.6.4. Concluzii privind evaluarea externă a programelor de studio**

1. Activitatea în domeniul calității s-a reflectat și în crearea cadrului normativ intern (proceduri, regulamente, ghiduri etc.) necesar elaborării rapoartelor de autoevaluare pentru realizarea evaluării externe a programelor de studiu pentru autorizarea provizorie/ acreditare/ evaluarea periodică.

2. Ghidurile elaborate sunt utilizate de către comisiile de întocmire a Rapoartelor de autoevaluare a programelor de studiu universitare de licență și de master, constituind un instrument de lucru eficient concretizat în finalizarea cu succes a tuturor evaluărilor externe realizate până în prezent.

### **2.6.5. Obiective de viitor în domeniul calității**

1. Evaluarea anuală instituțională internă în vederea monitorizării menținerii calificativului GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT la viitoarea evaluare periodică externă.

2. Evaluarea periodică anuală a calității programelor de studii.

3. Dezvoltarea departamentului de specialitate (DEAC) al CEAC cu încadrare și bugetare adecvată asumării și profesionalizării rolului său executiv în:

- realizarea activităților de evaluare și asigurare a calității
- instruirea în domeniul calității a tuturor factorilor implicați în asigurarea calității
- sprijinirea compartimentelor în realizarea procedurilor specifice proprii



- asigurarea coerenței și compatibilității sistemului de proceduri de evaluare și asigurare a calității prin feedback instituțional
  - evidența și monitorizarea proceselor de evaluare internă/ externă a programelor de studiu
  - proiectarea și construirea unui sistem informațional pentru monitorizarea/ evaluarea continuă a calității
4. Realizarea și dezvoltarea Sistemului de evaluare și asigurare a calității al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași.
  5. Stabilirea prin consultări multilaterale a listei procedurilor necesare în perioada următoare în scopul creșterii calității și realizarea acestora cu consultanța DEAC. Stabilirea prin consultări multilaterale a nivelurilor (referințelor) indicatorilor specifici de performanță.
  6. Implicarea studenților în conceperea și aplicarea procedurilor care îi vizează.
  7. Actualizarea permanentă a Manualului calității și a procedurilor aferente.
  8. Crearea cadrului normativ necesar procesului de evaluare instituțională.
  9. Coordonarea aplicării procedurilor de evaluare și asigurarea calității la nivel instituțional, a calității managementului și, implicit, a calității managementului calității.
  10. Realizarea corelației universitate – mediu economic prin prisma principiilor managementului calității și cuprinderea în conținutul procedurilor a cerințelor de calitate ale firmelor cu privire la nivelul de pregătire și instruire a absolvenților.
  11. Dezvoltarea culturii calității în universitate pe cale instituțională, prin stimularea și recunoașterea performanțelor, prin corelarea finanțării cu nivelul calității, etc.
  12. Intensificarea acțiunilor de promovare a universității în licee pe baza unui calendar al activităților de promovare.

## CAP. III. REZULTATELE ACTIVITĂȚILOR DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

Având în vedere faptul că universitatea noastră este o universitate de cercetare avansată și educație, îmbunătățirea performanțelor în cercetare fundamentală și aplicativă a membrilor comunității academice reprezintă un obiectiv strategic important.

În anul 2020, activitatea de cercetare științifică, inovare și transfer tehnologic a fost coordonată de către prorectorul responsabil cu activitatea de cercetare, dezvoltare și inovare la nivel de universitate și de către Prodecanii de resort la nivelul facultăților. Activități specifice, la nivel executiv, s-au derulat prin implicarea Direcției de Management și Monitorizare Proiecte, a Centrelor de Cercetare/Excelență din cadrul universității, a Colectivului de publicații Buletin IPI și a Editurii POLITEHNIUM.

**III.1. Activitatea derulată pe bază de contracte de cercetare și educaționale cu finanțare externă** s-a derulat în cadrul a **53 contracte** de cercetare și educaționale cu sume încasate în anul 2020, din care **22 contracte noi** (2 proiecte din Programul ORIZONT 2020, 3 proiecte din Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, 8 proiecte din Programul R.O.S.E. (Romanian Secondary Education Project), 3 proiecte din Programul ERASMUS+, 2 proiecte din Programul Operațional Competitivitate, 2 proiecte din Programul Operațional Comun România Moldova și 2 proiecte din Granturile SEE (Spațiul Economic European) 2014-2020 ) și **31 contracte cu activitate care a continuat în anul 2020**.

De asemenea, au fost derulate activități în cadrul a **33 proiecte, fără încasări în anul 2020**, din care **15 proiecte noi** (4 proiecte din Programul Erasmus+, 6 proiecte din Programul R.O.S.E.(Romanian Secondary Education Project), 5 proiecte din Programul Operațional Comun Romania-Moldova) și **18 contracte cu activitate continuă**.

Valoarea totală încasată din contractele cu finanțare externă, respectiv cu finanțare internațională și cu finanțare prin Fonduri Structurale, **în anul 2020, este de 19.594.072,66 lei (Anexa nr. 8)**.

Situația contractelor cu finanțare externă cu valori încasate în 2020 pe tipuri de proiecte și surse de finanțare (lei) :

| Nr. crt. | Tip proiect  | Nr. contract | Valoare încasată în 2020 (lei) |                              |                     |
|----------|--|--------------|--------------------------------|------------------------------|---------------------|
|          |  |              | Fonduri Europene               | Fonduri Internaționale/ BIRD | Fonduri Structurale |
| 1        | Erasmus Mundus   | 1            | 68.641,92                      | -                            | -                   |
| 2        | Erasmus +  | 12           | 3.433.884,11                   | -                            | -                   |
| 3        | Grant SEE / Spatiul Economic European - Mecansimul Financiar 2014-2020 | 2            | 375.677,98                     | -                            | -                   |
| 4        | POCU 2014 – 2020 - Programul Operational Capital Uman                  | 8            | 4.335.807,09                   | -                            | -                   |
| 5        | R.O.S.E. - Romanian Secondary Education Project                        | 20           | -                              | 3.695.093,73                 | -                   |
| 6        | POR 2014 – 2020- Programul Operational Regional                        | 3            | -                              | -                            | 2.662.785,39        |
| 7        | POC 2014 – 2020 -Programul Operațional Competitivitate                 | 3            | 3.506.921,56                   | -                            | -                   |
| 8        | ORIZONT 2020   | 2            | 1.098.080,88                   | -                            | --                  |
| 9        | Program Operațional România-Republica Moldova 2014-2020                | 2            | 417.180,00                     | -                            | -                   |
|          | <b>Subtotal fond finanțare</b>   |              | <b>13.236.193,54</b>           | <b>3.695.093,73</b>          | <b>2.662.785,39</b> |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>53</b>    | <b>19.594.072,66</b>           |                              |                     |

Situația valorii încasate în 2020 pe tipuri de proiecte, comparativ cu anul 2019 (lei):

| Nr. crt. | Tip proiect            | Valoare încasată (lei) |                      |
|----------|------------------------|------------------------|----------------------|
|          |                        | 2019                   | 2020                 |
| 1.       | Erasmus Mundus         | 580.298,40             | 68.641,92            |
| 2.       | Erasmus +              | 7.025.698,21           | 3.433.884,11         |
| 3.       | SEE                    | 51.457,45              | 375.677,98           |
| 4.       | POCU 2014 - 2020       | 8.644.919,98           | 4.335.807,09         |
| 5.       | R.O.S.E.               | 1.530.599,18           | 3.695.093,73         |
| 6.       | POC 2014 – 2020        | 1.065.685,89           | 3.506.921,56         |
| 7.       | POR 2014 - 2020        | 357.733,85             | 2.662.785,39         |
| 8.       | ORIZONT 2020           | 0,00                   | 1.098.080,88         |
| 9.       | PO Romania-Rep.Moldova | 0,00                   | 417.180,00           |
|          | <b>TOTAL</b>           | <b>19.256.392,96</b>   | <b>19.594.072,66</b> |

Încasările totale realizate în anul 2020 se prezintă cu o creștere de 1% față de încasările anului 2019.

În 2020, prin Prorectoratul Cercetare, Dezvoltare și Inovare s-a derulat proiectul CNFIS-FDI-2019-0465, cu titlul “*Dezvoltarea ecosistemului de inovare și transfer tehnologic al TUIASI- TRANSTEH*”, director proiect: Prof.dr.ing. Maria Carmen Loghin.

### III.2. Activitatea de cercetare științifică, inovare și transfer tehnologic în 2020

**3.2.1. Rezultatele sintetice** ale activității de cercetare științifică în anul 2020, comparativ cu anul 2019 (articole în reviste ISI și ISI Proceedings, cărți, brevete etc.) sunt prezentate în Tabelul 1:

| Nr. crt. | Indicatori  | 2019 | 2020                |
|----------|---|------|---------------------|
| 1.       | Articole publicate în reviste cotate ISI și ISI Proceedings | 530  | 570                 |
| 2.       | Articole publicate în reviste indexate BDI                  | 201  | 143                 |
| 3.       | Articole în volume ale conferințelor BDI                    | 189  | 167                 |
| 4.       | Cărți și capitole publicate în edituri recunoscute CNCS     | 82   | 49                  |
| 5.       | Cărți și capitole publicate pe plan internațional           | 30   | 54                  |
| 6.       | Brevete acordate - titular TUIASI                           | 10   | 5<br>(2+3cotitular) |

### 3.2.2. Susținerea tinerilor cercetători în activitate de cercetare

Susținerea tinerilor cercetători în TUIASI este un proces continuu, realizat și prin atragerea în contractele de cercetare-dezvoltare și inovare (CDI) a studenților-doctoranzi și a postdoctoranzilor.

În acest sens, universitatea a acordat în anul 2020, în urma competiției interne de proiecte de inovare tip Proof of Concept, un număr de 7 proiecte, în valoare totală de 105.000 lei, pe o perioadă de 4 luni. Din cele 7 proiecte de inovare, 3 proiecte au fost câștigate de către tineri cercetători.

Totodată, au continuat cele 10 subproiecte de cercetare care și-au desfășurat activitatea în cadrul proiectul PNCDI III nr. 9PFE/2018 - COMPETE, director proiect prof.dr.ing. Maria Carmen Loghin, proiecte începute în anul 2019. Proiectul s-a desfășurat în cadrul programului *Dezvoltarea sistemului național de CD, Subprogramul Performanță instituțională, Proiecte de dezvoltare instituțională-Proiecte de finanțare a excelenței în CDI*. Directorii celor 10 proiecte

de cercetare derulează activități de CDI în cadrul echipelor de lucru formate în care au atras, la rândul lor, alți doi tineri cercetători.

Numărul de tineri cercetători care a participat la dezvoltarea activității de CDI în TUIASI și tipurile de programe prin care au fost susținuți sunt prezentate mai jos:

| Nr. crt. | Tip Program                                 | Număr Proiecte | Număr tineri susținuți în activitatea de CDI |
|----------|---|----------------|--|
| 1        | Granturi interne tip Proof of Concept (PoC) | 7              | 3  |
| 2        | Proiect COMPETE – PNCDI III                 | 10             | 29   |
| 3        | PNCDI III                                   | 15             | 23   |
| 4        | Prestări servicii/consultanță               | 3              | 5  |
|          | <b>TOTAL</b>                                | <b>35</b>      | <b>60</b>                                    |

**3.2.3. Activitatea de cercetare-dezvoltare și inovare, derulată în baza contractelor cu finanțare națională**, de la Bugetul de Stat, încheiate în urma competițiilor naționale de proiecte de cercetare, a continuat în anul 2020 pentru un număr de **18** contracte și a început pentru un număr de **30** proiecte contractate în anul 2020, din care 3 proiecte PNCDI III Orizont 2020-Era Net, 1 proiect colaborare PNCDI III Orizont 2020-Era Net, 3 proiecte PNCDI III RU\_Mobilitate, 9 proiecte PNCDI III\_PED, 3 proiecte colaborare PNCDI III\_PED, 6 proiecte colaborare PNCDI III\_PTE, 2 proiecte PNCDI III RU\_PD, 2 proiecte PNCDI III RU\_TE și 1 proiect SGG-DRRM (Guvernul României).

Contractele de consultanță/prestări servicii, cu finanțare public/privată încheiate cu parteneri din mediul economic, administrativ, privat, derulate în anul 2020 au fost în număr de 75. Valoarea decontată ce revine TUIASI, respectiv valoarea Devizului postcalcul raportată pentru etapa 2020, aferentă contractelor cu finanțare națională și public/privată este de 8.919.224,04 lei , din care 8.270.972,53 lei de la Bugetul de Stat și 648.251,51 lei fonduri publice și private.

Situația valorii decontate, respectiv a valorii atrase, de către personalul didactic și de cercetare al TUIASI, prin contractele CDI și prestări servicii/consultanță, repartizată pe facultăți, este prezentată mai jos.

| Nr. crt. | Facultatea   | Finanțare fond Buget de Stat PNCDI III |   | Finanțare fond Public/Privat (agenți economici) |   |
|----------|--|--|---|---|---|
|          |  | Nr. contracte                          | Valoare decontată Deviz Postcalcul (TUIASI) | Nr. contracte                                   | Valoare decontată Deviz Postcalcul (TUIASI) |
| 1.       | Automatică și Calculatoare                                     | 7                                      | 572.214,00                                  | 3   | 113.475,95                                  |
| 2.       | Inginerie Chimică și Protecția Mediului “Cristofor Simionescu” | 13                                     | 2.281.473,00                                | 44  | 133.481,20                                  |
| 3.       | Construcții și Instalații                                      | 3                                      | 186.064,00                                  | 5   | 112.359,91                                  |
| 4.       | Construcții de Mașini si Management Industrial                 | 2                                      | 392.652,00                                  | 2   | 16.932,77                                   |
| 5.       | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației         | 3                                      | 344.666,00                                  | 1   | 13.011,47                                   |
| 6.       | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 11                                     | 1.502.579,00                                | 13  | 76.703,60                                   |
| 7.       | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 2                                      | 35.530,86                                   | 0   | 0   |
| 8.       | Mecanică   | 3                                      | 914.123,00                                  | 5   | 165.777,61                                  |
| 9.       | Știința și Ingineria Materialelor                              | 1                                      | 50.770,00                                   | 1   | 4.800,00                                    |
| 10.      | Design Industrial și Managementul Afacerilor                   | 2                                      | 1.674.498,91                                | 1   | 11.709,00                                   |
| 11.      | Arhitectura „G.M.Cantacuzino”                                  | 1                                      | 316.401,76                                  | 0   | 0   |
|          | <b>TOTAL</b>   | <b>48</b>                              | <b>8.270.972,53</b>                         | <b>75</b>                                       | <b>648.251,51</b>                           |

**Valoarea totală încasată** în anul 2020, pentru 125 de contracte de cercetare-dezvoltare și prestări de servicii/consultanță (122 cu etape desfășurate în anul 2020 și 2 contracte încheiate în anul 2019, cu rest plată încasat în 2020), este de **14.555.546,04 lei**, din care 5.098.966,00 lei reprezintă valoarea partenerilor din proiecte în 2020, iar 666.613,00 lei reprezintă încasări din anii precedenți (rest plată etapă -10% și valoare cofinanțare Comisia Europeană, la contractele PNCDI III - ERANET), conform evidenței financiar-contabile.

**Valoarea plăților efectuate**, către partenerii din proiecte, în anul 2020 este de **5.098.966,00 lei**.

**Situația valorii încasate în 2020 pe tipuri de contracte de cercetare-dezvoltare națională și consultanță/prestări servicii**, comparativ cu anul 2019, este prezentată în Tabelul nr. 2.

**Tabel 2**

| Nr. crt. | Tip Program   | Valoare încasată (lei) |                      |
|----------|---|------------------------|----------------------|
|          |   | 2019                   | 2020                 |
| 1.       | PN III RU_PD, PN III RU_TE  | 789.714,00             | 577.509,00           |
| 2.       | PN III RU-MCD (mobilitate cercetători cu experiență din diaspora), MCT(mobilitate tineri cercetători din diaspora); MC ( mobilitate cercetători)-P1 | 61.815,05              | 9.879,00             |
| 3.       | PN III ERA NET (Subprogram Orizont 2020) – P3   | 1.037.696,00           | 1.567.943,00         |
| 4.       | PN III PFE  | 2.596.900,00           | 1.639.202,91         |
| 5.       | PN III PCCDI  | 7.386.762,24           | 8.278.440,76         |
| 6.       | PN III Bilateral/ Proiecte de Mobilități – P3   | 41.655,00              | 0                    |
| 7.       | PN III Cooperare europeana si internatională / EUREKA – P3  | 186.855,00             | 0                    |
| 8.       | PN III PCE (Proiect de Cercetare Exploratorie) – P4   | 2.220.910,00           | 0                    |
| 9.       | PNCDI STAR  | 124.690,00             | 0                    |
| 10.      | PN III PED (Proiect Experimental Demonstrativ) – P2   | 9.920,00               | 1.142.403,00         |
| 11.      | PN III PTE (Transfer economic)  | 0                      | 682.186,00           |
| 12.      | JINR-RO   | 19.273,89              | 0                    |
| 13.      | Program Educație "Nicolae Iorga" pt. Relația cu Republica Moldova   | 0                      | 9.730,86             |
| 14.      | Agenți economici  | 994.509,03             | 648.251,51           |
|          | <b>SUBTOTAL (include valori parteneri proiecte)</b>   | <b>15.470.700,21</b>   | <b>14.555.546,04</b> |
| 15.      | Plăți la partenerii din contracte   | -4.406.166,47          | -5.098.966,00        |
|          | <b>TOTAL TUIASI</b>   | <b>11.064.533,74</b>   | <b>9.456.580,04</b>  |

Încasările totale realizate în anul 2020 se prezintă cu o scădere de 5,91 % față de încasările totale ale anului 2019, iar încasările ce revin TUIASI în anul 2020 se prezintă cu o scădere de 14,53 % față de încasările anului 2019, datorită faptului că, în anul 2020 programul PNCDI III\_PCE a prezentat întârzieri în evaluarea și finanțarea acestuia, iar contractele din competițiile anterioare au avut etape de finalizare în anul 2019, cu etape și valori mai mici. De asemenea, atât numărul cât și valoarea contractelor cu agenți economici derulate în 2020 au fost mai reduse, pe fondul pandemiei cu COVID 19.

Numărul partenerilor din cadrul proiectelor de cercetare-dezvoltare aferent programelor din PNCDI III derulate în consorții/ parteneriate de tip PCCDI, ERA-NET și PED derulate în anul 2020 este de 24 (institute naționale de cercetare-dezvoltare, universități, instituții publice, parteneri industriali), iar numărul partenerilor din mediul economic și administrativ cu care s-au încheiat contracte de consultanță/prestări servicii derulate în anul 2020 este de 62 (instituții publice și private, institute de cercetare, universități, agenții naționale, fundații, societăți comerciale, asociații și persoane fizice).

Situația valorii contractelor cu finanțare națională, încasate în anul 2020, pe surse de finanțare/ Autorități contractante este prezentată în Tabelul nr.3.

Tabel 3

| Nr. crt.     | Tip program  | Autoritate contractantă/ Valoare (lei) |                   |                  |
|--------------|--|--|-------------------|------------------|
|              |  | UEFISCDI                               | Guvernul Romaniei | Agenți economici |
| 1.           | Programe din PNCDI III (include parteneri proiecte)                  | 13.897.563,67                          | -                 | -                |
| 2.           | Program Educație "Nicolae Iorga" pentru Relația cu Republica Moldova | -                                      | 9.730,86          | -                |
| 3.           | Cercetare/Prestări servicii cu Mediul Economic                       | -                                      | -                 | 648.251,51       |
| <b>TOTAL</b> |  | <b>14.555.546,04</b>                   |                   |                  |

Situația comparativă a Cheltuielilor indirecte (regia) colectate după încasarea etapelor anuale și transferul acestora, conform procedurii interne TUIASI, pentru ultimii doi ani este prezentată în tabelul de mai jos:

| Regie totală anul 2019:<br>1.307.692,32 lei, din care: |                |               | Regie totală anul 2020:<br>1.264.491,05 lei, din care: |                |               |
|--|----------------|---------------|--|----------------|---------------|
| Fond TUIASI  | Fond Facultăți | Fond invenții | Fond TUIASI  | Fond Facultăți | Fond invenții |
| 699.525,52   | 574.590,83     | 33.575,97     | 816.884,42   | 417.808,15     | 29.798,48     |

Situația comparativă pe ultimii 3 ani a contractelor de cercetare internaționale încasate este prezentată în Tabelul 5:

Tabel 5

| Anul 2018                      |                | Anul 2019                      |                | Anul 2020                      |                |
|--------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|--------------------------------|----------------|
| Număr contracte internaționale | Încasări (lei) | Număr contracte internaționale | Încasări (lei) | Număr contracte internaționale | Încasări (lei) |
| 33                             | 8.260.913,98   | 45                             | 19.256.392,96  | 53                             | 19.594.072,66  |

De asemenea, susținerea personalului de cercetare în vederea participării la competițiile internaționale și naționale de proiecte s-a concretizat într-un număr relativ mare de proiecte depuse, având în vedere situația creată de pandemia SARS-COV2. Lista proiectelor depuse în anul 2020 este prezentată în **Anexele nr. 9 și 10**.

### 3.2.4. Evaluarea activităților de cercetare științifică coordonate de Prorectoratul Cercetare, Dezvoltare și Inovare

#### 3.2.4.1. Acordarea Premiilor de excelență în cercetarea științifică

Conform Criteriilor de acordare a premiilor de excelență în cercetarea științifică (**Anexa nr.11**) au fost stabiliți câștigători ai premiilor de excelență următoarele cadre didactice și cercetători:

- Premiul pentru cercetătorul cu cele mai bune performanțe în cercetarea științifică - Prof.dr.mat. Tudorache (Luca) Rodica, Facultatea de Electronica, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Departamentul de Matematică, punctaj: 1717,13
- Premiul pentru tânărul cercetător cu cele mai bune performanțe în cercetarea științifică – Șef lucr.dr.ing. Istrate Bogdan, Facultatea de Mecanică, punctaj: 248,41

- Premiul pentru cele mai bune performanțe în inovare și transfer tehnologic - Prof.dr.ing. Horodincă Mihăiță, Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial, punctaj: 51,99
- Premiul pentru grupul care a contribuit la atragerea celor mai multe fonduri publice pentru cercetarea științifică - Grupul coordonat de Prof.univ.dr.ing.Ciobanu Romeo, Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată (suma atrasă: 1.418.302 lei)
- Premiul pentru grupul care a contribuit la atragerea celor mai multe fonduri private pentru cercetarea științifică - conform situației contractelor tip agent economic încasate în perioada 2017-2019 - Șef lucr.dr.ing. Boboc Andrei, Facultatea de Construcții și Instalații (suma atrasă: 130.250,00 lei).

Cercetătorii premiați au primit diplome speciale în cadrul Ședinței festive a Senatului din data de 17 noiembrie 2020. De asemenea, prin Decizia Rectorului nr. 2408 din 11.11.2020, câștigătorilor li se acordă 1000 euro, sumă care poate fi folosită pentru participarea la manifestări științifice sau pentru publicarea unor articole sau brevete.

**3.2.4.2. Participarea** la ședințe ale membrilor Asocierii în participațiune în cadrul S.C.TEHNOPOLIS S.R.L, cât și realizarea evaluărilor condițiilor îndeplinite de firmele care doresc sa fie primite în Parcul științific și tehnologic „Tehnopolis”;

**3.2.4.3. Editura POLITEHNIUM.** În cadrul Editurii POLITEHNIUM a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași, coordonată de Prorectorul cu activitatea de Cercetare, Dezvoltare și Inovare, în cursul anului 2020 au fost tipărite 8 cărți pentru care s-au alocat 8 coduri ISBN, aferente titlurilor de carte înaintate de personalul TUIASI.

#### **3.2.4.4. Accesul on-line la resurse de informare electronice**

În 2020, au fost continuate demersurile privind accesul on-line la resursele de informare/documentare electronice (baze de date conținând reviste internaționale cotate ISI, e-books, volume ale conferințelor etc.) prin **Asociația AnelisPlus** (la care TUIASI este partener din 2011) și în colaborare cu Biblioteca TUIASI. Situația accesării bazelor de date Anelis Plus este prezentată în **Anexa nr.12**.

**3.2.5. Structura Centrelor de cercetare/excelență, a colectivelor și Laboratoarelor de cercetare** din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași (conform Hotărârii Senatului nr. 291 din 29.09.2020) este prezentată în **Anexa nr.13**.

Numărul posturilor cuprins în Statul de funcții al activității derulate pe bază de contracte, la 01.10.2020 era de 593, din care 71 posturi ocupate și 522 posturi vacante.

#### **3.2.6. Salarizarea personalului de cercetare în anul 2020**

| Salarizarea personalului de cercetare prin Contracte individuale de muncă                               |                     |                     |                    |                              |                         |            |
|---|---------------------|---------------------|--------------------|------------------------------|-------------------------|------------|
| Tip personal  | Studenți-Doctoranzi | Cercetători postdoc | Personal Cercetare | Personal cercetare pensionat | Pers. auxiliar / suport | TOTAL      |
| 1 Personal bază - titular TUIASI (ex.cadre didactice/pers.auxiliar)                                     | -                   | -                   | 138                | -                            | 5                       | 143        |
| 2 Personal asociat - din afara TUIASI) (ex. Cercetători/ postdoctoranzi/ studenți-doctoranzi/ studenți) | 30                  | 5                   | 31                 | 13                           | 4                       | 83         |
| <b>TOTAL</b>  | <b>30</b>           | <b>5</b>            | <b>169</b>         | <b>13</b>                    |                         | <b>226</b> |

#### **3.2.7. Diseminarea activității de cercetare-dezvoltare și inovare**

În 2020, s-a continuat organizarea conferințelor/seminariilor/workshop-urilor internaționale de prestigiu (desfășurate în sistem on-line, din cauza pandemiei de SARS-COV2), în vederea menținerii vizibilității cercetării științifice la nivel național și internațional. În **Anexa nr. 14**

este prezentată lista centralizată la nivelul Prorectoratului Cercetare, Dezvoltare și Inovare a manifestărilor științifice organizate în cadrul facultăților, în 2020.

### Participarea la Târgul Internațional de invenții și idei practice "INVENT-INVEST 2020", ediția a XI-a, 10 decembrie 2020

Urmare a invitației primite pentru participarea la evenimentul "INVENT-INVEST 2020, Târgul Internațional de Invenții și Idei Practice", organizat în sistem on-line în ziua de 10 decembrie 2020, la Iași, de către Societatea Inventatorilor din România (SIR) și Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, în colaborare cu Facultatea de Electronică Telecomunicații și Tehnologia Informației, TUIASI a participat cu materiale de prezentare a rezultatelor obținute în cadrul contractelor de cercetare-dezvoltare și inovare derulate de către personalul contractual al TUIASI.

În urma jurizării realizate de către membrii comisiei de analiză, asupra cererilor de brevet de invenție și a brevetelor de invenție, asupra impactului realizat de către prezentările făcute de participanții din țară și străinătate, reprezentanților universității le-au fost acordate premii, medalii și diplome după cum urmează:

| <b>PREMIUL ACORDAT</b>                                |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <b>Nume și prenume</b>                                | <b>Cerere de brevet invenție/<br/>Brevet de invenție/Lucrare</b>   | <b>Autori</b>  | <b>Facultatea</b>  |
| <b>MARELE TROFEU "INVEST –INVENT"</b>                 |  |  |  |
| Aghion Cristian                                       | Dispozitiv asistiv de avertizare asupra distanței fizice minime  | Antohei Constantin Marin, Aghion Cristian, Hagan Marius, Geman Oana, Petrescu Marius Gabriel | Electronică Telecomunicații și Tehnologia Informației                        |
| <b>Premiul <i>Protecția mediului înconjurător</i></b> |  |  |  |
| Hrănciuc Tomi Alexandrel                              | Instalație limnometrică autonomă multifuncțională  | Hrănciuc Tomi Alexandrel<br>Antohei Constantin-Marin<br>Telișcă Marius                       | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                 |
| Sarbu Gabriel Constantin                              | Canal cu scurgere liberă   | Sârbu Gabriel-Constantin<br>Antohei Constantin-Marin   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                 |
| Statescu Florian                                      | Instalație pentru determinarea adâncimii de erodare a suprafeței solurilor datorită ploilor de mare intensitate          | Florian Stătescu<br>Antohei Constantin-Marin   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                 |
| Crețescu Igor   | Sistem automat de monitorizare a calității apei instalat pe o navă fluvială  | Crețescu Igor  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului<br>"Cristofor Simionescu"            |
| <b>Premiul <i>Tânărului inventator</i></b>            |  |  |  |
| Mohamed Amine Naour                                   | V2V Intelligent system   | Mohamed Amine Naour  | Stagiu – Facultatea de Electronică Telecomunicații și Tehnologia Informației |
| <b>Premiul pentru <i>femei inventatoare</i></b>       |  |  |  |
| Șoreanu Gabriela                                      | Fotobioreactor cu umplutură fosforescentă realizată dintr-un material compozit   | Gabriela Șoreanu,<br>Igor Crețescu, Mariana Diaconu,<br>Irina Volf                           | Inginerie Chimică și Protecția Mediului<br>"Cristofor Simionescu"            |
| <b>Diplomă de Excelență jubiliară „SIR-30”</b>        |  |  |  |
| Zaharia Carmen  | Material deșeu lignocelulozic și procedeu de epurare a apelor uzate din industria textilă care utilizează acest material | Suteu Daniela, Muresan Augustin, Muresan Emil Ioan   | Inginerie Chimică și Protecția Mediului<br>"Cristofor Simionescu"            |



### 3.2.8. Activitatea de publicare a lucrărilor științifice. Activitatea de invenții

#### a. Buletinul Institutului Politehnic Iași

Au fost trimise spre tipar **21** numere, acestea conținând **124** articole științifice, din care 86 articole la categoria de clasificare B+ și 38 articole la categoria de clasificare C.

Cinci secții ale Buletinului IPI (Chimie și Inginerie Chimică, Construcții de Mașini, Electrotehnică. Electronică. Energetică, Construcții. Arhitectură, Matematică. Mecanică teoretică. Fizică) sunt acreditate la categoria B+, o secție la categoria B (Știința și Ingineria Materialelor), două la categoria C (Hidrotehnică și Științe Socio-Umane) și o secție la D (Textile-Pielărie).

În anul 2020, prin schimbul internațional al Buletinului I.P.I. s-au întreținut relații de schimb cu 188 parteneri din 33 de țări, iar prin schimbul intern s-au întreținut relații de schimb cu 39 de parteneri din țară.

Au fost tipărite și achitate **21** numere ale Buletinului I.P.I., în valoare de 12.715,14 lei.

b) Revista *Environmental Engineering and Management Journal* (EEMJ) este o publicație științifică în limba engleză, cu caracter periodic, care a fost lansată în anul 2002 de Departamentul de Ingineria și Managementul Mediului din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași ca o revistă de specialitate în domeniul mediului și care începând cu anul 2010 apare lunar. Revista *Environmental Engineering and Management Journal* (EEMJ) este prima revistă universitară din România cotată ISI, începând cu Volumul 6, Nr.1/2007. Revista este cotată ISI Web of Science și are factor de impact (FI) pe 2018 = 1,186.

Pentru anul 2019, nu au fost calculați indicatorii scientometrici pentru această revistă.

c) Revista *European Journal of Materials Science and Engineering* este editată de Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor în colaborare cu Universiti Malaysia Perlis (Malaysia) și apare sub egida Editurii *Politehnum* a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași cu o frecvență de 4 numere/an, începând cu anul 2016, fiind publicată în regim *open access*. Revista este indexată în CAS, DOAJ și CiteFactor.

**c. Activitatea de invenții** monitorizată în cadrul colectivului este prezentată în tabelul de mai jos. În anul 2020 au fost transmise spre înregistrare și examinare un număr de **35** cereri de brevet de invenție, din care **32** cereri de brevet de invenție naționale - **OSIM** și **3** cereri de brevet de invenție europene - **EPO**.

Cererile de brevet de invenție, transmise către Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci, au avut ca prim-autori 22 de cadre didactice din TUIASI, 10 studenți-doctoranzi/postdoctoranzi și 3 studenți.

| Nr. crt. | Facultatea   | CERERI DE BREVET DE INVENȚIE                                   |  |                            |          | BREVETE DE INVENȚIE ACORDATE  |  |                            |          |
|----------|--|--|--|----------------------------|----------|---|--|----------------------------|----------|
|          |  | Număr cereri de brevet depuse la OSIM/ din care titular TUIASI | Calitate prim autor/ titular TUIASI, din care: |                            |          | Număr de brevete acordate de OSIM/ din care titular și cotitular TUIASI | Calitate prim autor/ titular TUIASI, din care: |                            |          |
|          |  |  | Cadre didactice                                | Doctoranzi/ Postdoc torand | Studenți |   | Cadre didactice                                | Doctoranzi/ Postdoc torand | Studenți |
| 1.       | Automatică și Calculatoare                                     | -  | -  | -                          | -        | -   | -  | -                          | -        |
| 2.       | Inginerie Chimică și Protecția Mediului “Cristofor Simionescu” | 5/5  | 3/3  | 2/2                        | -        | 4/4   | 3/3  | 1/1                        | -        |
| 3.       | Construcții și Instalații                                      | 2/2  | -  | 2/2                        | -        | -   | -  | -                          | -        |
| 4.       | Construcții de Mașini și Management Industrial                 | 2/1  | -  | 1/1                        | 1/0      | -   | -  | -                          | -        |
| 5.       | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației         | 5/5  | 5/5  | -                          | -        | -   | -  | -                          | -        |
| 6.       | Inginerie Electrică, Energetica și Informatică Aplicată        | 6/6  | 5/5  | 1/1                        | -        | -   | -  | -                          | -        |
| 7.       | Hidrotehnică, Geodezie și                                      | 5/5  | 5/5  | -                          | -        | -   | -  | -                          | -        |

|     |  |              |              |              |            |            |            |            |          |
|-----|--|--------------|--------------|--------------|------------|------------|------------|------------|----------|
|     | Ingineria Mediului                           |              |              |              |            |            |            |            |          |
| 8.  | Mecanică                                     | 6/4          | 2/2          | 2/2          | 2/0        | 1/1        |            | 1/1        | -        |
| 9.  | Știința și Ingineria Materialelor            | 1/1          | 1/1          | -            | -          | -          | -          | -          | -        |
| 10. | Design Industrial și Managementul Afacerilor | 3/3          | 1/1          | 2/2          | -          | -          | -          | -          | -        |
| 11. | Arhitectură,,G.M.Cantacuzino”                | -            | -            | -            | -          | -          | -          | -          | -        |
|     | <b>TOTAL*</b>                                | <b>35/32</b> | <b>22/22</b> | <b>10/10</b> | <b>3/0</b> | <b>5/5</b> | <b>3/3</b> | <b>2/2</b> | <b>-</b> |

Din punct de vedere al afilierii, dintre cele **35** de cereri de brevet, **32** au ca titular TUIASI, iar **3** cereri de brevet de invenție sunt depuse în nume propriu (3 studenți).

Dintre cele **32** de cereri de brevet invenție cu titular TUIASI, **14** sunt depuse ca rezultat al contractelor de cercetare-dezvoltare, inovare (7 cadre didactice și 7 postdoctoranzi), **3** sunt depuse ca rezultat al activității de studii doctorale (studenți-doctoranzi) și **15** sunt cereri de brevet de serviciu, depuse urmare a misiunii inventive de către cadre didactice din TUIASI.

În anul 2020 au fost acordate, de către Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci, **5 brevete de invenție**, la care Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași are calitatea de titular și co-titular –**Anexa nr.15** .

În anul 2020 au fost plătite taxe către Oficiul de Stat pentru Invenții și Mărci, pentru cereri de brevet invenție și brevete, în valoarea totală de 12.480,00 lei.

Calitatea personalului didactic a fost atestată și de distincțiile științifice și onorifice acordate personalului titular: 3 cadre didactice sunt membri ai Academiei Române, 17 sunt membri ai Academiei de Științe Tehnice (ASTR), 10 sunt membri Academiei Oamenilor de Știință din România (AOSR) și 3 sunt membri ai Academiei de Științe Agricole “Gheorghe Ionescu Sisești” (ASAS) - **Anexa nr 16**. Cadrele didactice au primit, în cursul anului 2020, peste 100 de premii științifice și distincții.

## CAP. IV. RELAȚII NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

Internaționalizarea Învățământului Superior vizează procesul pentru integrarea dimensiunilor internaționale în funcțiile de predare/învățare, cercetare, precum și în modul de furnizare a serviciilor unei instituții de învățământ superior.

Internaționalizarea la TUIASI trebuie să fie considerată un angajament și o implicare continuă, prin obiective și activități care să permită abordarea unor noi perspective de educație și cercetare, de cooperare și vizibilitate, care să sprijine îndeplinirea misiunii universității de desfășurare a unor activități specifice de creare, valorificare inovatoare a cunoașterii și transfer al acesteia către societate în domeniile fundamentale – Științe ingineresti, Arhitectură și Urbanism, precum și în domenii interdisciplinare și complementare, în comunitatea locală, la nivel regional, național și internațional.

În acest context, **Misiunea Prorectoratului Relații Internaționale** a constatat în continuarea demersurilor privind procesul de internaționalizare pentru intensificarea accesului studenților, cadrelor didactice și personalului didactic – auxiliar la oportunitățile globale existente în educație, cercetare și piața muncii, cu reflectare asupra creșterii continue a calității învățământului superior la TUIASI, având ca **Obiectiv major** continuarea implementării Strategiei de Internaționalizare a universității aprobată în 2015, prin dezvoltarea și diversificarea activităților suport pentru educație și cercetare, pentru promovarea imaginii universității și participării în comunitate la nivel global și actualizarea acestei strategii, prin adaptarea la condițiile actuale.

În decursul anului 2020, a fost reevaluată strategia de internaționalizare a TUIASI și s-a lucrat la elaborarea noii strategii de internaționalizare, adaptabilă noilor direcții pe plan mondial privind internaționalizarea învățământului superior.

Una dintre activitățile care s-a bucurat de o atenție constantă din partea conducerii TUIASI a fost continuarea dezvoltării parteneriatelor strategice internaționale cu instituții de Învățământ Superior, de cercetare și companii în domenii fundamentale tehnice și de frontieră și consultanță în implementarea acestora, inițiate în anii anteriori.

Au fost continuate demersurile demarate inițiate în 2019 cu **Nagoya Institute of Technology (NIT)**, **JAPONIA**, pentru detalierea condițiilor în care TUIASI va deveni gazda mai multor studenți japonezi care urmează la NIT programul „*Creative Engineering*”.



O altă dimensiune de importanță majoră pe plan internațional este calitatea de membru a Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași la unele dintre cele mai reprezentative organisme internaționale dedicate învățământului superior: **EUA** (European University Association), **AUF** (Agence Universitaire de la Francophonie), **EUCEN** (European University Continuing Education Network), **BSUN** (Black Sea Universities Network).

În vederea adaptării metodelor de predare – învățare la mediul online, precum și pentru creșterea competențelor de comunicare online ale personalului academic al TUIASI,

Proectoratul Relații Internaționale a organizat în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2020-0157, 3 serii din trainingul de comunicare "Empower Your Online Public Speaking Competences".

Obiectivele trainingului au fost: îmbunătățirea capacităților de public-speaking ale personalului academic al TUIASI; explorarea și aplicarea în practică a tehnicilor de dicție și oratorie; explorarea tipurilor de comunicare și aplicabilitatea lor în mediul online (mesaj, codificare, bariere de comunicare); identificarea tehnicilor de prezentare și relatare în direct și aplicarea în îmbunătățirea comunicării live online; identificarea instrumentelor digitale de utilizare în comunicarea on-line cu audiența și prezentarea facilităților de aplicare a acestora în comunicarea online cu studenții; explorarea tehnicilor pentru crearea unor prezentări multimedia eficiente și creative și identificarea soluțiilor pentru dezvoltarea unor prezentări de impact; încorporarea elementelor multimedia în prezentare; îmbunătățirea comunicării în limba engleză a personalului academic TUIASI.

Prin același proiect, a fost organizat și un training pentru studenți, în scopul promovării internaționale a universității. Sesiunile de lucru au cuprins: creative-writing pentru medii digitale (text, sunet, imagine); distribuire de conținut pe platforme de socializare; comunicare în limba engleză.

Pentru dezvoltarea unei culturi organizaționale care să motiveze comunitatea TUIASI spre susținerea internaționalizării universității, Proectoratul Relații Internaționale a menținut informată comunitatea cu privire la politici, programe europene și internaționale în domeniul învățământului superior prin diseminarea informațiilor despre programe și oportunități din străinătate către toți membrii comunității academice și studențești.

Informațiile diseminate au fost despre: ofertele de burse internaționale pentru studenți și cadre didactice, ofertele de plasamente industriale, apeluri internaționale privind diverse proiecte, conferințe, programe de studiu: oportunitatea de participare la Hilti Global IT Competition (ITC), bursele de excelență anuale oferite de compania TELEKOM România; bursele Guvernului Francez pentru masteranzi și doctoranzi în co-tutelă; burse oferite în baza acordurilor de colaborare bilaterale ale României prin intermediul M.E.C. pentru anul universitar 2021 – 2022; promovarea stagiilor de cercetare la TUIASI prin bursele "Eugen Ionescu" prin intermediul AUF, cu finanțare de la MAE și MEC; burse postdoctorale Fulbright Senior și Fulbright Student Award; burse ale Centrului Cultural German din Iași; bursele DAAD; burse master în Franța, Fundația Renault; programul Vulcanus în Japonia; concursuri, Festivalul Studenților Francofoni din Europa Centrală și de Est lansate de către BECO/AUF, Ambasada Franței în România, Institutul Francez, universități din Franța.

În concordanță cu strategia sa de internaționalizare Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași acordă prioritate internaționalizării studiilor, un accent semnificativ fiind pus pe schimbul de studenți, cadre didactice și personal administrativ cu universitățile partenere din străinătate. Astfel, în fiecare an, un număr din ce în ce mai mare de studenți, cadre didactice și personal din administrație se deplasează la universitățile partenere din străinătate atât în cadrul Programelor Erasmus+ KA1 (KA 103, KA107), KA 2 (KA 202, KA 203), SEE, CEEPUS cât și în cadrul altor programe europene/internaționale.

**Tabel 1. SITUAȚIA ACORDURILOR INTER-INSTIȚIUNALE ȘI DE COOPERARE ALE TUIASI**

| An universitar | Acorduri Inter-Instituționale Erasmus+ K103   | Acorduri Inter-Instituționale Erasmus+ K107  | Acorduri de cooperare   |
|----------------|---|--|---|
| 2019 / 2020    | Pentru anul 2020, la nivelul facultăților din cadrul TUIASI este valabil un număr de 530 acorduri cu universități din UE. | Pentru anul 2020, la nivelul facultăților din cadrul TUIASI este valabil un număr de 137 acorduri cu universități din țări non-UE. | 94 acorduri bilaterale semnate cu universități din Europa, America de Nord, Africa și Asia. |

În același timp se extind colaborările internaționale în educație și cercetare, acordându-se o atenție adecvată participării la acțiunile derulate de organizații internaționale importante ca cele menționate mai sus.

**Tabel 2. SITUAȚIA NUMERICĂ A MOBILITĂȚILOR INTERNAȚIONALE în anul 2020 comparativ cu anii 2016, 2017, 2018, 2019, 2020**

| 1. Mobilități cadre didactice outgoing                      | 2016*      | 2017*      | 2018*      | 2019*      | 2020*      |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|
| Program Erasmus+ KA103, KA107                               | 131        | 124        | 145        | 128        | 13         |
| Program SEE   |            |            |            | 4          | 1          |
| Participări conferințe, congrese, simpozioane               | 128        | 232        | 190        | 224        | 17         |
| Întâlniri de lucru, stagii de cercetare, profesori invitați | 183        | 157        | 220        | 164        | 17         |
| <b>TOTAL</b>  | <b>442</b> | <b>513</b> | <b>555</b> | <b>520</b> | <b>48</b>  |
| 2. Mobilități studenți outgoing                             | 2016*      | 2017*      | 2018*      | 2019*      | 2020*      |
| Program Erasmus+ KA103, KA107                               | 165        | 136        | 129        | 150        | 83         |
| Program SEE   | -          | -          | -          | 3          | 0          |
| Participări conferințe, congrese, simpozioane               | 32         | 61         | 29         | 100        | 12         |
| Întâlniri de lucru, întâlniri proiecte cercetare            | 49         | 8          | 28         | 22         | 15         |
| <b>TOTAL</b>  | <b>246</b> | <b>205</b> | <b>186</b> | <b>275</b> | <b>110</b> |
| 3. Mobilități personal didactic auxiliar outgoing           | 2016*      | 2017*      | 2018*      | 2019*      | 2020*      |
| Program Erasmus+ KA103, KA107                               | 8          | 13         | 26         | 34         | 12         |
| Participări la conferințe                                   | 7          | 6          | 3          | 8          | 6          |
| <b>TOTAL</b>  | <b>15</b>  | <b>19</b>  | <b>29</b>  | <b>42</b>  | <b>18</b>  |

\*anul universitar 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 respectiv 2019/2020

**Tabel 3. SITUAȚIA NUMERICĂ A STUDENȚILOR STRĂINI LA TUIAȘI, în perioada 2016 - 2020**

| Studenți străini la studii la TUIAȘI |  | 2016*<br>Număr studenți | 2017*<br>Număr studenți | 2018*<br>Număr studenți | 2019*<br>Număr studenți | 2020*<br>Număr studenți |
|--------------------------------------|--|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| La studii universitare complete**    | din țări europene și non-europene        | 34                      | 81                      | 110                     | 114                     | 128                     |
|                                      | din Republica Moldova Ucraina și Albania | 394                     | 620                     | 803                     | 902                     | 949                     |
| La studii parțiale                   | Erasmus incoming                         | 97                      | 120                     | 100                     | 102                     | 72                      |
| <b>TOTAL</b>                         |  | <b>525</b>              | <b>821</b>              | <b>1013</b>             | <b>1118</b>             | <b>1149</b>             |

\* anul universitar 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 respectiv 2019/2020;

\*\* Sursa: date statistice Prorectorat Activitatea Didactică și Asigurarea Calității

**Tabel 4. SITUAȚIA NUMERICĂ A CADRELOR DIDACTICE ȘI A PERSONALULUI DIDACTIC AUXILIAR ȘI ADMINISTRATIV INCOMING LA TUIASI în perioada 2016 - 2020**

| <b>1. Mobilități cadre didactice incoming</b>                    | <b>2016*</b> | <b>2017*</b> | <b>2018*</b> | <b>2019*</b> | <b>2020*</b> |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Program Erasmus  | 36           | 44           | 60           | 63           | 13           |
| <b>2. Mobilități personal did.aux. și administrativ incoming</b> | <b>2016*</b> | <b>2017*</b> | <b>2018*</b> | <b>2019*</b> | <b>2020*</b> |
| Program Erasmus  | 0            | 8            | 9            | 16           | 0            |
| <b>TOTAL</b>   | <b>36</b>    | <b>52</b>    | <b>69</b>    | <b>79</b>    | <b>13</b>    |

\*anul universitar 2015/2016, 2016/2017, 2017/2018, 2018/2019 respectiv 2019/2020

În vederea creșterii vizibilității digitale a internaționalizării la TUIASI, în cadrul/cu sprijinul Prorectoratului Relații Internaționale au fost întreprinse următoarele demersuri: crearea versiunii în limba engleză a site-ului <https://campus.tuiasi.ro/en/home/> (programare, creare și traducere conținut, prelucrare fotografii etc); dezvoltarea prezenței în social media a Prorectoratului Relații internaționale prin crearea și gestionarea [paginii de facebook a PRI](#); sprijinirea actualizării unor informații despre programe de pe site-ul pentru prezentarea programelor de studii cu predare în limba engleză de la TUIASI, [www.study.tuiasi.ro](http://www.study.tuiasi.ro); menținerea și actualizarea conținutului site-ului [www.international.tuiasi.ro](http://www.international.tuiasi.ro) (în toate versiunile sale); menținerea, utilizarea, monitorizarea aplicației on-line pentru înscrierea studenților Erasmus+ incoming; sprijinirea traducerii în limba engleză și a diseminării ”Instrucțiunilor pentru desfășurarea activității în campusul studentesc „Tudor Vladimirescu” în condiții de siguranță epidemiologică pentru prevenirea îmbolnăvirilor cu virusul SARS-Cov-2”.

În cadrul proiectului CNFIS-FDI-2020-0157, pentru creșterea atractivității prezentărilor TUIASI, a fost realizată a aplicație software de promovare, denumită Asachi Multiversity, care prefigurează călătoria inițiativă a tânărului ce alege să joace jocul, în lumile ce fac parte din universul TUIASI și reprezintă un mod nou de abordare a promovării universității către tineri internaționali, prin digitalizare și adaptabilitate la caracteristicile Generației Z.

Pentru diversificarea deschiderii TUIASI spre internaționalizare prin îmbunătățirea asistenței în limba engleză în campusul academic / studentesc, a fost elaborat un proiect pentru realizarea unei infrastructuri international-friendly prin dezvoltarea unui sistem coerent și unitar de signalistică bilingvă. În acest sens a fost achiziționat un echipament profesional digital de comunicare electronică (infokiosk) care va fi amplasat în Corp T Rectorat și realizată arhitectura web a sistemului (componentele aplicației web și baza de date). Acest echipament va constitui un sprijin pentru vizitatori, naționali și internaționali, pentru identificarea facilă a spațiilor din clădire, a personalului care lucrează în clădire, constituind în același timp și un excelent instrument de marketing pentru promovarea activității universității.

Colectivul PRI a inițiat, organizat și derulat online activități și evenimente dedicate studenților TUIASI și internaționali, pentru promovarea programului Erasmus+ în comunitatea studentescă proprie și pentru promovarea universității în comunitatea locală, regională, națională și internațională.

## Campania Studenții TUIASI - Ambasadorii programului Erasmus+, inițiată în februarie 2020.

Testimoniile a 10 foști beneficiari de stagii Erasmus + au fost prezentate în cadrul unei expoziții de afișe, din holul central al Corpului T, Rectorat. Posterele cuprind o parte dintre impresiile care le-au marcat studenților viața și i-au ajutat să dezvolte o nouă viziune asupra lor înșiși, oferindu-le satisfacția reușitei în afara zonei de confort, dezvoltându-le capacități neștiute până atunci, de adaptare la un mediu necunoscut, de comunicare în limbă străină, de progres din punct de vedere academic într-un sistem de învățământ, uneori diferit de cel românesc.



## ”Caravana Erasmus+. A Green Experience”, ediția a II-a, 10-11 martie 2020.

Au fost promovate oportunitățile de studiu și plasament cu sprijin financiar Erasmus +, pentru semestrul următor, beneficiile generale ale participării la mobilități prin programul Erasmus+, dar și faptul că Erasmus este și despre schimbările pe care fiecare persoană care ia contact cu acest program le poate face cu privire la implicarea sa în inițiative pentru protejarea mediului înconjurător. La fiecare stand au fost colectate baterii uzate, aduse de studenți, aceștia fiind recompensați cu materiale promoționale TUIASI.



## ”The Romanian International University Fair - RIUF”, virtual- ediția a I-a, 08-09 aprilie 2020.

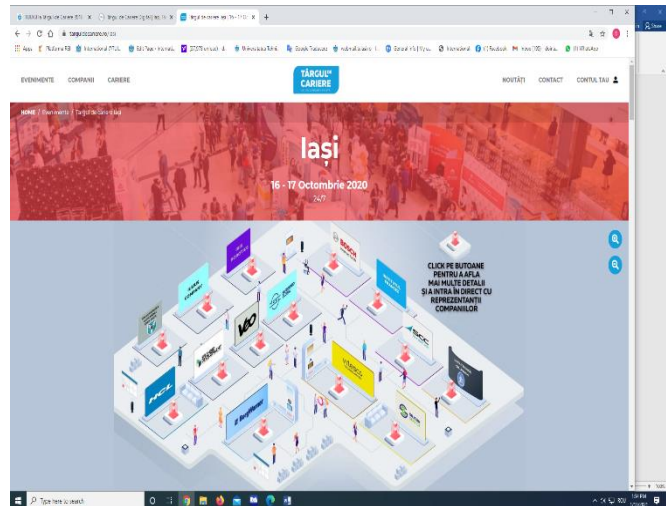
Zeci de tineri au fost interesați să afle care este oferta educațională și care sunt posibilitățile de formare oferite de (TUIASI) în domeniile ingineriei și ale arhitecturii, în urma participării la prima ediție virtuală a RIUF. Standul TUIASI de la Virtual RIUF a fost actualizat cu informații noi, reunite într-un format nou, pregătit pentru interacțiuni multiple și destinat în principal acelor tineri interesați de educație în domeniile inginerie și arhitectură. În cadrul târgului virtual RIUF, participanții (liceeni și studenți) au interacționat cu reprezentanții TUIASI prin video call-uri sau chat-uri online, au primit pe loc materiale cu informații despre domeniile de studiu,



programele de licență și masterat pe care vor să le urmeze, direct din fața propriului lor ecran. Mai mult, pe durata celor două zile de eveniment online, au fost oferite informații despre burse, admitere, consiliere educațională și vocațională gratuită.

**”Târgul de Cariere - TDC”,** Digital-ediția de primăvară, **21-22 mai 2020** și ediția de toamnă – **16-17 octombrie 2020**.

Evenimentul digital s-a concentrat pe promovarea, printr-un set de aplicații online și transmisii video online a companiilor angajatoare. TUIASI a fost prezentă printr-un stand virtual cu oferta educațională în domeniile ingineriei și ale arhitecturii, făcând cunoscute programele de masterat și doctorat. Participanții au putut interacționa prin chat-online cu reprezentanții la standul TUIASI, fiind oferite și alte informații despre burse, internshipuri, stagii de practică, voluntariat.



**OPEN Days@TUIASI**, eveniment online, ediția I, **20-22 mai 2020**, o oportunitate de creare a unei legături virtuale directe între universitate și elevi, părinți, profesori, dar și un instrument virtual care reunește într-un singur loc informații relevante privind admiterea și viața de student la TUIASI.

Pe parcursul acestor 3 zile, au fost organizate activități interactive, webinarii susținute de profesori din fiecare facultate din cadrul universității noastre, de profesioniști din cadrul Centrului de Consiliere TUIASI, de reprezentanți ai SAS (Societatea Antreprenorială Studențească a TUIASI) în colaborare cu cei ai mediului economic, cu scopul de a prezenta elevilor, părinților și cadrelor didactice oportunitățile de studiu și de dezvoltare personală și profesională a tinerilor la TUIASI și de atragere a acestora către un parcurs ingineresc și de arhitectură la universitatea noastră.

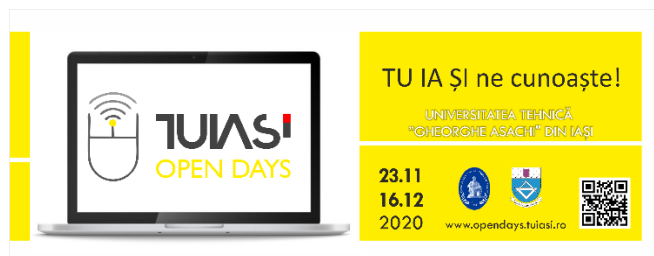
Evenimentul online a beneficiat de un site special creat, de identitate vizuală proprie, campanie de promovare online.







**OPEN Days@TUIASI, ediția a II-a, 26 noiembrie-16 decembrie 2020.** Derulat sub sloganul "TU IA ȘI ne cunoaște!", pentru acest eveniment au fost actualizate toate informațiile de pe site și realizate noi materiale de promovare pentru toate facultățile – afișe, broșuri, identitate vizuală, o nouă campanie de promovare, au fost introduse noi prezentări (Relații Internaționale și Cercetare-Dezvoltare-Inovare).



În sprijinul studenților Erasmus+ incoming și a celor internaționali, a continuat activitatea echipei de studenți TUIASI, Buddy System (BS), au fost desfășurate ore de limba română online.

În același demers de diversificare a activităților pentru studenții internaționali și Erasmus+, precum și al creșterii dimensiunii internaționale la TUIASI, PRI a demarat și realizat crearea unui Hub Internațional în campusul studentesc al universității, sub denumirea de "Creative Nest". A fost creat în căminul T8 (care găzduiește studenți internaționali) un spațiu creativ, de la designul interior până la activitățile care se vor putea desfășura. A fost regândit prin reamenajare și dotări un spațiu care va funcționa ca hub pentru activități cu implicare internațională (evenimente educaționale și activități de socializare pentru studenții internaționali, primire delegații străine, expoziții foto ale studenților).

Având în vedere situația mondială actuală determinată de pandemia cu Covid 19, care nu a permis deplasarea fizică pentru participarea la evenimente internaționale educaționale și de perfecționare, reprezentanții Prorectoratului Relații Internaționale au participat la evenimente educaționale internaționale derulate online, precum: webcasturile Nurturing support and engagement within the student experience; Forging pathways for virtual exchange and online international learning; Crafting optimal solutions for marketing and recruitment in the face of change; Finding balance and resilience on shifting ground (EAIE, 16-17 iunie 2020); evenimentul "2020-2021: Making sense of the year to come" (EAIE, septembrie 2020); "EAIE Community Exchange" (14-16 octombrie 2020), conferința evenimentul Staff Training Week („New challenges in Unusual Times”, organizat de către Polytechnic of Leiria, Portugalia în perioada 23-27 noiembrie 2020), evenimentul Virtual Staff Training Days 2020 organizat de University of Applied Sciences HTW Saarsbruken, Germania 01-02.12.2020.

Pentru promovarea ofertei educaționale și de cercetare, TUIASI a fost prezentă cu stand online la târgul „Study in Europe”, ediția a XIV-a, Singapore, septembrie 2020.

Prorectoratul Relații Internaționale a continuat și în 2020 colaborarea cu asociațiile și ligile studentești din cadrul universității, preluând și transmițând informații privind acțiunile, manifestările științifice internaționale și naționale. În aceeași direcție, a continuat și colaborarea cu Erasmus Student Network, prin participarea reprezentanților acestei organizații la evenimente dar și prin sprijinul acordat de prorectorat prin diseminarea către studenți a unor inițiative ESN.

Cu prilejul *Zilelor Universității*, 16 - 20 noiembrie 2020, colectivul PRI a participat la pregătirea evenimentelor care s-au derulat online, și care au reunit în acest mediu virtual profesorii de excepție ai universității, personalități marcante din comunitate, dar și studenți.

Universitatea a celebrat în contextul pandemiei cu noul coronavirus, împlinirea a **207 ani** de când Gheorghe Asachi pune bazele la Iași a primelor cursuri de inginerie cu predare în limba română și **83 de ani** de la momentul înființării Institutului Politehnic.

Seria de evenimente a început online, luni, 16 Noiembrie 2020, cu Conferința aniversară Moștenirea lui ASACHI, având titlul "*Cristofor Simionescu – Omul din Savant*", fiind susținută de academicianul Bogdan C. Simionescu, vicepreședintele Academiei Române.

Măști, 17 Noiembrie 2020, au fost decernate premiile Cercetării Științifice din Universitate, au fost conferite titluri de „*Profesor Emerit*”, „*Profesor Senior*”, „*Membru Onorific al comunității academice*”.

Decernarea acestor premii se înscrie în tradiția universității de a premia cadrele didactice și cercetătorii dedicați, cu rezultate remarcabile în activitatea științifică și didactică.

În acest sens, colectivul PRI a lucrat la elaborarea unor broșuri în care au fost prezentați profesorii sărbătoriți, precum și la redactarea diplomelor aniversare care au fost înmânate premianților. Acestea au fost însoțite de medalia „Gheorghe Asachi”.

În program a fost inclus și Vernisajul Expoziției de fotografie „*Studenția la TUIASP*”, prilej cu care au fost premiați câștigătorii concursului de fotografie (18 Noiembrie 2020).

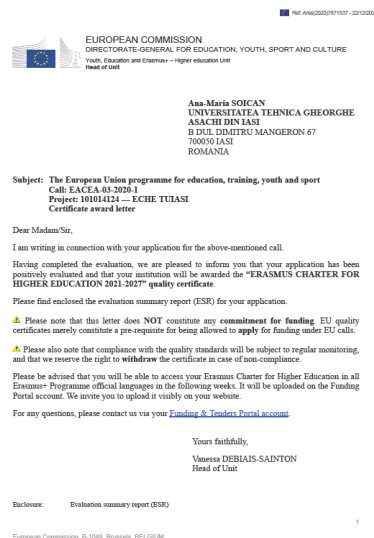
Concursul a avut 7 secțiuni: „*La școală*”, „*Viața în campus*”, „*Experiențe internaționale*”, „*Concursuri, Tabere și Zilele Porților Deschise*”, „*Studenții, văzuți prin ochii profesorilor*”, „*Învăț și Practic*”, „*Spiritul TUIASP*”.

Șirul evenimentelor a inclus pe data de 19 Noiembrie 2020 conferința de prezentare a studiilor doctorale la TUIASI, intitulată „*De la experiența personală la vocația excelenței*”.

Vineri, 20 noiembrie 2020, a avut loc a XII-a Ediție a „*Simpozionului de Istoria Învățământului și Științelor Tehnice*”, la manifestarea științifică fiind prezente cu lucrări cadre didactice din universitate.

Pentru susținerea tuturor activităților menționate anterior, în mod regulat, sunt elaborate materiale de prezentare a universității având caracter cultural – educativ și asigurându-se accesul la informații specifice, inclusiv prin actualizarea periodică a paginii web. Au fost reevaluate actualele materiale de promovare ale TUIASI și realizate noi materiale pentru promovarea aplicației software și a TUIASI.

În vederea continuării programului Erasmus+ a fost elaborată și depusă aplicația pentru o nouă Chartă Erasmus pentru perioada 2021-2027. Aplicația a fost evaluată pozitiv, iar universitatea noastră va primi **“ERASMUS CHARTER FOR HIGHER EDUCATION 2021-2027” quality certificate**”.



**Tabel 5 . POZIȚIA OCUPATĂ DE TUIASI ÎN CLASAMENTUL WEBOMETRICS DE VIZIBILITATE în perioada 2016 – 2020**

| <b>Poziția TUIASI în clasament</b>  | <b>2016</b> | <b>2017</b> | <b>2018</b> | <b>2019</b> | <b>2020</b> |
|---|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| În clasamentul universităților din lume:<br><b>Top 12000</b>                    | 1419        | 1614        | 1692        | 1569        | 1586        |
| În clasamentul universităților din Europa<br>Centrală și de Est: <b>Top 100</b> | 75          | 82          | 81          | 81          | 92          |
| În clasamentul universităților din<br>România                                   | 5           | 6           | 7           | 6           | 7           |

Sursa: *Regional and Global Ranking of world January 2017, January 2018, January 2019, January 2020, January 2021*  
<http://www.webometrics.info/>.

## **CAP. V. SITUAȚIA FINANCIARĂ ȘI ADMINISTRAREA PATRIMONIULUI UNIVERSITĂȚII**

### **5.1. Situația financiară a Universității**

Într-o universitate performantă, resursele financiare trebuie să asigure funcționarea normală cotidiană (resursă umană, infrastructură didactică și de cercetare) și în același timp, să permită dezvoltarea.

Instituțiile publice au obligația, potrivit Legii contabilității nr. 82/1991, republicată, cu modificările și completările ulterioare, să întocmească situații financiare trimestriale și anuale.

Situațiile financiare ale anului 2020 reprezintă documente oficiale de prezentare a situației patrimoniului universității, precum și a execuției bugetului de venituri și cheltuieli la data de 31 decembrie 2020.

Obiectivul situațiilor financiare anuale este de a oferi o imagine fidelă a poziției financiare, performanței financiare și a celorlalte informații referitoare la activitatea universității.

Situațiile financiare anuale compuse din: bilanț, contul de rezultat patrimonial, situația fluxurilor de trezorerie, situația modificărilor în structura activelor nete/capitalurilor proprii, conturi de execuție bugetară și anexe la situațiile financiare, care includ politici contabile și note explicative, s-au întocmit în baza Ordinului Ministrului Finanțelor Publice nr. 3155/15.12.2020 pentru aprobarea Normelor metodologice privind încheierea exercițiului bugetar în anul 2020, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I.

Conform Legii Educației Naționale nr. 1/2011, art. 222(6) "toate resursele de finanțare ale universităților de stat sunt venituri proprii".

În conformitate cu prevederile art. 223 din Legea nr. 1 din 05.01.2011, a educației naționale, publicată în Monitorul Oficial al României partea I, nr. 18 din 10.01.2011, cu modificările și completările ulterioare:

(1) „Instituțiile de învățământ superior de stat funcționează ca instituții finanțate din fondurile alocate de la bugetul de stat, venituri extrabugetare și din alte surse, potrivit legii.

(2) Veniturile acestor instituții se compun din sume alocate de la bugetul Ministerului Educației și Cercetării, pe bază de contract, pentru finanțarea de bază, finanțarea complementară și finanțarea suplimentară, realizarea de obiective de investiții, fonduri alocate pe bază competițională pentru dezvoltarea instituțională, fonduri alocate pe bază competițională pentru incluziune, burse și protecția socială a studenților, precum și din venituri proprii, dobânzi, donații, sponsorizări și taxe percepute în condițiile legii de la persoane fizice și juridice, române sau străine și din alte surse. Aceste venituri sunt utilizate de instituțiile de învățământ superior, în condițiile autonomiei universitare, în vederea realizării obiectivelor care le revin în cadrul politicii statului din domeniul învățământului și cercetării științifice universitare.

(3) Finanțarea suplimentară se acordă din fonduri publice de către Ministerul Educației și Cercetării pentru universitățile de stat, prin granturi de studii calculate pe baza costului mediu per student echivalent, per domeniu, per cicluri de studiu și per limbă de predare.

Granturile de studii vor fi alocate prioritar spre acele domenii care asigură dezvoltarea sustenabilă și competitivă a societății, iar în interiorul domeniului, prioritar, celor mai bine plasate programe în ierarhia calității acestora, numărul de granturi de studii alocate unui program variind în funcție de poziția programului în această ierarhie.

(4) Finanțarea de bază este multianuală, asigurându-se pe toată durata unui ciclu de studii.

(5) Finanțarea instituțiilor de învățământ superior de stat se face pe bază de contract încheiat între Ministerul Educației și Cercetării și instituția de învățământ superior respectivă.”

Activitatea anului 2020 s-a desfășurat în cadrul legislativ care reglementează activitatea instituțiilor publice.

Strategia abordată de universitatea noastră a avut ca scop principal întărirea, dezvoltarea și consolidarea patrimoniului precum și gestionarea eficientă a resurselor.

La întocmirea situațiilor financiare anuale la 31 decembrie 2020 s-a avut în vedere respectarea :

- ✓ Legii Contabilității nr.82/1991, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Legii 500 din 11 iulie 2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Ordinului ministrului finanțelor publice nr. 1917/2005 pentru aprobarea Normelor metodologice privind organizarea și conducerea contabilității instituțiilor publice cu modificările și completările ulterioare;
- ✓ Ordinului nr.28/2021 privind transmiterea situațiilor financiare anuale centralizate întocmite de instituțiile publice la 31 decembrie 2020 și pentru modificarea și completarea unor ordine ale ministrului finanțelor publice în domeniul contabilității instituțiilor publice, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, din data de 06 ianuarie 2021;
- ✓ Ordinului ministrului finanțelor publice nr. 3155/15.12.2020 pentru aprobarea Normelor metodologice privind încheierea exercițiului bugetar al anului 2020, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I.

În baza Legii Educației Naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare și a celorlalte prevederi legale aflate în vigoare, veniturile încasate pe bază de contract instituțional și complementar, încheiat cu Ministerul Educației și Cercetării în anul 2020, au fost de 253.876.608 lei, după cum urmează :

**1. Contract Instituțional nr. 25218/30.01.2020**, suplimentat prin Act Adițional nr. 28161/12.03.2020, nr.28949/09.04.2020, nr.34436/09.09.2020, nr.35634/07.10.2020, nr. 37550/26.11.2020 având suma finală alocată pentru anul 2020 în valoare de **237.754.622 lei**, repartizată astfel :

1.1 Finanțarea instituțională alocată a fost în valoare de **193.982.839 lei**, cu următoarea defalcare :

- 125.111.200 lei pentru finanțarea de bază;
- 52.640.239 lei pentru finanțarea suplimentară;
- 12.325.000 lei pentru granturile de doctorat;
- 2.020.000 lei pentru Fondul de Dezvoltare Instituțională;
- 1.886.400 lei pentru Fondul pentru Situații Speciale.

1.2. Pentru plata sentințelor judecătorești definitive și irevocabile privind acordarea unor drepturi salariale, restante din anul 2018 și aferente anului 2020, a fost alocată inițial suma de 27.767 lei, din care a fost virată la Ministerul Educației și Cercetării suma de 2.056 lei, suma finală alocată fiind de 25.711 lei.

1.3. Pentru punerea în aplicare a prevederilor Legii 85/2016 privind plata diferențelor salariale cuvenite personalului didactic din învățământul de stat pentru perioada octombrie 2008 – 13 mai 2011, cu termen de plată 31.12.2020, a fost alocată suma de 3.700.862 lei, din care a fost virată la Ministerul Educației și Cercetării suma de 548.946 lei, suma finală alocată fiind de 3.151.916 lei.

1.4. Pentru acordarea voucherelor de vacanță a fost alocată inițial suma de 2.344.650 lei, din care a fost virată la Ministerul Educației și Cercetării suma de 129.050 lei, suma finală alocată fiind de 2.215.600 lei.

1.5. Pentru plata indemnizației de hrană a fost repartizată inițial suma de 5.300.442 lei, din care a fost virată la Ministerul Educației și Cercetării suma de 310.231 lei, suma finală alocată fiind de 4.990.211 lei.

1.6. Pentru acordarea de burse și alte forme de protecție socială suma finală alocată a fost de 32.151.768 lei.

1.7. Pentru achitarea contravalorii reducerilor privind transportul studenților suma finală alocată fiind de 1.236.000 lei.

1.8. Pentru plata dobânzilor calculate la sentințele judecătorești definitive și irevocabile, a fost alocată inițial suma de 1.839 lei, din care a fost virată la Ministerul Educației și Cercetării suma de 1.262 lei, suma finală alocată fiind de 577 lei.

**2. Contract Complementar nr. 25218/30.01.2020**, suplimentat prin Actele Adiționale nr. 34483/09.09.2020, nr.35681/07.10.2020 și nr. 38582/26.11.2020, având suma finală alocată pentru anul 2020 în valoare de **16.121.986** lei, din care:

2.1. Pentru cheltuieli de capital suma totală alocată a fost de 2.400.000 lei

2.2. Pentru subvenții cămine-cantine suma totală alocată a fost de 13.721.986 lei.

Pentru Acorduri de Grant Rose suma alocată de Ministerul Educației și Cercetării a fost în valoare de 3.712.748 lei.

Conform art. 225(2) din Legea nr. 1/2011 ‘‘Fondurile rămase la sfârșitul anului din execuția bugetului prevăzut în contractul instituțional și complementar, precum și fondurile aferente cercetării științifice universitare și veniturile extrabugetare rămân la dispoziția universităților și se cuprind în bugetul de venituri și cheltuieli al instituției, fără vărsăminte la bugetul de stat și fără afectarea alocațiilor de la bugetul de stat pentru anul următor’’.

Excedentele anuale rezultate din execuția bugetelor instituțiilor publice finanțate integral din venituri proprii, se reportează în anul următor cu aceeași destinație, conform Legii nr. 500 din 11 iulie 2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare, art. 66 (2).

Bugetul de venituri și cheltuieli, aprobat pentru anul 2020, a cuprins resursele financiare necesare pentru acoperirea cheltuielilor de organizare și funcționare, inclusiv a celor de personal, în scopul îndeplinirii atribuțiilor și obiectivelor legale care privesc buna desfășurare a activității universității. Creditele bugetare repartizate au fost utilizate numai în limita prevederilor și destinațiilor aprobate, pentru cheltuieli strict legate de activitatea universității și cu respectarea dispozițiilor legale.

Periodic s-a analizat execuția bugetului de venituri și cheltuieli și s-au luat măsuri pentru îmbunătățirea încasării veniturilor și efectuării cheltuielilor.

În formularul ‘‘Contul de execuție bugetară – **Venituri**’’, anexă la Bilanț se raportează încasările realizate în anul 2020 în valoare de **296.686.823** lei, fără cuprinderea excedentului rezultat din anii precedenți, în structura bugetului aprobat, astfel :

lei

| Nr. crt. | DENUMIREA INDICATORILOR   | Încasări realizate | %            |
|----------|---|--------------------|--------------|
| <b>0</b> | <b>VENITURI TOTALE (1+2)</b>  | <b>296.686.823</b> | <b>100</b>   |
| <b>1</b> | Sold din anul precedent   |                    |              |
| <b>2</b> | <b>TOTAL VENITURI INCASATE</b>  | <b>296.686.823</b> | <b>100</b>   |
| <b>3</b> | <b>VENITURI DIN ACTIVITATEA DE BAZĂ din care:</b>                                 | <b>248.956.831</b> | <b>83,31</b> |
| 3.1.1    | Sume primite de la M.E.C. pentru finanțarea instituțională                        | 193.982.839        | 65,38        |
| 3.1.2    | Sume primite de la M.E.C. pentru plata indemnizației de hrană                     | 4.990.211          | 1,68         |
| 3.1.3    | Sume primite de la M.E.C. aferente achitării sentințelor judecătorești definitive | 25.711             | 0,01         |
| 3.1.4    | Sume primite de la M.E.C.   | 3.151.916          |              |

|          |   |                   |              |
|----------|---|-------------------|--------------|
|          | conform Legii 85/2016 privind plata diferențelor salariale                                  |                   | 1,06         |
| 3.1.5    | Sume primite pentru plata dobânzilor calculate la sentințe                                  | 577               | 0,00         |
| 3.1.6    | Sume primite de la M.E.C. pentru vouchere de vacanță  | 2.215.600         | 0,75         |
| 3.2      | <i>Venituri proprii total din care: (a+b)</i>   | 24.821.019        | 8,37         |
| 3.2.1    | a) Venituri proprii din taxe și alte venituri în învățământul universitar                   | 5.292.540         | 1,78         |
| 3.2.2    | b) Alte venituri, din care:   | 19.528.480        | 6,59         |
|          | b.1) Donații și sponsorizări  | 42.663            | 0,01         |
|          | b.2) Alte venituri din prestari servicii (spații închiriate)                                | 3.406.742         | 1,15         |
|          | b.3) Subvenții de la bugetul de stat pentru F.E.N. postaderare aferente perioadei 2014-2020 | 1.207.680         | 0,41         |
|          | b.4) Alte facilități și instrumente postaderare   | 3.735.567         | 1,26         |
|          | b.5) Programe F.E.D.R. cadru financiar 2014-2020  | 5.306.778         | 1,79         |
|          | b.6) Programe F.S.E. cadru financiar 2014-2020  | 4.048.857         | 1,37         |
|          | b.7) Instrumentul European de Vecinatate (ENI)  | 417.368           | 0,14         |
|          | b.8) Alte facilități și instrumente postaderare (AFIP)                                      | 1.363.036         | 0,46         |
| 4        | Venituri din activitatea de cercetare, proiectare, consultanță                              | 9.583.775         | 3,23         |
| 5        | Sume primite de la MEC – Acorduri de Grand Rose   | 3.712.748.        | 1,25         |
| 6        | Contribuția studenților pentru cămine-cantină   | 4.692.672         | 1,58         |
| <b>7</b> | <b>ALOCAȚII DE LA BUGETUL DE STAT CU DESTINAȚIE SPECIALA, din care:</b>                     | <b>49.509.754</b> | <b>16,69</b> |
| 7.1      | a) Reparații capitale   | 0,00              | 0,00         |
| 7.2      | b) Subvenții pentru camine și cantine studentești   | 13.721.986        | 4,63         |
| 7.3      | c) Dotări și alte investiții  | 2.400.000         | 0,80         |
| 7.4      | d) Burse  | 32.151.768        | 10,84        |
| 7.5      | e) Alte forme de protecție socială a studenților(transport)                                 | 1.236.000         | 0,42         |
| 7.6      | f) Sume alocate pentru realizarea unor obiective de investiții                              | 0.00              | 0,00         |
| 7.7      | g) Achiziții calculatoare   | 0.00              | 0,00         |

În formularul „Contul de execuție bugetară – Venituri” sunt evidențiate atât veniturile încasate prin trezorerie, cât și veniturile în valută încasate prin instituțiile de credit, care nu au tranzitat conturile de venituri din trezorerie.

Veniturile realizate au fost utilizate, conform bugetelor de venituri și cheltuieli aprobate de ordonatorul principal de credite, pentru desfășurarea activității celor 11 facultăți cu un număr de 26.040,45 studenți echivalenți unitari și a unui număr de 425 granturi de doctorat, cămine studentești în număr de 21, cercetare, microproducție, programe externe, fonduri externe nerambursabile, etc.

Politica economică a universității a urmărit stabilizarea și consolidarea situației financiare, concretizată în acumularea unor sume la finalul anilor bugetari, prin păstrarea unor fonduri necesare acoperirii costurilor pentru desfășurarea activităților în condiții de echilibru bugetar.

Ponderea sumelor încasate din contractele încheiate cu Ministerul Educației și Cercetării în venituri totale reprezintă 85,57 %.

Observăm că cea mai importantă sursă de finanțare în anul 2020 a fost finanțarea instituțională primită de la minister, ponderea ei în total încasări realizate fiind de 65,38 %.

Finanțarea instituțională raportată la total plăți conform execuției bugetare, a fost utilizată în proporție de 69,10 % pentru cheltuieli de personal, iar 6,46 % utilizându-se pentru plata cheltuielilor cu bunuri și servicii și alte cheltuieli necesare desfășurării activității.

Potrivit Normelor metodologice privind organizarea și conducerea contabilității instituțiilor publice au fost constituite provizioane aferente drepturilor salariale ce urmează să fie plătite în exercițiile viitoare, fiind raportate în Bilanț la datorii necurente, rândul 55 – Provizioane, în valoare de 210.622 lei



Veniturile proprii din taxe școlarizare, sponsorizări, prestări servicii (spații închiriate), cămine-cantine au reprezentat o pondere de 4,53 % din total încasări realizate.

Cercetarea științifică cu finanțare de la bugetul de stat și agenți economici, a reprezentat o pondere de 3,23 % în total încasări realizate.

Veniturile obținute din programele cu finanțare externă nerambursabilă au reprezentat o pondere de 6,68% în total încasări realizate.

Execuția bugetară s-a întocmit respectându-se Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 3155/15.12.2020 pentru aprobarea Normelor metodologice privind încheierea exercițiului bugetar al anului 2020, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I.

În formularul „Contul de execuție bugetară – **Cheltuieli**”, Anexa 6 la Bilanț se raportează plățile efectuate în valoare de **243.416.472 lei** și cheltuielile efective în valoare de **248.406.369 lei**, astfel :

lei

| Nr. rând | Denumirea indicatorilor   | Plăți efectuate    | %            | Cheltuieli efective | %            |
|----------|---|--------------------|--------------|---------------------|--------------|
|          | <b>TOTAL CHELTUIELI UNIVERSITATE(1+2)</b>                           | <b>243.416.472</b> | <b>100</b>   | <b>248.406.369</b>  | <b>100</b>   |
| <b>1</b> | <b>CHELTUIELI DIN VENITURI PROPRII</b>                              | <b>41.857.607</b>  | <b>17,20</b> | <b>40.063.739</b>   | <b>16.13</b> |
|          | Cheltuieli din taxe și alte venituri în învățământ                  | 7.729.044          | 3,18         | 6.112.087           | 2,46         |
|          | Cheltuieli din sponsorizare și donații                              | 42.510             | 0,02         | 527.235             | 0,21         |
|          | Programe externe nerambursabile                                     | 2.351.905          | 0,96         | 2.441.516           | 0,98         |
|          | Programe din Fondul European de Dezvoltare Regională                | -70.406            | 0,02         | 6.902.518           | 2,78         |
|          | Programe din Fondul Social European                                 | -3.740             | 0,00         | 158.264             | 0,06         |
|          | Programe P.O.C.-F.E.D.R. cadru financiar 2014-2020                  | 5.369.155          | 2,20         | 2.411.196           | 0,97         |
|          | Programe P.O.C.-F.S.E. cadru financiar 2014-2020                    | 6.434.466          | 2,63         | 6.201.461           | 2,50         |
|          | Program AFIP- alte facilități și instr.                             | 158.530            | 0,06         | 146.130             | 0,06         |
|          | Programe ENI  | 250.525            | 0,10         | 300.523             | 0,12         |
|          | Cheltuieli pentru programul ROSE                                    | 2.591.412          | 1,06         | 1.995.828           | 0,80         |
|          | Cheltuieli pentru activitatea de cercetare, proiectare, consultanță | 8.411.057          | 3,45         | 8.414.589           | 3,40         |
|          | Cheltuieli BM 70%   | 0.00               | 0,00         | 4.867               | 0,00         |
|          | Cheltuieli pentru camine-cantine                                    | 8.593.149          | 3,52         | 4.447.524           | 1,79         |
| <b>2</b> | <b>CHELTUIELI DIN ALOCATII DE LA BUGETUL DE STAT</b>                | <b>201.558.865</b> | <b>82,80</b> | <b>208.342.630</b>  | <b>83,87</b> |
|          | Cheltuieli pentru finanțarea instituțională                         | 156.763.583        | 64,40        | 156.634.308         | 63,05        |
|          | Cheltuieli pentru reparații capitale                                | 0                  | 0            | 272.402             | 0,11         |
|          | Subvenții pentru camine-cantine                                     | 11.832.851         | 4,86         | 11.524.072          | 4,64         |
|          | Cheltuieli pentru dotări și alte investiții                         | 1.811.783          | 0,74         | 3.549.176           | 1,43         |
|          | Cheltuieli pentru burse   | 30.210.978         | 12,41        | 30.210.978          | 12,16        |
|          | Cheltuieli pentru alte forme de protecție socială (transport)       | 939.670            | 0,39         | 939.670             | 0,38         |
|          | Cheltuieli pentru realizarea unor obiective de investiții           | 0,00               | 0,00         | 5.210.948           | 2,10         |
|          | Cheltuieli pentru proiecte cofinanțate din alocații                 | 0,00               | 0,00         | 1.077               | 0,00         |
|          | Cheltuieli pentru achiziții calculatoare                            | 0,00               | 0,00         | 0,00                | 0,00         |

În formularul „Contul de execuție bugetară – Cheltuieli”, sunt evidențiate atât cheltuielile plătite prin trezorerie, cât și cheltuielile bugetare plătite în valută prin instituțiile de credit, dar care nu s-au efectuat din sume în lei transferate din conturile de cheltuieli din trezorerie.

Obligațiile de plată înregistrate la nivelul anului 2020 au fost la nivelul creditelor bugetare aprobate, cu excepția serviciilor privind furnizarea de utilități și a drepturilor salariale

la care obligațiile înregistrate au depășit creditul bugetar, cu diferența dintre cheltuielile lunii decembrie a anului curent și cheltuielile lunii decembrie a anului precedent.

În procesul execuției bugetare, cheltuielile bugetare au parcurs cele patru faze: angajare, lichidare, ordonanțare, plată. Efectuarea plăților s-a efectuat în limita creditelor bugetare aprobate, pe bază de documente justificative, întocmite în conformitate cu dispozițiile legale, și numai după ce acestea au fost lichidate și ordonanțate potrivit prevederilor legale. Menționăm că, universitatea a luat toate măsurile de impulsioneare a încasării clienților și debitorilor, s-au trimis notificări și adrese, iar o parte din aceștia au fost acționați în judecată.

Toate situațiile financiare au fost întocmite în conformitate cu prevederile Legii contabilității nr. 82/1991, republicată cu modificările și completările ulterioare, a Normelor metodologice privind organizarea și conducerea contabilității instituțiilor publice, a Planului de conturi pentru instituțiile publice și instrucțiunile de aplicare a acestuia, aprobate prin Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 1917/2005, cu modificările și completările ulterioare și a Normelor metodologice privind întocmirea și depunerea situațiilor financiare ale instituțiilor publice la 31 decembrie 2020 și a celorlalte prevederi legale aflate în vigoare.

Situația veniturilor Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași, încasate în perioada 2016 – 2020 este prezentată în **Anexa nr. 17.**

Situația cheltuielilor Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași, efectuate în perioada 2016 – 2020 este prezentată în **Anexa nr.18.**

Situația privind participarea principalelor surse de finanțare la bugetul universității este prezentată în **Anexa nr.19.**

Situația privind disponibilul și situația împrumuturilor din venituri proprii la data de 01.01.2020, respectiv 31.12.2020, este prezentată în **Anexa nr. 20.**

Evoluția finanțării instituționale în perioada 2016-2020 este prezentată în **Anexa nr. 21.**

Situația fondului alocat pentru dezvoltarea instituțională – FDI - pentru anul 2020 este prezentată în **Anexa nr. 22.**

## **5.2. Administrarea patrimoniului Universității**

Dacă în ultimii ani, eforturile universității de refacere a bazei materiale au fost concentrate, în principal, către zona campusului studențesc, din 2016 s-a acordat o atenție deosebită și platformei didactice. Astfel, pe platforma didactică, au fost reabilitate 26 de structuri ale diferitelor clădiri și au fost introduse/reintroduse în circuitul didactic 5 amfiteatre, săli de curs sau seminar. În afară de aceste lucrări importante, au fost desfășurate continuu lucrările curente de reparații și întreținere, precum și amenajarea unor spații de parcare, în principal pe platforma didactică. O atenție deosebită a fost acordată elaborării proiectelor care fundamentează realizarea reabilitărilor și investițiilor majore, o atenție deosebită fiind acordată Corpului A, zona care e în proprietatea universității noastre.

În campusul „Tudor Vladimirescu” atenția a fost îndreptată către cele mai vechi cămine (T1-T5), care nu au fost incluse în proiectul de reabilitare din fonduri europene, fără să se neglijeze continuarea investițiilor în restul campusului .

De asemenea, s-au reluat lucrările pentru finalizarea căminului T6 (termen prima jumătate a anului 2021), lucrări susținute din venituri proprii și din fonduri de la Ministerul Educației Naționale, și s-a finalizat proiectul și documentațiile necesare pentru construcția căminului nou de către Compania Națională de Investiții.

De aceea, deși se constată un real progres în ceea ce privește reabilitarea bazei materiale, se impune ca în perioada următoare, aceste activități să fie continuate și amplificate, mai ales că între în ultimii patru ani au fost realizate proiectele care susțin trecerea la activitățile „de șantier”.

Administrarea patrimoniului universității în anul 2020 a implicat, de asemenea și :

- gestionarea patrimoniului

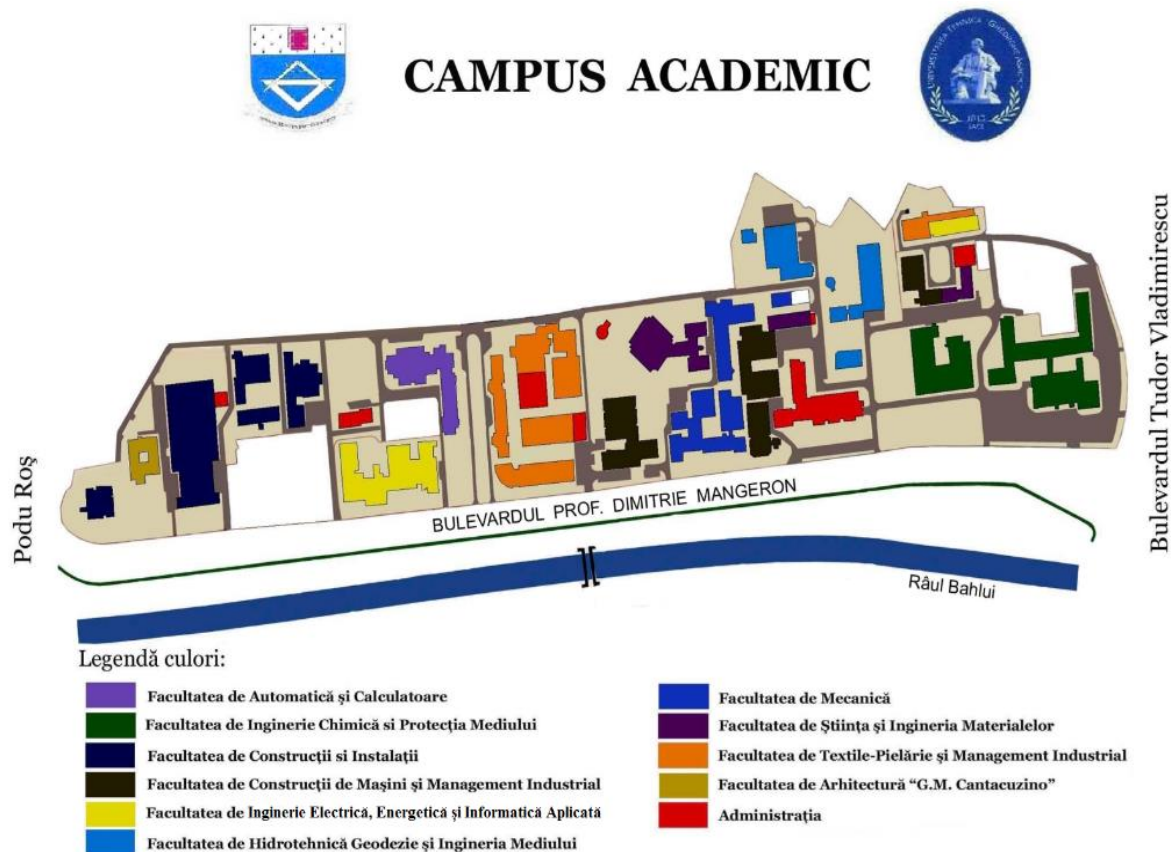
- inventarierea patrimoniului
- achiziții de bunuri și servicii
- scoaterea din funcțiune /declasare sau transfer al bunurilor
- reabilitări, refuncționalizări, modernizări, amenajări și reparații curente
- întreținerea patrimoniului
- evaluarea și reevaluarea patrimoniului
- închirierea spațiilor disponibile cu prioritate către firmele cu care universitatea poate colabora în cercetare, proiectare, consultanță, servicii etc., astfel încât, în afara veniturilor din chirie, universitatea să fie partener.

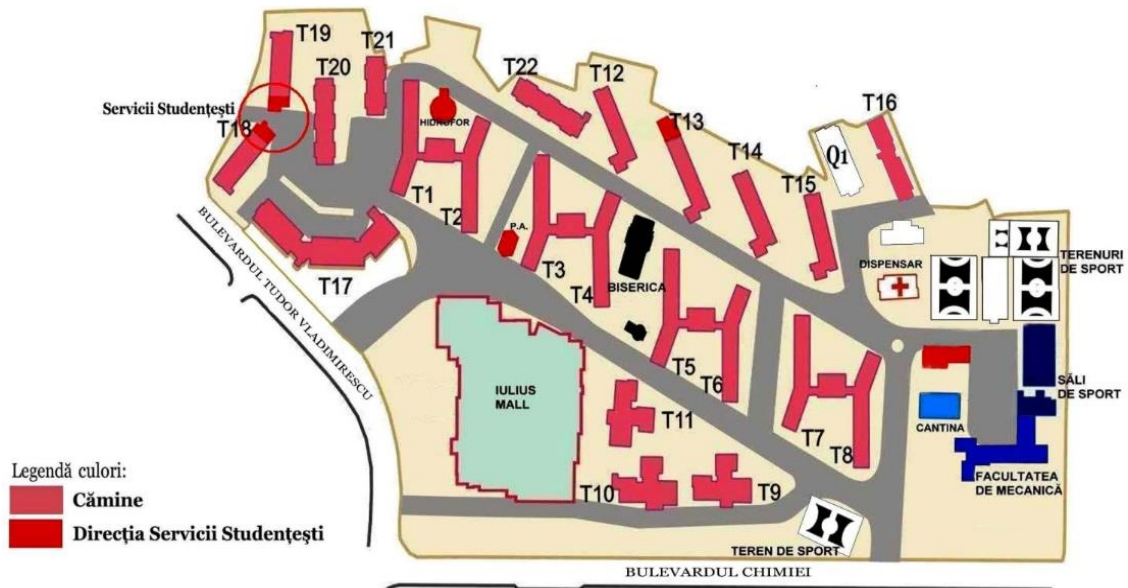
Baza materială a universității s-a dezvoltat concomitent cu dezvoltarea generală a universității, urmărindu-se permanent modernizarea și înnoirea dotărilor pentru educație și cercetare (**Anexa nr.23**), asigurarea condițiilor adecvate de învățare și cazare pentru studenți.

Situația cheltuielilor de investiții pe anul 2020 cu finanțare parțială sau integrală de la bugetul de stat, defalcată pe categorii de lucrări și de bunuri este prezentată în **Anexa nr.24**.

În **Anexa nr. 25** se prezintă situația imobilelor (clădiri și terenuri) aflate în proprietatea Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași.

Prezentăm mai jos, hărțile Campusului academic și al Campusului studentesc „Tudor Vladimirescu”:





### 5.3. Informatizare și comunicații digitale

Direcția Informatizare și Comunicații Digitale (DICD) își face simțită prezența în cadrul universității prin demersuri specifice cu caracter unitar și consecvent legate de îndeplinirea planului strategic universitar în domeniul IT&C.

Misiunea DICD pentru anul 2020 a avut drept scop creșterea calității, modernizarea și actualizarea cu prioritate a sistemului informatic și de comunicații, cu extinderea facilităților și a calității serviciilor, atât în ceea ce privește accesul la Internet, cât și în ce privește dezvoltarea rețelei Intranet.

#### Managementul strategic si administrativ

Obiectivele strategice urmărite au fost:

- ✓ asigurarea bunei funcționări a infrastructurii de comunicații de voce și de date a universității;
- ✓ dezvoltarea de servicii noi pentru utilizatorii rețelei de comunicații a universității și îmbunătățirea celor existente;
- ✓ întreținerea și dezvoltarea de aplicații software pentru sprijinirea procesului administrativ, didactic și de cercetare în cadrul universității;
- ✓ combaterea efectelor pandemiei COVID-19 prin digitalizarea activităților în cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași.

Îndeplinirea misiunii Direcției Informatizare și Comunicații Digitale s-a concretizat prin atingerea următoarelor obiective:

1. **Obiectiv:** Realizarea unei infrastructuri IT&C moderne în cadrul Universității, pentru susținerea serviciilor de rețea TUIASI și a proiectelor și parteneriatelor de cercetare/dezvoltare

- Participarea la competiția **FDI 2020**, prin proiectul **SMART@TUIASI**

- A fost valorificată resursa umană de excepție din cadrul Direcției Informatizare și Comunicații Digitale (specialiști certificați pe infrastructuri de centre de date, pe sisteme de stocare și pe infrastructură de comunicații) prin implementarea unei soluții performante de tip Cloud care să asigure experiența necesară pentru participarea în proiecte prin care TUIASI să devină un pol IT&C la nivel național și internațional;
- A fost dezvoltată o platformă hardware și software care să asigure necesarul de putere de calcul, spațiu de stocare, continuitate a serviciilor și redundanță prin implementarea unui platforme de stocare a informațiilor, distribuită pe mai multe noduri, ca suport serviciilor de rețea TUIASI și pentru a susține implementarea ulterioară a platformelor Cloud, Big Data și Internet of Things;
- Participarea la depunerea proiectului **“Centrul Regional de Excelență pentru Diagnostic Personalizat și Inteligența Artificială în Medicină și Imagistică (MEDIMAG-IA)”**, în cadrul Programului Operațional Competitivitate, Axa prioritară 1, Acțiunea: 1.1.1 Mari infrastructuri de CD, Tip de proiect: Proiecte pentru clustere de inovare 2019 - cod apel POC/752/1/1
  - Universitatea pune la dispoziția IMAGO-MOL un spațiu în nodul de comunicații Data Center al Universității, la adresa Blvd. Prof. Dimitrie Mangeron nr. 49, imobil UTT;
  - Spațiul pus la dispoziție este de 20 unități de amplasare într-un dulap de echipamente (Rack), cu o amprentă la sol de 1.32 mp și o înălțime de 0.9 metri, ce reprezintă 42% din spațiul disponibil pentru găzduire din acel dulap de echipamente;
  - Prin participarea în cadrul acestui proiect vor fi achiziționate echipamente IT&C din patru categorii distincte, fiecare cu propriul rol în sistemul de stocare rezultat:
    - șapte servere pentru stocarea datelor ce vor asigura o capacitate brută de stocare de 1 Petabyte;
    - trei servere pentru controlul și monitorizarea platformei de stocare, ce vor realiza și interfașarea aplicațiilor client cu serverele de stocare;
    - un server pentru procesarea rapidă a datelor, cu minim patru plăci de procesare video de ultimă generație, pentru antrenarea algoritmilor de machine learning, pentru implementarea algoritmilor de AI;
    - un echipament de rețea de tip switch pentru interconectarea tuturor echipamentelor de mai sus prin conexiuni de 100 Gbit/s.
    - depunerea proiectului : **INTELIHUB – Infrastructură inteligentă pentru cercetare, dezvoltare și inovare în regiunea Nord-Est** în cadrul priorității de specializare inteligentă (la nivelul Regiunii NE): **“TIC - Dezvoltare de noi produse TIC hardware&software și soluții de testare”**
  - Realizarea unei topologii de centre de date distribuite, interconectate printr-o infrastructură dedicată de fibră optică de mare viteză, cu funcționalități specifice care să asigure consistența, redundanța și scalabilitatea infrastructurii:
    - ✓ Data Center principal – realizat integral prin proiect;
    - ✓ Data Center secundar – existent, nodul de comunicații Data Center al Universității, rețehnologizat și modernizat prin proiect;
    - ✓ Data Center pentru Disaster Recovery – realizat integral prin proiect.

**2. Obiectiv:** *Realizarea unei infrastructuri moderne de comunicații în campusul academic și în campusul studentesc*

- ✓ A fost continuată implementarea accesului wireless în campusul didactic, prin proiectul FDI **SMART@TUIASI**;
- ✓ A fost modernizat sistemul de acces la rețea în campusul academic al universității prin utilizarea conturilor instituționale pentru autentificarea utilizatorilor și

asigurarea accesului acestora la serviciile de rețea TUIASI – platforma [sso.tuiasi.ro](https://sso.tuiasi.ro);

- ✓ Universitatea a fost conectată la platformele online: Google, Microsoft, etc. pentru asigurarea continuității activităților didactice, de cercetare și administrative în condițiile pandemiei de Covid-19; Au fost concepute ghiduri de conectare și utilizare a platformelor online **Google Meet** și **Microsoft Teams**;
- ✓ Proiectul WiNet@Uni “**Joint Cross-Border Networking Infrastructure of Technical Universities of Iasi and Moldova**” a primit finanțare și a intrat în etapa de contractare. Prin acest proiect vor fi realizate:
  - Continuarea eforturilor de modernizare a echipamentelor de rețea din campusul studențesc pentru a oferi studenților universității un acces online de top, comparabil cu serviciile oferite de către operatorii naționali mass market;
  - Implementarea unei soluții Wireless Campus care să asigure acoperirea WIFI în interiorul și în exteriorul clădirilor, atât în campusul didactic cât și în campusul studențesc.

**3. Obiectiv:** *Susținerea activităților universității prin implementarea de servicii academice digitale*

- ✓ A fost realizată platforma de plăți online <https://taxe.tuiasi.ro> și a fost contractat un serviciu bancar aferent acesteia, pentru încasarea taxelor online atât în campusul didactic cât și în campusul studențesc; platforma va deveni operațională la începutul anului 2021;
- ✓ A fost organizat evenimentul TUIASI Open Days în contextul pandemiei de COVID-19; a fost asigurat suportul necesar și training-ul pentru desfășurarea a două sesiuni Open Days;
- ✓ Au fost realizate soluțiile tehnice pentru organizarea alegerilor în cadrul universității prin vot secret, precum și training-ul necesar;
- ✓ A fost realizat un sistem de signalistică digitală, precum și o aplicație de promovare a universității, prin participarea în proiectul FDI implementat de către Prorectoratul Relații Internaționale;
- ✓ A fost oferit suportul tehnic și resursele hardware și software necesare pentru punerea în funcțiune a două noi aplicații achiziționate de TUIASI: registratură și cazare online.

**4. Obiectiv:** *Asigurarea creșterii fiabilității și redundanței serviciilor de rețea*

- ✓ A fost asigurată redundanța serviciilor IT&C prin virtualizarea serverelor și asigurarea mecanismelor de găzduire a acestora în oricare din cele trei noduri de comunicații (Data Center, AC, Corp A) astfel încât pentru fiecare serviciu critic (e-mail, web, nameserver, antivirus, gestiunea identității) să fie asigurată funcționarea fără întreruperi în cazul apariției de defecțiuni sau de întreruperi ale sistemului de alimentare cu energie electrică. Se va evita astfel și pierderea sau coruperea informațiilor utilizatorilor;
- ✓ Au fost efectuate demersurile necesare pentru asigurarea mentenanței de specialitate pentru asigurarea climatizării în nodurile de comunicații în scopul menținerii între valori normale a parametrilor de umiditate și temperatură;
- ✓ Au fost realizate și distribuite kit-uri de instalare antivirus pentru prevenirea infectării cu aplicații de tip virus și a răspândirii virușilor în rețea cu implicații atât în evitarea funcționării lente și a întreruperilor în funcționarea rețelei din cauza traficului nedorit provocat de aplicațiile de tip virus, cât și în prevenirea întreruperilor în funcționarea serviciilor de rețea (e-mail, web, nameserver, etc.);

- ✓ A fost asigurată protecția împotriva pierderilor de date în cazul apariției defectelor hardware prin realizarea de copii periodice a informației de pe servere precum și prin monitorizarea traficului pentru detecția intruziunilor și a altor activități ce contravin regulamentului de utilizare a rețelei TUIASI și legislației în vigoare.

**5. Obiectiv:** *Întreținerea spațiilor de lucru ale Direcției Informatizare și Comunicații Digitale, asigurarea consumabilelor necesare pentru buna funcționare a direcției și a structurilor subordonate, asigurarea securității spațiilor de lucru*

- ✓ Au fost achiziționate consumabile imprimante/copiatoare/fax cu excepția hârtiei;
- ✓ Au fost achiziționate produse papetărie/rechizite/hârtie pentru birou, exclusiv hârtia tipografică;

**6. Obiectiv:** *Modernizarea bazei materiale*

- ✓ Au fost achiziționate zece stații de lucru performante pentru structurile subordonate Direcției Informatizare și Comunicații Digitale;
- ✓ Au fost propuse spre casare mijloacele fixe depășite din punct de vedere fizic și/sau moral și care au atins durata normală de funcționare/utilizare, precum și obiectele de inventar ieșite din uz.
- ✓ Au fost efectuate operațiile curente de întreținere a tehnicii de calcul și a echipamentelor de transmisii date pentru a prelungi durata de funcționare a acestora.

**7. Obiectiv:** *Implementarea unei soluții moderne de poștă electronică, de stocare și partajare documente cu conținut academic pentru studenții și angajații universității*

- ✓ A fost demarată implementarea unei soluții tehnice de gestiune a conturilor utilizator pentru studenți de către secretariatele fiecărei facultăți, urmând a fi finalizată pe parcursul anului 2021;
- ✓ A fost implementată o soluție de autentificare de tip SINGLE SIGN ON pentru toți utilizatorii infrastructurii de rețea TUIASI, în vederea utilizării unui singur cont instituțional pentru accesul la toate serviciile de rețea;
- ✓ A fost implementată o soluție de acces la poștă și la serviciul de partajare de documente folosind un serviciu pus la dispoziție gratuit pentru instituțiile de învățământ de către Google, prin portalul <https://gmail.com>;
- ✓ A fost implementat un sistem de gestiune a grupurilor de utilizatori și a adreselor de e-mail aferente acestor grupuri, pentru a facilita comunicarea în cadrul universității.

**8. Obiectiv:** *Implementarea unei platforme online Moodle pentru susținerea procesului de E-Learning la nivelul întregii universități*

- ✓ A fost instalată și configurată platforma Moodle, la adresa: <https://edu.tuiasi.ro>;
- ✓ A fost integrată platforma Moodle cu soluția de gestiune a identităților TUIASI și au fost create și sincronizate conturile utilizator în așa fel încât toate cadrele didactice și toți studenții să poată să se conecteze în baza contului instituțional TUIASI;
- ✓ A fost populată platforma Moodle cu cursuri, au fost definite facultățile și asocierea cursurilor pe facultăți, domenii, ani de studiu, specializări și grupe pentru a facilita partajarea informațiilor, derularea activităților didactice, precum și procesul de examinare online;
- ✓ A fost conceput un ghid de utilizare Moodle, privind utilizarea platformei educaționale **edu.tuiasi.ro** și realizarea testelor și examenelor online;

- ✓ În perioada **4.06.2020 – 15.06.2020** a fost organizat training-ul “**Evaluarea cu Moodle la TUIASI**”, pentru a asigura o bună desfășurare a activităților didactice și de evaluare on-line și la distanță. Cursul a constat într-o sesiune de prezentare și trei sesiuni aplicative, cu accent pe familiarizarea și exersarea facilităților disponibile pentru evaluarea on-line a studenților, avându-i ca instructori pe Cosmin Herman și Francisc Meszar, de la **eLearning & Software**.

**9. Obiectiv:** *Asigurarea pregătirii profesionale continue și a necesarului de resurse umane*

- ✓ A fost realizată documentarea permanentă cu privire la apariția unor noi programe de rețea sau a unor versiuni noi ale programelor existente, precum și cu privire la existența pe piață a unor noi echipamente specifice rețelelor;
- ✓ Personalul DICD a participat fizic la conferințe și seminarii de specialitate înainte de declanșarea pandemiei de COVID-19, precum și online, pe parcursul pandemiei.

**10. Obiectiv:** *Asigurarea calității serviciilor și a managementului eficient al activităților*

- ✓ Au fost aplicate tehnici moderne de management al activităților și de organizare și planificare a muncii – utilizarea metodologiilor Agile;
- ✓ Au fost elaborate scripturi și aplicații menite să conducă la creșterea eficienței în activitatea de administrare a Rețelei informatice a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași;
- ✓ Au fost planificate și organizate toate activitățile în așa fel încât să se asigure buna funcționare a RI-UTI, servicii de calitate și rezolvarea în timp cât mai scurt a problemelor care apar, în funcție de posibilitățile tehnice și resursele umane disponibile, folosind preponderant sistemul de tichete DICD de la adresa: **<http://support.tuiasi.ro>**.

**11. Obiectiv:** *Organizarea activității proprii a Direcției Informatizare și Comunicații Digitale*

- ✓ A fost realizată documentarea permanentă cu privire la soluțiile hardware/software eficiente, necesare îmbunătățirii activităților de informatizare din cadrul universității;
- ✓ A fost realizată documentarea permanentă cu privire la apariția unor noi tehnologii și soluții hardware pentru infrastructura de rețea și echipamentele de tehnică de calcul;
- ✓ A fost realizată analiza oportunităților de realizare a unor proiecte cu finanțare națională și/sau europeană privind dezvoltarea unui sistem informatic integrat de management al activității universității;
- ✓ A fost realizată planificarea și coordonarea dezvoltării rețelei informatice în vederea asigurării unui acces larg la serviciile de tip Web, instruire on-line sau de timp real.

**12. Obiectiv:** *Modernizarea protocoalelor și procedurilor pentru asigurarea asistenței tehnice IT&C, atât pentru campusul didactic al universității, cât și pentru campusul studentesc.*

- ✓ Au fost identificate și ierarhizate tipurile de incidente uzuale;
- ✓ Au fost elaborate protocoale de intervenție și proceduri specifice fiecărui tip de incident în parte;
- ✓ A fost asigurată preluarea și indexarea sesizărilor în situațiile în care nu este posibilă utilizarea sistemului de suport tehnic al Direcției Informatizare și Comunicații Digitale - lipsă acces la rețea, defecțiuni ale acestuia, perioade de mentenanță;
- ✓ A fost asigurată posibilitatea trimiterii de tichete prin e-mail și telefonic.



**13. Obiectiv:** *Managementul resurselor umane*

- ✓ A fost derulat cu succes un program de internship în urma căruia au fost angajate două persoane în cadrul Biroului Informatizare;
- ✓ Au fost promovați salariații DICD pe grade profesionale, în funcție de competență.

**14. Obiectiv:** *Îmbunătățirea și extinderea aplicației software pentru gestiunea admiterii*

Etape parcurse în dezvoltarea aplicației de admitere:

- ✓ analiza procedurii noi de admitere și a schimbărilor impuse de aceste proceduri noi;
- ✓ analiza funcțională a aplicației existente, în vederea determinării eventualelor îmbunătățiri care se impun (analiza performanțelor obținute, analiza structurii bazei de date implementate, etc.);
- ✓ identificarea schimbărilor referitoare la colectarea datelor candidaților, ce trebuie aduse aplicației de admitere online existentă (cu accent pus pe schimbările induse de legislația cu privire la protecția datelor cu caracter personal);
- ✓ analiza posibilităților de integrare a aplicației de admitere cu structurile SIIIR și RMU pentru a facilita colectarea de date pe de o parte și raportările impuse pentru diferite statistici, pe de altă parte;
- ✓ analiza schimbărilor induse de integrarea noului sistem de gestiune a identităților al universității și implementarea modulelor corespunzătoare;
- ✓ implementarea acestor schimbări în noua versiune de aplicație destinată gestionării admiterii la studii universitare de licență;
- ✓ analiza posibilităților de extindere a aplicației existente pentru a gestiona admiterea la studii universitare de doctorat;
- ✓ redactarea manualelor de dezvoltare și mentenanță și a celor de utilizare.

**15. Obiectiv:** *Îmbunătățirea și întreținerea aplicației pentru indexarea tezelor de doctorat*

- ✓ analiza posibilităților de integrare cu eventuale componente de detectare a plagiatului;
- ✓ analiza schimbărilor induse de integrarea noului sistem de gestiune al universității și implementarea modulelor corespunzătoare;
- ✓ analiza posibilităților de îmbunătățire a aplicației.

**16. Obiectiv:** *Proiectarea și implementarea componentelor pentru gestiunea situațiilor școlare ale studenților (sub-module ale aplicației software pentru gestiunea universității)*

- ✓ analiza procedurilor noi destinate evaluării studenților și identificarea schimbărilor induse de această procedură;
- ✓ reproiectarea componentelor software afectate de aceste schimbări.

**17. Obiectiv:** *Stabilizarea componentelor pentru gestiunea activității de cercetare și asigurarea suportului tehnic pentru această componentă (sub-module ale aplicației software pentru gestiunea universității)*

- ✓ Au fost identificate componentele funcționale neconforme ale prototipului existent;
- ✓ A fost demarat procesul de proiectare și implementare a corecțiilor impuse.

**18. Obiectiv:** *Asigurarea necesarului de licențe software pentru pachetul Matlab*

- ✓ A fost identificată forma de licențiere adecvată;
- ✓ A fost demarată achiziția unui set de licențe/abonament anual de subscripție pentru pachete Matlab academice și/sau de cercetare la nivelul întregii universități; procedura de achiziție se va finaliza la începutul anului 2021.

**19. Obiectiv:** *Asigurarea accesului la platforma Microsoft*

- ✓ A fost identificat necesarul de abonamente și forma de licențiere adecvată, pentru o perioadă de 3 ani;
- ✓ A fost realizat un proces de consultare cu reprezentanții companiilor care oferă aceste servicii;
- ✓ A fost achiziționat un serviciu de mentenanță, drept de utilizare subscripție pentru platforma Microsoft, conform analizei desfășurate în etapele anterioare.

## CAP. VI. RESURSELE UMANE

Resursa umană generează energia și identitatea oricărei instituții. De aceea atragerea, motivarea și perfecționarea continuă a resurselor umane reprezintă obiective majore ale universității.

### 6.1. Situația personalului instituției – Anexa nr. 26

În activitățile Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași au fost implicați la data de 31 decembrie 2020, în total 1392 de angajați, din care 622 persoane din categoria personalului didactic titular și 40 persoane din categoria personalului didactic cu contract individual de muncă încheiat pe perioadă determinată, la care se adaugă 352 persoane din categoria personalului didactic auxiliar (322 persoane la finanțarea de bază, 30 persoane la subvenții cămine și cantină) și 378 persoane reprezintă personal administrativ (232 persoane la finanțarea de bază, 146 persoane la subvenții cămine și cantină).

Personalul didactic titular la data de 31 decembrie 2020 a avut în componență :

- 138 profesori universitari;
- 165 conferențieri universitari;
- 290 șefi de lucrări/lectori universitari;
- 69 asistenți universitari.

Cadrele didactice cu contract individual de muncă pe perioadă determinată la data de 31 decembrie 2020 au avut în componență 40 de asistenți universitari.

Raportat la numărul total de cadre didactice titulare din cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, prezentăm mai jos, procentul de ocupare a posturilor pe funcții didactice la data de 31 decembrie 2020:

| Funcții didactice               | Procentul de ocupare a posturilor didactice la data de 31 decembrie 2020 |
|---------------------------------|--|
| Profesor universitar            | 20,85%   |
| Conferențiar universitar        | 24,92%   |
| Șef lucrări/ lector universitar | 43,81%   |
| Asistent universitar            | 10,42%   |

Din totalul cadrelor didactice titulare, 621 de cadre didactice titulare au deținut titlul științific de doctor, în procent de 100 %, iar din cadrele didactice cu contract individual de muncă pe perioadă determinată, 3 persoane au deținut la data de 31 decembrie 2020 acest titlu științific.

### 6.2. Situația posturilor vacante

La data de 31.12.2020, în cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași a existat un număr total de 777 posturi vacante, din care 422 posturi didactice (384 la departamente - finanțarea de bază, 24 - venituri universitate, respectiv 14 - centre pe venituri) și 355 posturi personal didactic auxiliar și nedidactic ( 318 - finanțarea de bază și 37 - subvenții pentru cămine și cantină) .

Situația posturilor didactice vacante pe funcții didactice la data de 31 decembrie 2020 a avut următoarea componență:

| Funcții didactice               | Procentul posturilor didactice vacante la data de 31 decembrie 2020 |
|---------------------------------|---|
| Profesor universitar            | 1,66%   |
| Conferențiar universitar        | 5,21%   |
| Șef lucrări/ lector universitar | 70,38%  |
| Asistent universitar            | 22,75%  |

În cursul anului calendaristic 2020 au încetat activitatea la funcția de bază 88 persoane, din care 31 persoane din categoria personalului didactic (28 persoane, ca urmare a pensionării pentru limită de vârstă, 3 persoane ca urmare a decesului), 57 persoane din categoria personalului didactic auxiliar și nedidactic (22 persoane, ca urmare a pensionării pentru limită de vârstă, 11 persoane, ca urmare a pensionării anticipate și anticipate parțiale, 12 persoane ca urmare a expirării perioadei determinate a contractului individual de muncă, 11 persoane, cu acordul ambelor părți, 1 persoană, ca urmare a demisiei). De asemenea, 25 persoane au solicitat suspendarea contractului individual de muncă pentru efectuarea concediului pentru creșterea copilului, respectiv pentru concediu fără salariu, din care 7 persoane din categoria personalului didactic, 17 persoane din categoria personalului didactic auxiliar și nedidactic, 1 persoană din categoria personalului de cercetare.

Situația posturilor didactice ocupate și vacante, ca rezultat al întocmirii statelor de funcții în baza formațiunilor de studiu și în funcție de activitatea didactică desfășurată, respectiv situația posturilor didactice auxiliare și nedidactice au avut la bază principiile sistemului de salarizare, astfel încât să se asigure plata integrală a drepturilor de natură salarială acordate în condițiile legii, cu încadrarea în cheltuielile de personal aprobate prin buget și desfășurarea în condiții de eficiență a tuturor activităților Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași, în cursul anului 2020.

## CAP.VII. BIBLIOTECA

Biblioteca Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași reprezintă structura organizațională din cadrul Direcției Generale Administrative a universității, care coordonează activitățile privind informarea și documentarea utilizatorilor săi, prin accesul la sfârșitul anului 2020, la un fond total de 838.669 de volume, din care:

- cărți 424.041 de volume;
- periodice 99.679 de volume;
- standarde și descrieri de invenții 310.971 de volume;
- microformate, documente audiovizuale, colecții electronice 4.978 de volume.

Din punct de vedere financiar, Biblioteca Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași are alocat un fond de 0,5% din finanțarea de bază a universității, pentru a-și putea desfășura activitatea în condiții bune. Pentru anul 2020, Bibliotecii i s-a alocat suma de 888.757,00 lei.

(lei)

| FONDUL ALOCAT BIBLIOTECII ÎN PERIOADA 2013-2020 |            |            |            |            |            |            |            |
|---|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 2013  | 2014       | 2015       | 2016       | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       |
| 404.392,19                                      | 368.897,14 | 398.056,36 | 487.022,41 | 569.098,97 | 694.937,27 | 781.355,50 | 888.757,00 |

### *7.1. Biblioteca a asigurat completarea colecțiilor de publicații necesare susținerii programelor de învățământ și de cercetare.*

Pe parcursul anului 2020, fondul de publicații al Bibliotecii s-a completat cu un număr de 1.554 de volume, în valoare de 100.368,25 lei, prin:

- achiziții de publicații prin cumpărare, reprezentând 260 de volume, în valoare totală de 5.569,30 lei;
- donații de publicații, reprezentând 1.030 de volume, în valoare de 28.397,45 lei;
- schimb intern și internațional de publicații, reprezentând 264 de volume, în valoare de 66.401,50 lei.

Menționăm că Biblioteca are relații de schimb de publicații interbibliotecar internațional cu 188 de parteneri din 33 de țări și schimb de publicații interbibliotecar național cu 39 de parteneri din 21 de orașe, având ca obiect al schimbului cele nouă secții ale Buletinul Institutului Politehnic din Iași.

### *7.2. S-a analizat starea colecțiilor și dezvoltarea echilibrată a tuturor categoriilor de purtători de informații.*

Prin Proiectul „Acces național electronic la literatura științifică pentru susținerea sistemului de cercetare și educație din România – ANELIS PLUS 2020”, proiect cu o durată de 60 de luni (18.07.2017-17.07.2022), Biblioteca oferă utilizatorilor săi accesul la resurse electronice științifice, cu scopul susținerii procesului didactic și de cercetare, acoperindu-se astfel, un număr mare de specialități din domeniul științei, tehnologiei și domeniilor conexe.

În cadrul acestui proiect, pe lângă accesul la resurse electronice de informare și documentare (acces pe bază de IP și acces mobil), utilizatorii Bibliotecii (doctoranzi, masteranzi, studenți, cadre didactice), beneficiază și de acces la arhive de reviste științifice și cărți electronice, achiziționate conform resurselor abonate și disponibile în depozitul național de documente. Au fost puse la dispoziția utilizatorilor următoarele baze de date științifice: Science Direct Freedom Collection Journals ACCES, Springerlink Journals, Clarivate

Analytics, EBSCO Academic Search Complete, IEEE/IEL, Scopus și Wiley Journals.

Numărul total de accesări și căutări în bazele de date menționate mai sus a fost de 846.937, din care, un număr de 116.990 de accesări s-au efectuat din rețeaua de calculatoare a universității, pe bază de IP și un număr de 729.947 de accesări s-au efectuat în sistem mobil, pe bază de cont și parolă. Se constată astfel, o creștere semnificativă a numărului de accesări în sistem mobil, comparativ cu anul 2019. Contribuția Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași la realizarea acestui proiect, pentru anul 2020, a fost de 566.307,83 lei, iar 15.000 lei reprezintă taxa de membru al Asociației ANELIS PLUS, pentru anul 2020. În afară de resursele electronice prezentate mai sus, Biblioteca a achiziționat următoarele baze de date: INFOSTANDARD PLUS - bază de date cu standarde românești adoptate prin metoda traducerii și SINTACT - bază de date legislativă, în valoare totală de 93.143,66 lei.

### ***7.3. S-a continuat activitatea de inventariere, din punct de vedere numeric și valoric a fondului de publicații în Bibliotecă, conform legislației în vigoare.***

În conformitate cu Decizia nr. 2638/11.12.2018 privind operațiunea de inventariere a documentelor Bibliotecii și a Deciziei nr. 2866/18.12.2018 privind constituirea comisiilor de inventariere a documentelor specifice din cadrul Bibliotecii, s-a continuat activitatea de inventariere, din punct de vedere numeric și valoric a fondului de documente existent în Bibliotecă, inventariere periodică, care se desfășoară conform legislației, în funcție de numărul volumelor existent în Bibliotecă, o dată la 10 ani. Se inventariază toate tipurile de documente, respectiv un număr de 889.396 de volume de publicații, din care: 453.947 de volume de cărți, 119.243 de volume de periodice și anuare, 310.988 de volume de standarde și descrieri de brevete de invenții și 5.218 de volume de publicații pe diferite suporturi (microfișe, suport magnetic, suport electronic). Perioada inventariată este 01.01.1953-31.12.2018.

### ***7.4. S-a asigurat accesul la colecțiile Bibliotecii, la serviciile destinate utilizatorilor Bibliotecii: studenți, masteranzi, doctoranzi, cadre didactice, personalul universității, precum și utilizatori externi.***

Biblioteca Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași contribuie, încă de la înființarea sa, la sprijinirea procesului de învățământ și de cercetare, ca parte integrantă a sistemului național de învățământ superior. Se încadrează în categoria bibliotecilor de drept public și are ca utilizatori principali, studenți și cadre didactice.

Accesul în Bibliotecă este gratuit pentru utilizatorii interni și contra cost pentru utilizatorii externi. Indiferent de tipul de utilizator, aceștia au acces la întregul patrimoniu documentar existent la toate Filialele Bibliotecii, pe baza permiselor de bibliotecă.

Biblioteca Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași s-a adaptat noilor cerințe și tehnologii, prin elaborarea unei strategii de dezvoltare a colecțiilor și a serviciilor oferite tuturor utilizatorilor. De pe pagina web a universității se pot accesa informații despre Bibliotecă și catalogul on-line, precum și alte cataloage și resurse electronice.

În anul 2020, numărul total de înregistrări catalografice în sistemul integrat de bibliotecă Aleph 500 este de 136.490.

S-a continuat aplicația „Biblioteca Virtuală” conform Hotărârii Senatului nr. 3510/02.03.2010. S-au înregistrat în „Biblioteca virtuală” următoarele tipuri de publicații: articole publicate în secțiile Buletinului Institutului Politehnic din Iași (rezumate sau full-text), articole publicate pe pagini web, la solicitarea cadrelor didactice, conferințe, congrese și simpozioane organizate în cadrul universității (full-text), precum și cărți (full-text) și periodice electronice. La sfârșitul anului 2020, numărul total de înregistrări în Biblioteca Virtuală, a fost de 3.078.

Biblioteca dispune de 465 de locuri de studiu în sălile de lectură, iar prin Serviciul Relații cu publicul, Biblioteca își desfășoară activitățile în 7 filiale, 7 săli de lectură, 6 săli de împrumut la domiciliu și 10 depozite.

Anul 2020 a fost anul în care Biblioteca s-a confruntat cu schimbări majore în activitățile personalului, începând din data de 17.03.2020, în contextul adoptării măsurilor de prevenție și combatere a răspândirii COVID-19, conform decretelor/ordonanțelor/hotărârilor la nivel național și a deciziilor conducerii universității, impuse de stările de urgență și de alertă, pe perioada pandemiei.

În perioadele stărilor de urgență și de alertă, activitățile specifice Bibliotecii s-au desfășurat în condițiile impuse de pandemie. Astfel, doar 8.664 de utilizatori (studenți, masteranzi, doctoranzi, cadre didactice, personalul universității) au frecventat Biblioteca. S-a asigurat înscrierea, accesul și deservirea, la sălile de lectură, a unui număr de 1.970 de utilizatori, iar la sălile de împrumut la domiciliu, a unui număr de 6.694 de utilizatori. Au fost consultate un număr de 8.594 de publicații, din care 4.703 la sălile de lectură și 3.891 la sălile de împrumut la domiciliu). S-au efectuat 18.770 de tranzacții (împrumuturi, prelungiri, restituiri de publicații), din care 9.476 la sălile de lectură și 9.194 la sălile de împrumut la domiciliu.

Numărul persoanelor care au vizitat Sala de lectură a Bibliotecii din Imobil „A” a scăzut semnificativ, datorită pandemiei, această sală fiind închisă publicului, începând cu data de 17.03.2020. Astfel, în anul 2020, s-au primit 824 de vizitatori, dintre care 717 vizitatori români și 107 vizitatori străini, în cadrul celor 130 de vizite din țară și din străinătate.

În cadrul programelor “Școala altfel” și ”Școala după școală” s-au organizat tururi ghidate de vizitare și prezentare a Sălii de lectură din Imobil „A” și a Aulei Magna „Carmen Sylva” a Universității, la care au participat 12 grupuri de vizitatori, în număr de 304 elevi și 103 profesori, din școlile generale și liceele din Iași și din țară. De asemenea, s-au organizat 3 tururi ghidate pentru studenți români și străini (151 de studenți), participanți în cadrul proiectelor ”Erasmus” și ”Rose”.

S-a realizat informarea utilizatorilor prin:

- informări în sistem tradițional și automatizat din bazele de date proprii, bazele de date ANELIS PLUS și din alte baze de date de interes;
- efectuarea de tranzacții on-line, realizate prin e-mail (informări documentare, documente salvate din bazele de date externe și expediate utilizatorilor, diverse alte informări sau atenționări), prin intermediul serviciului on-line național “Parteneriat REM-RO” și prin intermediul serviciului on-line local „Întreabă un bibliotecar”;

Infrastructura informațională a fost asigurată prin transmiterea informațiilor referitoare la activitățile Bibliotecii, în vederea actualizării paginii web a Bibliotecii, prin întreținerea echipamentelor informatice existente și extinderea rețelei de calculatoare cu alte 10 noi calculatoare, precum și prin asigurarea securității datelor necesare bunei funcționări a serviciilor Bibliotecii.

#### ***7.5. S-au dezvoltat relații cu departamentele facultăților în scopul implicării Bibliotecii în viața acestora, prin participarea Bibliotecii și a bibliotecarilor, în diferite acțiuni, la viața culturală și științifică a comunității academice.***

Biblioteca a organizat în colaborare cu 2 firme care sunt reprezentanți în România ai editurilor științifice care produc baze de date, trei sesiuni de instruire interactivă, cu privire la resursele electronice de informare și documentare, la care comunitatea academică din universitate are acces prin Proiectul ANELIS PLUS 2020. Odată cu aplicarea măsurilor de prevenție a răspândirii pandemiei, când activitățile didactice s-au desfășurat cu precădere on – line, personalul Bibliotecii a participat la diferite webinarii, oferite de furnizorii de resurse

electronice de informare și documentare.

La solicitarea cadrelor didactice, s-a colaborat la întocmirea documentației din cadrul dosarelor de acreditare și evaluare periodică a domeniilor de licență și master, prin informări privind colecțiile Bibliotecii, serviciile oferite, structura și organizarea Bibliotecii, precum și dotarea cu echipamente a sălilor de lectură. S-au oferit prezentări succinte ale Filialelor Bibliotecii care deservește Facultatea de Automatică și Calculatoare și facultățile cu profil mecanic, cu privire la numărul de utilizatori, frecvența acestora, fondul de publicații și resursele electronice disponibile.

#### ***7.6. S-au analizat condițiile de conservare ale publicațiilor în diverse spații și starea publicațiilor existente, precum și a spațiilor Bibliotecii.***

În contextul pandemiei cu virusul COVID -19, s-au luat măsuri privind carantinarea și decontaminarea publicațiilor restituite de către utilizatori, prin utilizarea lămpilor bactericide cu radiații UV, cu scopul îndepărtării factorilor nocivi de pe publicații, din aer și de pe suprafețe, asigurându-se astfel, atât protecția personalului din cadrul Serviciului Relații cu publicul, care manipulează publicațiile, cât și protecția utilizatorilor. Publicațiile au fost depozitate temporar în alte locații, ulterior fiind preluate de personalul Filialelor Bibliotecii, supuse operațiunilor specifice de restituire on-line și apoi, așezate pe rafturi.

Ca urmare a continuării activității de inventariere a publicațiilor, conform legislației în vigoare și Deciziei Rectorului nr. 2638/11.12.2018, inventariere numerică și valorică a fondului total de documente existent în Bibliotecă, se analizează starea publicațiilor din punct de vedere fizic și moral, se verifică colecțiile neutilizabile sau deteriorate și se fac propuneri privind tratarea publicațiilor deteriorate fizic, propuneri de valorificare a publicațiilor în cadrul altor biblioteci și propuneri de casare a publicațiilor, în conformitate cu dispozițiile legale.

Actualmente, Biblioteca Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași funcționează în baza Legii Bibliotecilor nr. 334 din 31 mai 2002 privind bibliotecile, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 132/11.02.2005, cu modificările și completările ulterioare și a Regulamentului de Organizare și Funcționare a Bibliotecii, cod REG 19, Ediția 2, Revizia 4, aprobat prin Hotărârea Senatului nr. 277/29.09.2020.



# CAP.VIII. ACTIVITATEA COMISIILOR DE ETICĂ ȘI DEONTOLOGIE PROFESIONALĂ UNIVERSITARĂ ȘI DE ANALIZĂ ȘI CERCETARE A ABATERILOR DISCIPLINARE

## 8.1. Comisia de etică și deontologie profesională universitară

### 8.1.1. Introducere

Codul de etică și deontologie profesională universitară cuprinde formularea explicită a idealurilor, principiilor și normelor morale pe care consimt să le respecte și să le urmeze membrii comunității academice a Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași în activitatea lor profesională. Acesta stabilește standardele de etică profesională pe care comunitatea academică își propune să le urmeze și sancțiunile care se pot aplica în cazul încălcării acestora.

Codul de etică și deontologie profesională universitară funcționează ca un **contract moral** între studenți, profesori, personal administrativ și comunitatea universitară ca întreg, contribuind la coeziunea membrilor comunității și la formarea unui climat universitar bazat pe cooperare și competiție după reguli corecte, urmărind creșterea prestigiului universității.

Referințele etice și regulile de funcționare ale Comisiei de etică și deontologie profesională universitară sunt înscrise în Codul de etică și deontologie profesională universitară - COD.01 și Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei de etică și deontologie profesională universitară – REG.17, documente care sunt accesibile pe pagina WEB a Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași : <https://www.tuiasi.ro/manualul-procedurilor>.

Comisia de etică și deontologie profesională universitară este constituită la nivelul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași în baza propunerii Consiliului de Administrație și aprobării Senatului universitar.

Activitatea Comisiei de etică și deontologie profesională universitară este reglementată de Codul de etică și deontologie profesională universitară, COD.01, adoptat în conformitate cu prevederile Legii 1/05.01.2011 a educației naționale (cu modificările și completările ulterioare), O.M.Ed.C. nr. 4492 din 06.07.2005, care susține și promovează valori morale cum ar fi: libertatea academică, responsabilitatea, autonomia personală, dreptatea și echitatea, meritul, profesionalismul, onestitatea și corectitudinea intelectuală, transparența, respectul și toleranța, bunăvoința și grija.

Codul de etică și deontologie profesională universitară face parte din Carta Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași și respectarea prevederilor sale este obligatorie pentru toate persoanele care aparțin comunității academice sau au relații cu universitatea, cum ar fi: studenți și cursanți (la toate formele de studiu, inclusiv doctoranzii), membri ai corpului administrativ, ai corpului de conducere, cadre didactice titulare sau colaboratoare, parteneri instituționali.

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași asigură protejarea și încurajarea personalului didactic, a personalului didactic auxiliar și a personalului nedidactic, în optimizarea activităților de predare, cercetare și ale celor din fișa postului.

Comisia de etică și deontologie profesională universitară funcționează în baza unui regulament și este formată din 7 membri cu prestigiu profesional și autoritate morală, reprezentând personalul didactic, studenții și personalul didactic auxiliar.

Comisia de etică și deontologie profesională universitară aplică Codul de etică și deontologie profesională universitară al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, după cum urmează:

- a) primește sesizări și reclamații sau se autosesizează privind situațiile ce intră sub

incidența Codului de etică și deontologie profesională universitară al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași și evaluează validitatea acestora;

b) comunică în scris persoanei sau persoanelor asupra cărora planează o suspiciune de încălcare a Codului de etică și deontologie profesională universitară al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, faptele săvârșite;

c) organizează investigații, interviuri, audieri, în scopul culegerii de date privitoare la cazurile care fac subiectul sesizării/ reclamației;

d) desemnează o Comisie de specialitate sau specialiști pentru examinarea sesizărilor referitoare la abaterile de la buna conduită în activitatea de cercetare – dezvoltare, aduse în atenția Comisiei de etică și deontologie profesională universitară în urma sesizărilor sau pe bază de autosesizare, cu respectarea principiului eliminării conflictelor de interese și incompatibilităților. Comisia de specialitate sau specialiștii propuși este/sunt aprobată/aprobați de Consiliul de Administrație;

e) după efectuarea investigațiilor, interviurilor, audierilor și pe baza rezultatelor acestora, Comisia de etică și deontologie profesională universitară analizează cazul, ia decizii și întocmește un Raport de caz.

f) Raportul Comisiei de etică și deontologie profesională universitară se comunică în scris părților implicate și se înaintează Rectorului și/sau Decanului (dacă este cazul).

g) atunci când se constată abateri de la prevederile Codului de etică și deontologie profesională universitară, Raportul de caz va face recomandări și va stabili una sau mai multe sancțiuni, conform legilor în vigoare.

h) păstrează confidențială identitatea autorului sesizării; toate documentele adresate către și/sau emise de Comisia de etică și deontologie profesională universitară vor circula în plic închis.

Comisia de etică și deontologie profesională universitară se întrunește în fiecare semestru al anului universitar, în ședință ordinară și ori de câte ori este nevoie, în ședințe extraordinare. Comisia de etică și deontologie profesională universitară se întrunește în ședințe extraordinare în termen de cel mult 15 zile de la înregistrarea unei sesizări/reclamații.

Evaluarea sesizărilor/reclamațiilor, efectuarea anchetelor, investigațiilor, interviurilor și audierilor se realizează de către Comisia de etică și deontologie profesională universitară.

După caz, Comisia de etică și deontologie profesională universitară poate solicita opinia unor comisii de specialitate/specialiști, având competență dovedită în domeniul cazului.

Punctul de vedere al comisiilor de specialitate/specialiștilor va fi consemnat într-un referat, care va face parte componentă a dosarului de caz.

Sesizarea/reclamația se formulează în scris, sub semnătură, și va conține cât mai multe date relevante privind identitatea persoanei care sesizează/reclamă, identitatea părții acuzate, acțiunile imputate, locul și data evenimentului, identitatea eventualilor martori motivarea argumentată a sesizării, orice alte informații considerate relevante, inclusiv acte justificative și dovezi în acest sens.

Decizia cu privire la validitatea sesizării/reclamației, respectiv la demararea analizei cazului, dar și motivația acestei decizii, se comunică persoanei care a sesizat/reclamat precum și persoanei/ persoanelor care sunt reclamate, în termen de maximum 30 de zile de la înregistrare.

În final, Comisia de etică și deontologie profesională universitară întocmește un raport de caz, pe baza datelor colectate în urma efectuării investigației, care va conține o constatare cu privire la natura și veridicitatea faptelor imputate și a altor fapte relevante, constatare motivată pe baza probelor obținute în urma investigației. De asemenea, comisia formulează o concluzie referitoare la măsura în care faptele semnalate constituie sau nu o încălcare a prevederilor Codului de etică și deontologie profesională universitară și, dacă este cazul, face recomandări

și/sau stabilește sancțiuni, conform legilor în vigoare, pe care le transmite către Rectorul universității și/sau Decan (după caz).

Raportul Comisiei de etică și deontologie profesională universitară se comunică în scris părților implicate și se înaintează Rectorului și/sau Decanului (dacă este cazul).

Sancțiunile stabilite de Comisia de etică și deontologie universitară sunt puse în aplicare de către Rector și/sau Decan (dacă este cazul), în termen de 30 de zile de la stabilirea sancțiunilor, prin emiterea unei decizii în acest sens. Împotriva deciziilor emise de Comisia de etică și deontologie profesională, persoanele sancționate se pot adresa instanțelor judecătorești, pe calea contenciosului administrativ.

### **8.1.2. Raport de activitate al Comisiei de etică și deontologie profesională universitară pentru anul 2020**

Comisia de etică și deontologie profesională universitară este constituită la nivelul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași în baza propunerii Consiliului de Administrație și aprobării Senatului universitar.

Activitatea Comisiei de etică și deontologie profesională universitară este reglementată de Codul de etică și deontologie profesională universitară (COD.01), adoptat în conformitate cu prevederile art. 1 din O.M.Ed.C. nr. 4492 din 06.07.2005 și a Regulamentului de organizare și funcționare a Comisiei de etică și deontologie profesională universitară (REG.17), care este prezentat pe site-ul Universității Tehnice ”Gheorghe Asachi” Iași, în cadrul Manualului Procedurilor.

În perioada 01.01.2020 – 28.09.2020, Comisia de etică și deontologie profesională universitară a avut următoarea componență:

➤ **reprezentanții cadrelor didactice**

- Prof.univ.dr.ing. Gilda Gavrițaș – Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului (Președinte)
- Prof.univ.dr.ing. Viorel Goanță – Facultatea de Mecanică;
- Prof.univ.dr.ing. Irinel Casian Botez – Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației;
- Prof.univ.dr.ing. Daniel Sutiman – Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”

➤ **reprezentantul Sindicatului**

- Conf.univ.dr.ing. Ioan Iacob – Facultatea de Textile – Pielărie și Management Industrial

➤ **reprezentantul administrației**

- Ing. Iuliana Silvia Georgescu (Secretar)

➤ **reprezentantul studenților**

- Marius Cosmin Tuluțeanu - Facultatea de Automatică și Calculatoare

În perioada 01.01.2020 – 28.09.2020, Comisia de etică și deontologie profesională universitară a analizat următoarele cazuri:

**1. Sesizarea** nr. 30213/19.12.2019, referitoare la unele încălcări ale prevederilor Codului de etică și deontologie profesională universitară – validată prin Decizia nr. 01/16.01.2020.

Sesizarea validată a fost soluționată în termen legal, respectând Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei de etică și deontologie profesională universitară.

În urma analizării cazului, Comisia de etică și deontologie profesională universitară a întocmit un Raport de caz, care a fost avizat de către membrii comisiei și comunicat în scris părților implicate.

Raportul de caz, înregistrat cu numărul 7361/26.03.2020, a fost prezentat spre informare în cadrul ședinței Consiliului de Administrație din data de 31.08.2020.

Din analiza cazului sesizat a rezultat faptul că au existat încălcări ale prevederilor Codului de etică și deontologie profesională universitară, s-au stabilit sancțiuni și au fost făcute o serie de recomandări.

**2. Sesizarea nr. 1005/16.01.2020**, referitoare la o suspiciune de plagiat – validată prin Decizia nr. 02/30.01.2020.

Sesizarea validată a fost soluționată în termen legal, respectând Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei de etică și deontologie profesională universitară.

În urma analizării cazului, Comisia de etică și deontologie profesională universitară a întocmit un Raport de caz, care a fost avizat de către membrii comisiei și comunicat în scris părților implicate.

Raportul de caz, înregistrat cu numărul 8478/16.04.2020, a fost prezentat spre informare în cadrul ședinței Consiliului de Administrație din data de 28.04.2020.

Din analiza cazului sesizat a rezultat faptul că suspiciunea de plagiat nu se confirmă. Au fost făcute o serie de recomandări, însă nu au fost aplicate sancțiuni.

**3. Sesizarea nr. 1269/20.01.2020**, referitoare la întocmirea și aprobarea statelor de funcții în cadrul unui departament – validată prin Decizia nr. 03/30.01.2020.

Sesizarea validată a fost soluționată în termen legal, respectând Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei de etică și deontologie profesională universitară.

În urma analizării cazului, Comisia de etică și deontologie profesională universitară a întocmit un Raport de caz, care a fost avizat de către membrii comisiei și comunicat în scris părților implicate.

Raportul de caz, înregistrat cu numărul 8477/14.04.2020, a fost prezentat spre informare în cadrul ședinței Consiliului de Administrație din data de 28.04.2020.

Din analiza cazului sesizat a rezultat faptul că nu au fost încălcate prevederile Codului de etică și deontologie profesională, COD.01, de către vreo persoană sau grup de persoane. Nu au fost aplicate sancțiuni.

**4. Sesizarea nr. 3652/11.02.2020**, referitoare la încălcarea unor atribuții din fișa postului de către un angajat al universității, soluționată prin invalidare - Decizia nr. 04/21.02.2020.

În perioada 29.09.2020 – 31.12.2020, Comisia de etică și deontologie profesională universitară a avut următoarea componență:

➤ **reprezentanții cadrelor didactice**

- Prof.univ.dr.ing. Cătălin Daniel Gălățanu - Facultatea de Construcții și Instalații (Președinte)
- Prof.univ.dr.ing. Daniel Sutiman - Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”
- Prof.univ.dr.ing. Ciprian Mircea Nemeș – Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată
- Prof.univ.dr.ing. Aristotel Popescu – Facultatea de Mecanică

➤ **reprezentantul Sindicatului**

- Conf.univ.dr.ing. Ioan Iacob – Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor

➤ **reprezentantul administrației**

- Ing. Iuliana Silvia Georgescu (Secretar)

➤ **reprezentantul studenților**

- Radu Laurențiu Roșca – Facultatea de Automatică și Calculatoare

În perioada 29.09.2020 – 31.12.2020, Comisia de etică și deontologie profesională universitară a analizat următoarele cazuri:

**1. Sesizarea nr. 25964/09.12.2020**, referitoare la încălcarea unor prevederi ale Codului de etică și deontologie profesională universitară – validată prin Decizia nr. 05/16.12.2020.

Analiza cazului este în curs.

În activitatea sa, Comisia de etică și deontologie profesională universitară a avut în vedere respectarea principiilor și normelor morale, promovate prin Codul de etică și deontologie profesională universitară, asigurând consolidarea unei culturi a integrității.

## **8.2. Comisia de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ**

### **Raport de activitate**

Prezentul raport cuprinde activitatea *Comisiei de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ* pentru anul 2020.

Comisia de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare a fost constituită la nivelul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași în baza propunerii Consiliului de Administrație și aprobării Senatului universitar.

Activitatea Comisiei de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare este reglementată de *Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei de Analiză și Cercetare a Abaterilor Disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrative COD. REG.29*, aprobat în baza Hotărârii Senatului nr. 94 din 30 martie 2018.

Comisia de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ a fost numită de Rectorul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, cu aprobarea Senatului și are în componență 3-5 membri, cadre didactice care au funcția didactică cel puțin egală cu a celui care a săvârșit abaterea și un reprezentant al organizației sindicale, conform *Hotărârii Senatului nr. 272/29.09.2020 privind aprobarea actualizării componenței Comisiei de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare și Deciziei Rectorului nr. 2031/07.10.2020 privind componența Comisiei de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare, pentru perioada 01.10.2020-30.09.2024*.

Comisia de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ are următoarele atribuții principale:

- a) cercetarea abaterii care se efectuează în urma sesizării în scris a faptei și în acest sens Comisia verifică elementele de formă și de fond ale sesizării, identifică obiectul sesizării.
- b) stabilește, dacă este cazul, ca în afară de salariat să mai participe și alte persoane a căror prezență este necesară pentru stabilirea adevărului și soluționarea cauzei;
- c) efectuează cercetarea disciplinară prealabilă în cadrul căreia poate solicita documentele considerate necesare și concludente pentru aflarea adevărului și soluționarea cauzei;
- d) întocmește, în baza procesului verbal de ședință, raportul de finalizare a cercetării disciplinare a faptei;
- e) transmite raportul Rectorului Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași în vederea emiterii deciziei de sancționare.

Activitatea Comisiei de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ cu privire la analiza unui dosar se structurează, de regulă, astfel:

- (a) cercetarea disciplinară propriu-zisă;

(b) întocmirea raportului de finalizare a cercetării disciplinare.

Comisia de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ analizează faptele săvârșite de personalul didactic, personalul didactic și de cercetare auxiliar, personalul administrativ, personalul de conducere și control, referitoare la încălcarea normelor legale, a Regulamentului intern, Contractului individual de muncă sau Contractului colectiv de muncă aplicabile, ordinelor și dispozițiilor legale ale conducătorilor ierarhici, sau normelor de comportare care dăunează interesului învățământului și prestigiului universității. Normele de comportare sunt stabilite în Carta universitară, fără a aduce atingere dreptului la opinie, libertății exprimării și libertății academice.

O faptă săvârșită de un membru al comunității universitare, poate fi încadrată, după caz, ca fiind de competența Comisiei de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ, Comisiei de Etică și Deontologie Profesională Universitară ori de competența mai multor comisii. În acest context Comisia de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ va colabora și coopera cu Comisia de Etică și Deontologie Profesională Universitară în scopul încadrării și analizării corecte și complete a unei fapte.

Comisia de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ are următoarea componență:

Președinte: Prof.univ.dr.ing. Dorin Dumitru Lucache  
Membri: Conf.univ.dr.ing. Manuela Avădanei  
Prof.univ.dr.ing. Costică Bejinariu  
Prof.univ.dr.ing. Rodica Boazu  
Conf.univ.dr.ing. Elena-Carmen Teleman  
Secretar: Luminița Teodorescu

La lucrările Comisiei de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ, participă și Consilierul Juridic.

În perioada 01.01.2020 – 31.12.2020, Comisia de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ a analizat 6 (șase) sesizări privind diverse abateri disciplinare ale personalului didactic, didactic auxiliar și nedidactic.

În urma analizării sesizărilor primite, Comisia de analiză și cercetare a abaterilor disciplinare pentru personalul didactic, de cercetare, auxiliar didactic și administrativ a propus 5 (cinci) sancțiuni conform legislației în vigoare, iar pentru un caz, aspectele semnalate nu au vizat elemente de natură disciplinară.

# CAP.IX. RAPORT PRIVIND SISTEMELE DE CONTROL INTERN/ MANAGERIAL



UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
Rectoratul



## RAPORT

asupra sistemului de control intern managerial la data de 31 decembrie 2020

În temeiul prevederilor art. 4 alin. (3) din Ordonanța Guvernului nr. 119/1999 privind controlul intern/manAGERIAL și controlul financiar preventiv, republicată, cu modificările și completările ulterioare, subsemnatul Dan Cașcaval, în calitate de rector, declar că **Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași** dispune de un sistem de control intern managerial ale cărui concepere și aplicare permit conducerii (și, după caz, consiliului de administrație) să furnizeze o asigurare rezonabilă că fondurile publice gestionate în scopul îndeplinirii obiectivelor generale și specifice au fost utilizate în condiții de legalitate, regularitate, eficacitate, eficiență și economicitate.

Această declarație se întemeiază pe o apreciere realistă, corectă, completă și demnă de încredere asupra sistemului de control intern managerial al entității, formulată în baza autoevaluării acestuia.

Sistemul de control intern managerial cuprinde mecanisme de autocontrol, iar aplicarea măsurilor privind creșterea eficacității acestuia are la bază evaluarea riscurilor.

În acest caz, menționez următoarele:

- Comisia de monitorizare este funcțională;
- Programul de dezvoltare a sistemului de control intern managerial este implementat și actualizat anual;
- Procesul de management al riscurilor este organizat și monitorizat;
- Procedurile documentate sunt elaborate în proporție de 88% din totalul activităților procedurale inventariate;
- Sistemul de monitorizare a performanțelor este stabilit și evaluat pentru obiectivele și activitățile universității, prin intermediul unor indicatori de performanță.

Pe baza rezultatelor autoevaluării apreciez că, la data de 31 decembrie 2020, sistemul de control intern managerial al **Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași** este **parțial conform** cu standardele cuprinse în Codul controlului intern managerial.

Precizez că declarațiile cuprinse în prezentul raport sunt formulate prin asumarea responsabilității manageriale și au drept temei datele, informațiile și constatările consemnate în documentația aferentă autoevaluării sistemului de control intern managerial, precum și raportările transmise de către structurile organizaționale din subordine.

Rector

prof. univ. dr. ing. Dan CAȘCAVAL



Întocmit  
Secretar CSCIM  
Ing. Sergiu AMARANDI

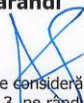
**APROBAT,**  
**Președinte SCIM**  
**Prof.dr.ing. Neculai-Eugen SEGHEIDIN**



**SITUAȚIA SINTETICĂ**  
**a rezultatelor autoevaluării sistemului de control intern managerial la data de**  
**31.12.2020**

| Denumirea standardului   | Numărul compartimentelor în care standardul este aplicabil | din care, compartimente în care standardul este: |          |          | La nivelul entității publice standardul este: |
|--|--|--|----------|----------|---|
|  |  | I*)  | PI       | NI       | I/PI/NI                                       |
| <b>Total număr compartimente =</b>   | <b>23</b>  | <b>21</b>  | <b>2</b> | <b>-</b> | <b>PI</b>                                     |
| <b>I. MEDIUL DE CONTROL</b>  |  |  |          |          |   |
| Standardul 1 - Etica și integritatea   | 23   | 22   | 1        | -        | I   |
| Standardul 2 - Atribuții, funcții, sarcini   | 23   | 23   | -        | -        | I   |
| Standardul 3 - Competența, performanța   | 23   | 21   | 2        | -        | I   |
| Standardul 4 - Structura organizatorică  | 23   | 22   | 1        | -        | I   |
| <b>II. PERFORMANȚE ȘI MANAGEMENTUL RISCULUI</b>  |  |  |          |          |   |
| Standardul 5 - Obiective   | 23   | 18   | 5        | -        | PI  |
| Standardul 6 - Planificarea  | 23   | 22   | 1        | -        | I   |
| Standardul 7 - Monitorizarea performanțelor  | 23   | 22   | 1        | -        | I   |
| Standardul 8 - Managementul riscului   | 23   | 22   | 1        | -        | I   |
| <b>III. ACTIVITĂȚI DE CONTROL</b>  |  |  |          |          |   |
| Standardul 9 - Proceduri   | 23   | 21   | 2        | -        | I   |
| Standardul 10 - Supravegherea  | 23   | 23   | -        | -        | I   |
| Standardul 11 - Continuitatea activității  | 23   | 23   | -        | -        | I   |
| <b>IV. INFORMAREA ȘI COMUNICAREA</b>   |  |  |          |          |   |
| Standardul 12 - Informarea și comunicarea  | 23   | 22   | 1        | -        | I   |
| Standardul 13 - Gestionarea documentelor   | 23   | 23   | -        | -        | I   |
| Standardul 14 - Raportarea contabilă și financiară   | 2+21NA   | 2  | -        | -        | I   |
| <b>V. EVALUAREA ȘI AUDITAREA</b>   |  |  |          |          |   |
| Standardul 15 - Evaluarea sistemului de control intern managerial  | 23   | 22   | 1        | -        | I   |
| Standardul 16 - Auditul intern   | 22NA   |  | 1        | -        | PI  |
| <b>Gradul de conformitate a sistemului de control intern/managerial cu standardele :</b><br><b>parțial conform</b>   |  |  |          |          |   |
| <b>Măsuri de adoptat: în perioada următoare se va urmări menținerea standardelor de control intern managerial implementate, precum și îmbunătățirea activităților desfășurate și implementarea celorlalte standarde.</b> |  |  |          |          |   |

**Elaborat,**  
**Secretar CSCIM,**  
**Ing. Sergiu Amarandi**



\*) La nivelul entității publice, un standard de control intern managerial se consideră că este:  
implementat (I), dacă numărul compartimentelor specificat în coloana 3, pe rândul corespunzător celui standard, reprezintă cel puțin 90% din numărul compartimentelor precizate în coloana 2, pe același rând;  
parțial implementat (PI), dacă numărul compartimentelor specificat în coloana 3, pe rândul corespunzător celui standard, reprezintă între 41% și 89% din numărul compartimentelor precizate în coloana 2, pe același rând;  
neimplementat (NI), dacă numărul compartimentelor specificat în coloana 3, pe rândul corespunzător celui standard, nu depășește 40% din numărul compartimentelor precizate în coloana 2, pe același rând.



**SITUAȚIA CENTRALIZATOARE**  
privind stadiul implementării și dezvoltării sistemului de control intern/ managerial  
la data de 31.12.2020

**APROBAT,**  
**Președinte SCIM**  
**Prof.dr.ing. Neculai-Eugen SEGHDIN**



**Capitolul I. Informații generale**

| Nr<br>Crt. | Specificatii  | Total<br>(număr) | Din care, aferent:    |  | Observații   |
|------------|---|------------------|-----------------------|--|--|
|            |   |                  | Aparatului<br>propriu | Entităților<br>publice<br>subordonate/ în<br>coordonare/ sub<br>autoritate |  |
| 1          | Entități publice subordonate/în coordonare/sub autoritate   | 1                | 1                     |  |  |
| 2          | Entități publice în care s-a constituit Comisia de monitorizare                                     | 1                | 1                     |  | Hot. Senat nr.453/13.12.2016   |
| 3          | Entități publice în care s-a elaborat și aprobat programul de dezvoltare                            | 1                | 1                     |  | Decizie Rector nr. 832/15.05.2020                                      |
| 4          | Entități publice care și-au stabilit obiectivele generale și specifice                              | 1                | 1                     |  |  |
| 5          | Obiective generale stabilite de către entitățile publice de la pct. 4                               | 15               | 15                    |  | Planul strategic 2020-2024   |
| 6          | Obiective specifice stabilite de către entitățile publice de la pct. 4                              | 173              | 173                   |  |  |
| 7          | Entități publice care și-au inventariat activitățile procedurale                                    | 1                | 1                     |  | Raportare implement. SCIM 2020   |
| 8          | Activități procedurale inventariate de către entitățile publice de la pct. 7                        | 311              | 311                   |  |  |
| 9          | Entități publice care au elaborat proceduri documentate   | 1                | 1                     |  | Manualul procedurilor www.calitate.tuiasi.ro                           |
| 10         | Proceduri documentate elaborate de către entitățile publice de la pct. 9                            | 145              | 145                   |  | Manualul procedurilor  |
| 11         | Entități publice care au elaborat indicatori de performanță asociați obiectivelor specifice         | 1                | 1                     |  | Corelația obiective-activități-indicatori-rezultate așteptate PS.08-F1 |
| 12         | Indicatori de performanță asociați obiectivelor specifice de către entitățile publice de la pct. 11 | 291              | 291                   |  |  |
| 13         | Entități publice care au identificat, analizat și gestionat riscuri                                 | 1                | 1                     |  | Gestiunea riscurilor PS.08-F3  |
| 14         | Riscuri înregistrate în Registrul de riscuri de către entitățile publice de la pct. 13              | 285              | 285                   |  | Raportare implement. SCIM 2020   |

Secretar CSCIM  
Ing. Sergiu Amarandi



## CAP. X. ACTIVITATEA DE AUDIT PUBLIC INTERN

### Misiunea și obiectivele Compartimentului audit public intern

Prin activitatea desfășurată în anul 2020, Compartimentul Audit public Intern și-a îndeplinit:

**atât misiunea :**

- de a acorda consultanță și asigurări privind eficacitatea sistemelor de management al riscurilor, de control și de guvernanță, contribuind la obținerea plusvalorii și oferind recomandări pentru îmbunătățirea acestora
- de a asista conducerea structurilor auditate în realizarea obiectivelor prin furnizarea de evaluări obiective și detaliate cu privire la legalitatea, regularitatea, economicitatea, eficiența și eficacitatea activităților și operațiunilor desfășurate de acestea,

**cât și obiectivele** stabilite astfel încât să sprijine structura auditată în următoarele direcții:

- asigurarea bunei administrări a fondurilor publice și păstrarea patrimoniului
- respectarea conformității
- îmbunătățirea managementului riscului, a controlului și a guvernanței
- îmbunătățirea eficienței și eficacității operațiilor.

**Obiectivul general** al auditului public intern a vizat, în principal, îmbunătățirea managementului structurilor auditate prin furnizarea de:

a) activități de asigurare, care reprezintă examinări obiective ale elementelor probante, efectuate cu scopul de a furniza o evaluare independentă și obiectivă a proceselor de management al riscurilor, de control și de guvernanță

b) activități de consiliere informală atunci când au fost solicitate.

Serviciile de asigurare furnizate de compartimentul de audit public intern au fost acoperite de auditul de regularitate, care reprezintă examinarea acțiunilor asupra efectelor financiare pe seama fondurilor publice sau a patrimoniului public, sub aspectul respectării ansamblului principiilor, regulilor procedurale și metodologice care le sunt aplicabile.

Activitatea Compartimentului Audit Public Intern s-a desfășurat, având în vedere :

➤ Legea nr. 672/2002 privind auditul public intern, cu modificările și completările ulterioare, publicată în Monitorul Oficial nr. 953 din 24 decembrie 2002

➤ H.G. nr.1086/11.12.2013 pentru aprobarea Normelor generale privind exercitarea activității de audit public intern, publicată în Monitorul Oficial al României nr 17 din 10.01.2014

➤ Ordinul M.E.N. nr. 5509/2017 din 16 noiembrie 2017 privind aprobarea Normelor metodologice privind organizarea și exercitarea activității de audit public intern la nivelul Ministerului Educației Naționale și în entitățile publice aflate în subordinea, coordonarea sau sub autoritatea Ministerului Educației Naționale la nivelul cărora nu există norme specifice de audit public intern, întocmite conform prevederilor Hotărârii Guvernului nr.1.086/2013, și a Cartei Auditului Intern, aplicabile Compartimentului de audit intern al Ministerului Educației Naționale – publicat în Monitorul Oficial nr. 2 din 3 ianuarie 2018

➤ Carta Auditului Intern - care reprezintă documentul oficial care prezintă misiunea, competența și responsabilitățile auditului intern

➤ Planul anual de audit public intern pentru anul 2020 nr.28273 din 10.12.2019 aprobat de Rectorul universității și avizat de conducătorul Serviciului de Audit Public Intern din cadrul M.E.C., înregistrat cu nr.42087 din 13.12.2019 și la C.A.I. – M.E.C. înregistrat cu nr. 774/16.12.2019.

### **Competența Compartimentului audit public intern**

Prin atribuțiile sale, compartimentul de audit public intern nu a fost implicat în elaborarea procedurilor de control intern.

Atribuțiile compartimentului de audit public intern au fost desfășurate în conformitate cu atribuțiile stabilite în cadrul de reglementare, astfel:

a) s-a elaborat la solicitarea conducerii universității planul multianual de audit public intern, pe o perioadă de 5 ani și pe baza acestuia, s-a întocmit planul anual de audit public intern

b) s-au efectuat activități de audit public intern pentru a evalua dacă sistemele de management financiar și control ale universității sunt transparente și sunt conforme cu normele de legalitate, regularitate, economicitate (*care constau în minimizarea costului resurselor alocate pentru atingerea rezultatelor estimate ale unei activități cu menținerea calității corespunzătoare a acestor rezultate*), eficiență (*care constă în maximizarea rezultatelor unei activități în relație cu resursele utilizate*) și eficacitate (*care reprezintă gradul de îndeplinire a obiectivelor programate pentru fiecare activitate și raportul dintre efectul proiectat și rezultatul efectiv al activității*)

c) s-a raportat periodic asupra constatărilor, concluziilor și recomandărilor rezultate din activitatea de audit intern;

d) s-a elaborat raportul anual al activității de audit public intern care a fost înaintat către M.E.C. și urmează a fi înaintat la Curtea de Conturi până la 31 martie 2021, conform normelor și normativelor legale;

e) s-au respectat normele, instrucțiunile, precum și Codul privind conduita etică a auditorului intern.

### **Independența organizatorică**

Compartimentul de audit public intern funcționează în subordinea directă a Rectorului, exercitând o funcție distinctă și independentă de activitățile universității.

Prin atribuțiile sale, Compartimentul de audit public intern nu a fost implicat în exercitarea activităților auditabile sau în elaborarea procedurilor specifice, altele decât cele de audit intern.

Activitatea de audit public intern nu a fost supusă ingerințelor de nici o natură, începând de la stabilirea obiectivelor de audit, realizarea efectivă a lucrărilor specifice misiunii și până la comunicarea rezultatelor acesteia.

### **Obiectivitate individuală**

Auditorul intern a avut o atitudine imparțială și a îndeplinit atribuțiile în mod obiectiv și independent, cu profesionalism și integritate, în conformitate cu normele și procedurile specifice activității de audit public intern.

### **Autoritatea Compartimentului Audit Public Intern**

Compartimentul audit public intern și-a realizat activitatea de audit intern prin respectarea principiilor de legalitate, economicitate, eficiență și eficacitate.

Conform organigramei universității, Compartimentul de Audit Public Intern se află în directă subordonare a Rectorului universității datorită statutului asigurat prin lege și în coordonarea Serviciului de Audit Public Intern din cadrul M.E.C.

### **Activitatea Compartimentului de Audit Public Intern**

Prin întreaga sa activitate CAPI a avut în vedere scopul auditului intern care este de a contribui la buna gestiune a fondurilor și a patrimoniului în ansamblul său în cadrul universității, în evaluarea riscurilor, a gradului de adecvare și eficacitate a controlului intern în

sistemul guvernantei care include atât fiabilitatea și integritatea informațiilor operaționale cât și eficacitatea și eficiența operațiunilor, protejarea bunurilor precum și conformarea cu legile, reglementările și contractele în vigoare.

### **Planificarea activității de audit intern**

În elaborarea planului multianual s-a avut în vedere cuprinderea în plan a tuturor activităților din cadrul universității care să fie auditate cel puțin o dată la 3 ani și pe baza acestuia, s-a întocmit planul anual de audit public intern care, a fost aprobat de Rectorul universității și avizat de Serviciul de Audit Public Intern din cadrul M.E.C.

În general, activitatea Compartimentului de audit public intern s-a concretizat în efectuarea de misiuni de asigurare (de regularitate).

Planificarea de misiuni a fost orientată către principalele activități în vederea unei abordări unitare și desprinderea unor concluzii și recomandări la nivelul întregului lanț operațional care să conducă la îmbunătățirea sistemului în ansamblu precum și identificarea și actualizarea situației evoluției riscurilor.

### **Realizarea misiunilor de asigurare**

Realizarea misiunilor de audit public intern în anul 2020 se prezintă astfel:

- Numărul misiunilor de audit planificate = 4 (patru)
  - pe categorii de misiuni: - de asigurare;
- Numărul misiunilor de audit efectuate: = 3 (trei)
  - pe categorii de misiuni: - de asigurare;
- Gradul de realizare a planului de audit public intern = 75%

În anul 2020 au fost planificate 4 misiuni de audit de asigurare și au fost realizate 3 misiuni - deoarece măsurile luate prin decizia Rectorului nr. 549/11.03.2020, de prevenire și monitorizare a răspândirii infecției cu COVID-19 în baza măsurilor adoptate prin Hotărârea Comitetului Național pentru Situații de Urgență pentru prevenirea răspândirii infecției cu COVID-19, a Hotărârii nr.9/10.03.2020 a Grupului de suport tehnico-științific privind gestionarea bolilor înalt contagioase pe teritoriul României și adresa M.E.C. nr. 98/DGIU/10.03.2020, a Ordinului M.E.C. nr. 3441/05.03.2020, au dus la suspendarea parțială a activităților structurilor organizatorice din universitate iar auditorul public intern a intrat în concediul fără salariu.

- Numărul misiunilor de audit ad-hoc care au fost realizate = nu a fost cazul
- Dificultățile întâmpinate în realizarea misiunilor de audit public = nu a fost cazul
- Resursele utilizate pentru realizarea planului de audit public intern:
  - resurse umane – un auditor public intern;
  - resurse financiare – salariul auditorului;
  - resurse de timp alocate prin planul anual de audit public intern;
  - tehnică de calcul;
  - consumabile.

**Misiunile de asigurare planificate și realizate în anul 2020**, au fost următoarele :

- ”domeniul financiar-contabil” = 2 (două) misiuni
- ”domeniul IT” = 1 (una) misiune

### **Urmărirea implementării recomandărilor**

Această activitate se referă la recomandările formulate de către structura de audit intern în cadrul misiunilor de asigurare din anii anteriori și pentru care structura de audit intern are obligația urmăririi modului de implementare.

În acest context, în cursul anului 2020 au fost urmărite un număr de 55 recomandări, cu următoarele rezultate:

- **19** recomandări implementate, din care:
  - 19 recomandări implementate în termenul stabilit
  - 0 recomandări implementate după termenul stabilit
- **26** recomandări parțial implementate (în curs de implementare), din care:
  - 26 recomandări pentru care termenul de implementare stabilit nu a fost depășit
  - 0 recomandări cu termenul de implementare depășit
- **10** recomandări neimplementate, din care:
  - 10 recomandări pentru care termenul de implementare stabilit nu a fost depășit
  - 0 recomandări cu termenul de implementare depășit.

#### **Recomandări formulate în anul 2020**

În cadrul misiunilor de audit public intern efectuate în anul 2020 au fost formulate un număr de **28** de recomandări.

#### **Raportarea iregularităților**

Nu au fost situații de aplicare a procedurii privind raportarea iregularităților în cadrul misiunilor de audit intern efectuate în anul 2020 în cadrul universității.

#### **Raportarea recomandărilor neînsușite**

Nu au fost situații de aplicare a procedurii privind raportarea recomandărilor neînsușite de către conducătorii structurilor auditate în cadrul misiunilor de audit intern efectuate în anul 2020 în cadrul universității.

#### **Realizarea misiunilor de consiliere și a altor activități**

În anul 2020 auditorul intern a realizat consiliere cu caracter informal, care a vizat consultanță pe linia implementării sistemului de control intern/managerial la nivelul structurilor organizatorice din universitate, în conformitate cu prevederile O.S.G.G. nr. 600/2015 pentru aprobarea Codului controlului intern/managerial al entităților publice și aprofundarea unor norme legale specifice.

#### **Realizarea altor acțiuni**

Auditul intern din cadrul universității nu a fost implicat în anul 2020 în derularea activităților care intră în sfera auditabilă.

#### **CONCLUZII**

Activitatea de audit public intern s-a desfășurat în mod independent și obiectiv.

Prin recomandările formulate în cadrul misiunilor de audit efectuate s-a acordat consultanță și asigurări privind eficacitatea sistemelor de management al riscurilor, de control și de guvernanță, contribuind la obținerea plusvalorii și oferind recomandări pentru îmbunătățirea activităților auditate.

Conducerea structurilor organizatorice la care s-a desfășurat misiunea de audit public intern au colaborat cu auditorul, acceptând rolul auditului public intern în realizarea obiectivelor specifice, prin furnizarea de evaluări obiective și detaliate cu privire la legalitatea, regularitatea, economicitatea, eficiența și eficacitatea activităților și operațiunilor desfășurate de acestea.

### **Punctele tari ale funcției de audit public intern:**

- ✓ personal cu experiență și dăruire pentru funcția exercitată în domeniul auditului public intern
- ✓ specialiști cu studii superioare și master în:
  - Auditul intern al instituțiilor publice
  - Managementul marketingului
  - Management și legislație în industrie, administrație și servicii
- ✓ existența suportului procedural și legislativ
- ✓ cursuri de specializare cu rezultate foarte bune pentru domeniul de activitate privind auditul public intern
- ✓ numărul mare de persoane de contact specifice acestui domeniu de activitate
- ✓ prezența abilităților transferabile la auditorii compartimentului
- ✓ comunicare constructivă cu Serviciul de Audit Public Intern din cadrul M.E.C.
- ✓ comunicare constructivă cu salariații din toate structurile organizatorice din universitate
- ✓ lucrul în echipă atunci când se impune o asemenea activitate
- ✓ abilități personale ale auditorilor care ajută în realizarea sarcinilor de audit
- ✓ rezistența la stres
- ✓ capacitatea de a-și organiza timpul cât mai eficient
- ✓ pasiune pentru munca sa și locul de muncă
- ✓ puterea de convingere că misiunile de audit intern conduc la îmbogățirea culturii organizaționale la nivelul structurilor organizatorice auditate
- ✓ creativitate, rapiditate, s.a.

### **Punctele slabe ale funcției de audit public intern:**

- ✓ Resurse umane insuficiente și subdimensionate pentru volumul și complexitatea activității desfășurate în cadrul Compartimentului Audit Public Intern deși, la nivelul Compartimentului au fost programate mai multe concursuri de angajare de auditori interni concursuri, care nu s-au finalizat cu ocuparea posturilor vacante
- ✓ Salarizarea auditorului - care este scăzută dat fiind poziția sa în categoria personalului nedidactic în cadrul grilei de salarizare la nivelul universității - deși sfera de activitate cuprinde activitățile desfășurate la nivelul didactic și didactic auxiliar.

### **Propuneri pentru îmbunătățirea activității de audit public intern**

- ✓ Intensificarea eforturilor pentru ocuparea celor 2 (două) posturi vacante de auditor intern
- ✓ Demersuri cumulate din partea Serviciului de Audit Public Intern al M.E.C. și a conducerii Direcției Resurse Umane și Salarizare din cadrul M.E.C. dar și a conducerii universității pentru introducerea funcției de auditor intern **din categoria personalului nedidactic în categoria personalului didactic auxiliar** unde, salarizarea este mai atractivă. Auditorii de la mai multe universități din țară au făcut demersuri la Ministerul Muncii și ni s-a spus că ”în momentul în care se trimite solicitarea de la Direcția Resurse Umane și Salarizare din cadrul M.E.C., imediat se vor face demersurile necesare pentru schimbarea grilei de salarizare”
- ✓ Organizarea de cursuri de pregătire profesională sau schimburi de experiență cu auditorii din domeniul învățământului superior, care ar avea menirea:
  - să contureze un schimb de experiență eficient între managementul din cadrul M.E.C. și auditorii interni din sistem.
  - să aducă “o plus valoare” experienței noastre profesionale prin schimbul de experiență dintre auditorii interni din mediul universitar.

## CAP. XI. CAMPUSUL STUDENȚESC

### XI.1. Generalități despre campusul studențesc „Tudor Vladimirescu”

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași are în proprietate Campusul studențesc „Tudor Vladimirescu”, în conformitate cu cărțile funciare, cu nr. cadastrale 160835, 163408, 163409, 162992, 165382, 165383, 165384, 165385, 165386, 165387, 165388, 165389, eliberate de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Iași.

Campusul are o suprafață de 137.148 mp, aproximativ 14 ha, și este format din 21 de cămine în care locuiesc 7.481 studenți, o cantină studențească cu cele mai accesibile prețuri din oraș, un dispensar medical și o bază sportivă compusă din șase terenuri de sport în aer liber, o sală de fitness, o sală de aerobic, o sală de forță și o sală de jocuri în echipă. Primele cămine construite au fost T1-2 și T3-4, fiind date pentru cazare în anul 1969, iar ultimele au fost T18 și T19, finalizate în anul 1982.

### XI.2. Ce este DSS?

Campusul studențesc este administrat de către Direcția Servicii Studențești, structură organizațională a universității, subordonată Direcției Generale Administrative și Prorectoratului Relația cu Studenții.

#### Structura DSS:

Satisfacerea nevoilor comunității studențești se realizează cu aportul întregii echipe din cadrul direcției. Astfel, pentru comunitatea de studenți lucrează 150 angajați ai Direcției Servicii Studențești, împărțiți pe 3 departamente - social, financiar-contabil și tehnic. DSS răspunde și de activitatea Cantinei și a Bazei sportive din campus.

Totodată, Direcția Servicii Studențești administrează și căminul C3, ce este situat pe strada Grădinari nr. 23, în care locuiesc 186 de angajați ai universității.

#### Misiunea DSS este:

„Să satisfacem, în condiții de performanță, nevoile comunității studențești din Campusul «Tudor Vladimirescu», pentru a da posibilitatea acestora de a-și realiza întregul ei potențial”.

#### Viziunea DSS:

„Campusul «Tudor Vladimirescu» va deveni unul din cel mai profesionist campus administrat din țară, un reper în rândul campusurilor studențești din Europa de Est. Acest lucru se va realiza prin oferirea unor condiții de cazare ireproșabile, a unor servicii de calitate din partea personalului administrativ și prin asigurarea tuturor facilităților necesare studenților, care să aibă un cuvânt de spus în permanență cu privire la felul în care arată și este dezvoltat acesta.”

Valori comune:

În activitatea desfășurată, Direcția Servicii Studențești se bazează pe:

- ❖ Competență
- ❖ Responsabilitate
- ❖ Transparență
- ❖ Integritate
- ❖ Deschidere și adaptare la schimbare

### XI.3. Facilități oferite studenților în campus

„Tudor Vladimirescu” este unul din cele mai mari campusuri studențești din România, are un spirit aparte și este centrul vieții studențești ieșene, fiind recunoscut astfel chiar și de către studenții celorlalte universități din capitala Moldovei.

Campusul este alimentat de echipamente termice de ultimă generație, iar mare parte a

căminelor sunt reabilitate. Toate camerele au acces la internet gratuit și cablu TV.

Căminul T17 este al doilea ca mărime din țară. În campus sunt 12 spălătorii profesionale, care deservesc gratuit 16 cămine din campus.

**Studentii TUIAȘI beneficiază de reduceri considerabile pe transportul în comun, astfel, cu 6 lei, pot călători o lună de zile pe toate liniile Companiei de Transport Public (CTP).**

De la 1 februarie 2019, studenții TUIAȘI își pot achiziționa abonament cu preț redus de 6 lei pentru transportul local în comun CTP prin aplicația „24pay”.

Astfel, studenții Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași nu vor mai sta la coadă la casieria DSS sau la tonetele CTP pentru a-și procura biletele sau abonamentul lunar de transport în comun.

Totodată, din anul 2019, universitatea a decis să acorde reducerea pentru transportul local în comun și pe perioada vacanței de vară.

**Începând cu luna octombrie a anului 2020**, C.T.P. Iași a implementat o nouă metodă de acordare a abonamentelor „tip student” pentru transportul local în comun. Astfel, studenții TUIAȘI își pot procura abonamentul pentru transportul local în comun, prin crearea unui cont de utilizator în aplicația „24Pay”, fără a mai fi nevoie de cardul ElStudIS.

Pentru a face posibilă această facilitate, secretariatele celor 11 facultăți, precum și Consiliul pentru Școlile Universitare de Doctorat, din cadrul TUIAȘI, transmit la Direcția Servicii Studentești o bază de date cu studenții înmatriculați, iar aceste informații sunt centralizate și apoi încărcate în platforma electronică pusă la dispoziție de către C.T.P. Iași.

În cazul în care studenții întâmpină probleme tehnice privind utilizarea aplicației „24Pay”, aceștia trebuie să ne trimită un email la [dss@tuiasi.ro](mailto:dss@tuiasi.ro)

<http://campus.tuiasi.ro/abonament-ratp-student/>

Lunar, Direcția Servicii Studentești actualizează baza de date a studenților ce beneficiază conform legii și Hotărârilor Consiliului Local de abonamente reduse.

Având în vedere contextul pandemic, începând cu luna martie a anului 2020, s-a putut observa o scădere a numărului de studenți care și-au procurat abonamente pentru transportul local în comun.

Tabel comparativ cu numărul de studenți care și-au cumpărat abonament CTP în anul 2019, respectiv anul 2020

| Nr. crt.     | Luna       | 2019          | 2020          |
|--------------|------------|---------------|---------------|
| 1.           | Ianuarie   | 2.495         | 4.640         |
| 2.           | Februarie  | 3.762         | 4.518         |
| 3.           | Martie     | 4.193         | 1.967         |
| 4.           | Aprilie    | 3.643         | 0             |
| 5.           | Mai        | 4.368         | 11            |
| 6.           | Iunie      | 3.627         | 893           |
| 7.           | Iulie      | 2.371         | 1.123         |
| 8.           | August     | 1.982         | 1.084         |
| 9.           | Septembrie | 3.135         | 1.529         |
| 10.          | Octombrie  | 3.757         | 2.208         |
| 11.          | Noiembrie  | 4.238         | 1.707         |
| 12.          | Decembrie  | 3.380         | 1.483         |
| <b>Total</b> |            | <b>40.951</b> | <b>21.163</b> |



Tabel comparativ cu numărul de studenți care și-au cumpărat abonament utilizând aplicația „24Pay”, respectiv de la tonetele C.T.P. Iași

| Nr. crt.     | Luna       | Total abonamente achiziționate de studenții TUIASI | Abonamente achiziționate prin aplicația „24Pay” | Abonamente achiziționate de la tonetele CTP | Procent „24Pay” | Procent Tonete CTP |
|--------------|------------|--|---|---|-----------------|--------------------|
| 1.           | Ianuarie   | <b>4.640</b>                                       | 4555  | 85  | 98%             | 2%                 |
| 2.           | Februarie  | <b>4.518</b>                                       | 4454  | 64  | 99%             | 1%                 |
| 3.           | Martie     | <b>1.967</b>                                       | 1948  | 19  | 99%             | 1%                 |
| 4.           | Aprilie    | <b>0</b>   | 0   | 0   | 0%              | 0%                 |
| 5.           | Mai        | <b>11</b>  | 11  | 0   | 100%            | 0%                 |
| 6.           | Iunie      | <b>893</b>   | 893   | 0   | 100%            | 0%                 |
| 7.           | Iulie      | <b>1.123</b>                                       | 1123  | 0   | 100%            | 0%                 |
| 8.           | August     | <b>1.084</b>                                       | 1084  | 0   | 100%            | 0%                 |
| 9.           | Septembrie | <b>1.529</b>                                       | 1529  | 0   | 100%            | 0%                 |
| 10.          | Octombrie  | <b>2.208</b>                                       | 2068  | 140   | 94%             | 6%                 |
| 11.          | Noiembrie  | <b>1.707</b>                                       | 1625  | 82  | 95%             | 5%                 |
| 12.          | Decembrie  | <b>1.483</b>                                       | 1451  | 32  | 98%             | 2%                 |
| <b>TOTAL</b> |            | <b>21.163</b>                                      | <b>20.741</b>                                   | <b>422</b>                                  | <b>98%</b>      | <b>2%</b>          |

La nivelul anului 2020, situația locurilor normate din căminele campusului studentesc „Tudor Vladimirescu” este prezentată în Tabelul nr.11.1.

Tabelul nr. 11.1. Situația locurilor normate din căminele Campusului Studentesc „Tudor Vladimirescu”

| Nr. crt. | Căminul            | Locuri normate | Observații   |
|----------|--------------------|----------------|--|
| 1.       | <b>Căminul T1</b>  | 204            |  |
| 2.       | <b>Căminul T2</b>  | 202            |  |
| 3.       | <b>Căminul T3</b>  | 198            |  |
| 4.       | <b>Căminul T4</b>  | 199            |  |
| 5.       | <b>Căminul T5</b>  | 197            |  |
| 6.       | <b>Căminul T6</b>  | 0              | Cămin în reparații capitale  |
| 7.       | <b>Căminul T7</b>  | 288            |  |
| 8.       | <b>Căminul T8</b>  | 286            |  |
| 9.       | <b>Căminul T9</b>  | 226            |  |
| 10.      | <b>Căminul T10</b> | 210            |  |
| 11.      | <b>Căminul T11</b> | 191            |  |
| 12.      | <b>Căminul T12</b> | 213            |  |
| 13.      | <b>Căminul T13</b> | 208            |  |
| 14.      | <b>Căminul T14</b> | 214            |  |
| 15.      | <b>Căminul T15</b> | 218            |  |
| 16.      | <b>Căminul T16</b> | 264            | Cămin destinat pentru izolarea temporară a cazurilor suspecte sau confirmate cu SARS-CoV-2 |
| 17.      | <b>Căminul T17</b> | 548            |  |
| 18.      | <b>Căminul T18</b> | 229            |  |
| 19.      | <b>Căminul T19</b> | 216            |  |

|     |                    |             |                             |
|-----|--------------------|-------------|-----------------------------|
| 20. | <b>Căminul T20</b> | 116         |                             |
| 21. | <b>Căminul T21</b> | 122         |                             |
|     | <b>Total 1</b>     | <b>4549</b> |                             |
| 22. | <b>Căminul C3</b>  | 186         | Destinat angajaților TUIAȘI |
|     | <b>Total 2</b>     | <b>4735</b> | Studenți + angajați TUIAȘI  |

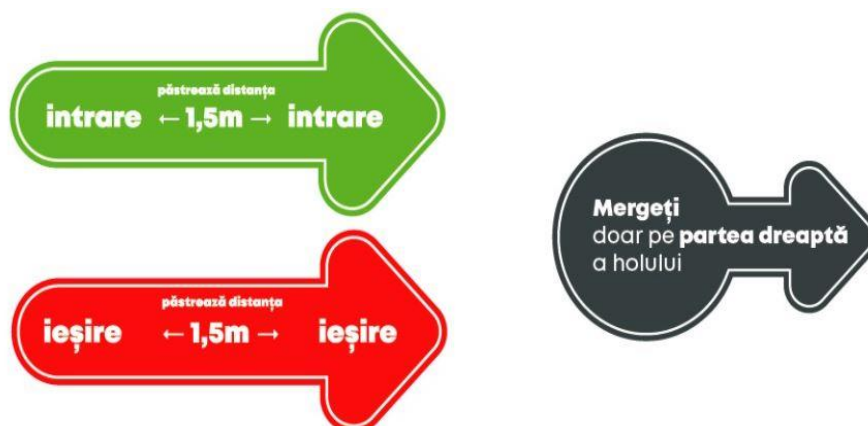
În contextul pandemic de la începutul anului 2020, a fost emisă Decizia Rectorului nr. 549/11.03.2020 privind aprobarea unor măsuri de prevenire și monitorizare a răspândirii infecției cu Covid-19 la nivelul universității, prin care căminele studențești au fost închise începând cu data de 16.03.2020.

În data de 22.09.2020, au fost avizate „**Instrucțiunile pentru desfășurarea activității în campusul studențesc „Tudor Vladimirescu” în condiții de siguranță epidemiologică pentru prevenirea îmbolnăvirilor cu virusul SARS-CoV-2**”, de către Direcția de Sănătate Publică Iași, prin adresa nr. 26173/22.09.2020, respectiv. 18108/23.09.2020.

Instrucțiunile au fost postate pe site la adresa: <https://campus.tuiasi.ro/covid19>

Măsurile din cadrul Instrucțiunilor pentru desfășurarea activității în campusul studențesc „Tudor Vladimirescu” în condiții de siguranță epidemiologică pentru prevenirea îmbolnăvirilor cu virusul SARS-CoV-2 se referă la:

1. Asigurarea coordonării activităților de prevenire a infectării cu SARS-CoV-2
2. Organizarea accesului în cămine și cantină
3. Organizarea spațiilor pentru prevenirea contactului apropiat
  - a. Organizarea circuitelor în interiorul spațiilor comune
  - b. Organizarea căminelor
  - c. Organizarea sălilor de lectură din cămine
  - d. Organizarea grupurilor sanitare comune
  - e. Organizarea oficiilor de preparare a hranei
  - f. Organizarea spălătoriilor de haine
  - g. Organizarea spațiilor exterioare din jurul căminelor și cantinei
  - h. Organizarea cantinei
  - i. Organizarea bazei sportive
4. Protocol de triaj
5. Protocol de izolare a studenților bolnavi
6. Măsuri pentru studenți și angajați ai Direcției de Servicii Studențești aflați în grupele de vârstă cu risc și/sau având afecțiuni cronice și/sau dizabilități



În conformitate cu Decizia Rectorului nr. 1771/16.09.2020 a fost aprobată o nouă capacitate maximă de cazare în cameră a studenților la căminele din campusul „Tudor

Vladimirescu”, în conformitate cu Ordinul nr. 5487/1494/2020 emis de Ministerul Educației și Cercetării, respectiv Ministerul Sănătății, după cum urmează:

| Nr. crt. | Cămin | Capacitate maximă de cazare în cameră |
|----------|-------|---------------------------------------|
| 1.       | T1-T2 | 1 persoană                            |
| 2.       | T3-T4 | 1 persoană                            |
| 3.       | T5    | 1 persoană                            |
| 4.       | T7-T8 | 2 persoane                            |
| 5.       | T9    | 2 persoane                            |
| 6.       | T10   | 2 persoane                            |
| 7.       | T11   | 2 persoane                            |
| 8.       | T12   | 2 persoane                            |
| 9.       | T13   | 2 persoane                            |
| 10.      | T14   | 2 persoane                            |
| 11.      | T15   | 2 persoane                            |
| 12.      | T16   | 2 persoane                            |
| 13.      | T17   | 2 persoane                            |
| 14.      | T18   | 2 persoane                            |
| 15.      | T19   | 2 persoane                            |
| 16.      | T20   | 2 persoane                            |
| 17.      | T21   | 2 persoane                            |

#### XI.4. Lucrări de modernizare a campusului

| Nr. crt.             | Denumirea obiectivului  | Valoare lei cu TVA  |
|----------------------|---|---------------------|
| 1.                   | Reabilitare și modernizare PT TV3   | 3.713.063,95        |
| 2.                   | Reparații capitale, refuncționalizare și modernizare cămin studentesc T6                          | 287.089,81          |
| 3.                   | Lucrări de reparații curente la grupurile sanitare cămin T1, T2, T3, T4, T5                       | 57.646,89           |
| 4.                   | Reparații curente sistem de iluminare exterior campus   | 30.620,23           |
| 5.                   | Lucrări de reparații curente hidroizolație cămin T5 și terasa baza sportiva                       | 74.992,00           |
| 6.                   | Reparații curente la modulele termice din căminele studentești cantina și cămin C3                | 99.405,55           |
| 7.                   | Furnizare și montare litere volumetrice pe terasa căminului T17 din campusul „Tudor Vladimirescu” | 179.276,29          |
| <b>TOTAL GENERAL</b> |   | <b>4.442.094,72</b> |

##### 1. Reabilitare și modernizare PT TV3

Direcția Serviciii Studentești a propus, spre aprobare, către Ministerul Educației și Cercetării, suplimentarea filei de plan la venituri proprii cu valoarea de **3.787.803,04 lei**, ce va fi inclusă în lista de investiții, la Capitolul C „Alte cheltuieli de natura investițiilor”, Subcapitolul Cheltuieli de capital, 71.01.01 Construcții.

Proiectul „Reabilitare și modernizare PT TV3 –campus studentesc Tudor Vladimirescu din Iași” are avizul Consiliului Tehnico-Economic al universității nr. 5/30059/18.12.2019, ce a fost aprobat prin Hotărârea Senatului nr. 15 din 17.01.2020. Totodată, pentru acest proiect s-a obținut autorizația de construire nr. 189/27.02.2020.

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași a încheiat contractul de proiectare și execuție lucrări nr. **24235/21.10.2019**, având ca obiectiv „Reabilitare și modernizare PT TV3 – campus studentesc Tudor Vladimirescu din Iași”, în valoare **4.667.387,61 lei**, cu o durată de execuție de 12 luni, dintre care 2 luni pentru realizarea proiectului tehnic, respectiv 10 luni pentru realizarea lucrărilor.

Prin realizarea acestui obiectiv de investiții se va asigura transportul energiei electrice, produse de 4 module cogenerative de înaltă eficiență energetică, la căminele studențești din campusul „Tudor Vladimirescu”. Astfel, campusul universității noastre va deveni singurul din România în care energia electrică va fi produsă în cogenerare, iar apoi utilizată pentru alimentarea căminelor studențești. Această soluție va deveni un model de bună practică, întrucât va genera economii de aproximativ 50% pentru energia electrică produsă în regim propriu și consumată de către cei aproximativ 8.000 de studenți, ce locuiesc în 21 de cămine.

Diferența de energie electrică, ce nu va putea fi produsă în cogenerare, va fi preluată din rețeaua de medie tensiune a Sistemului Energetic Național (SEN), înregistrându-se astfel reducerea costurilor cu aproximativ 30%, întrucât universitatea nu va mai avea cheltuieli pentru tariful de distribuție.

## **2. Reparații capitale, refuncționalizare și modernizare cămin studențesc T6**

### **Până în prezent s-au realizat următoarele etape:**

- în anul 2008, universitatea a încheiat contractul de lucrări nr. 181214/20.08.2008 având ca obiect **„Reabilitare, refuncționalizare și modernizare Cămin T6”**;
- în anul 2018, contractul de lucrări a fost reziliat întrucât constructorul a intrat în faliment;
- în anul 2018, universitatea a contractat un serviciu de proiectare pentru reactualizarea documentației tehnico-economice;
- noua documentație tehnico-economică a fost intitulată de către proiectant **„Continuare lucrări – Reparații capitale, refuncționalizare și modernizare cămin studențesc T6” (Rest de executat - Reabilitare, refuncționalizare și modernizare Cămin T6)**;
- noua documentație tehnico-economică a obținut avizul CTE nr. 1/1965 din 30.01.2019 pentru avizarea proiectului nr. 825/2018 – faza DALI;
- noua documentație tehnico-economică a obținut avizul CTE nr. 2/2810 din 11.02.2019 pentru avizarea proiectului nr. 825/2018 – faza DTAC;
- a fost emisă Hotărârea Senatului nr. 39/14.02.2019 privind aprobarea avizului CTE nr. 1/1965 din 30.01.2019 pentru proiectul nr. 825/2018;
- a fost emisă Hotărârea Senatului nr. 45/14.02.2019 privind aprobarea avizului CTE nr. 2/2810 din 11.02.2019 pentru proiectul nr. 825/2018;
- Universitatea a obținut Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 4376/03.07.2019 pentru privind aprobare indicatorilor tehnico-economici și a documentației pentru realizarea lucrărilor de investiții **„Reparații capitale, refuncționalizare și modernizare Cămin studențesc T6”**;
- Universitatea a obținut autorizația de construire nr. 404/12.04.2019 pentru continuarea lucrărilor la obiectivul de investiții **„Reparații capitale, refuncționalizare și modernizare Cămin studențesc T6”**;
- A fost încheiat contractul de lucrări nr. 26434/14.12.2020, în valoare de 5.675.110,00 lei, cu termen de execuție de 18 luni calendaristice;
- A fost încheiat contractul de prestări servicii de dirigenție de șantier în data de 15.12.2020, în valoare de 112.269,50 lei;

După finalizarea lucrărilor de investiții, capacitatea de cazare a campusului studențesc „Tudor Vladimirescu” va crește cu **282 de locuri** la cele mai înalte standarde, cum ar fi grup sanitar în fiecare cameră, mobilier modern și frigider în camere, internet de mare viteză, acces în cameră și cămin pe baza de card, oficiu de preparare a hranei pe fiecare etaj, spălătorie de haine și o securitate sporită datorită sistemului performant de supraveghere în interior și exterior.

### **3. Lucrări de reparații curente la grupurile sanitare cămin T1, T2, T3, T4, T5**

Lucrările de reparații curente au fost realizate pentru a respecta, în contextul pandemic, măsurile impuse prin Ordinul nr. 5487/1494/2020 emis de Ministerul Educației și Cercetării, respectiv Ministerul Sănătății.

### **4. Reparații curente sistem de iluminare exterior campus**

Aceste reparații curente au fost realizate pentru a remedia problemele de funcționare a sistemului de iluminat exterior din campusul studentesc „Tudor Vladimirescu”. Astfel, au fost înlocuite aparatajele defecte, s-au montat siguranțe automate, s-au vopsit stâlpii și s-au înlocuit în totalitate corpurile de iluminat.

### **5. Lucrări de reparații curente hidroizolație cămin T5 si terasa baza sportiva**

Lucrările de reparații curente a hidroizolației de la căminul T5, respectiv de la Sala de sport, erau necesare deoarece membrana hidroizolației era îmbătrânită și prezenta multiple fisuri. Prin realizarea acestor lucrări se previne deteriorarea spațiilor interioare și deteriorarea structurii imobilului.

### **6. Reparații curente la modulele termice din căminele studentești cantina și cămin C3**

Reparațiile curente la modulele termice de la căminele studentești, cantină și cămin C3, au fost necesare pentru a preveni viitoare avarii în ceea ce privește furnizarea agentului termic și a apei calde menajere, ce ar fi cauzat un disconfort considerabil studenților cazați în căminele studentești.

### **7. Furnizare si montare litere volumetrice pe terasa căminului T17 din campusul „Tudor Vladimirescu”**

Proiectul vizează realizarea unei semnalistici prin care să pună în evidență campusul studentesc „Tudor Vladimirescu”, să atragă atenția trecătorilor, fără însă a periclita prin design, materialele, coloristică și gabarit, imaginea de ansamblu a imobilului.

Astfel, s-au început lucrările pentru amplasarea unei firme luminoase, centrată pe terasa corpului B al căminului T17. S-a optat pentru această locație datorită poziționării corpului B în raport cu intersecția din apropierea Iulius Mall, precum și în raport cu restul campusului.

Amplasarea noii reclame se va face cu respectarea prevederilor din proiectul de structură și expertiză tehnică, precum și a prevederilor legale în vigoare.



## **XI.5. Proiect „Studenti consiliați și orientați – prioritate pentru TUIASI” - CNFIS-FDI-2020-0595**

Proiectul „Studenti consiliați și orientați – prioritate pentru TUIASI”, cod CNFIS-FDI-2020-0595, a făcut parte din Domeniul strategic 1: Creșterea echității sociale în vederea incluziunii sociale și sporirea accesului la învățământ superior, corelarea ofertei educaționale cu cererea pieței muncii (inclusiv cele privitoare la consilierea și orientarea în carieră).

### **Înființarea a 2 săli noi de lectură moderne**

Proiect - „Studenti consiliați și orientați – prioritate pentru TUIASI” - CNFIS-FDI-2020-0595- Domeniul strategic 1: Creșterea echității sociale în vederea incluziunii sociale și sporirea accesului la învățământ superior, corelarea ofertei educaționale cu cererea pieței muncii (inclusiv cele privitoare la consilierea și orientarea în carieră).

Campusul studentesc „Tudor Vladimirescu” trece printr-o metamorfoză continuă pentru a răspunde cât mai bine cerințelor studenților. Prin diverse proiecte și investiții din fonduri proprii le-am transformat pe acestea în centre de învățare, săli de lectură, spații de co-working și de petrecere a timpului dedicat studiului.

Prin intermediul proiectului „Studenti consiliați și orientați – prioritate pentru TUIASI” au fost amenajate 2 spații pentru consilierea individuală și de grup a studenților în scopul prevenirii abandonului școlar.

În aceste 2 centre de consiliere se vor organiza serii de workshopuri de formare, evenimente educaționale și de consiliere pentru studenți împreună cu asociațiile studentești și voluntarii universității.

Totodată, în afara activităților de consiliere, spațiile funcționează ca sală de studiu pentru studenții cazați în căminele T12 și T19.

Spațiile au fost proiectate împreună cu studenții, astfel încât să satisfacă cerințele și nevoile acestora de a studia cât mai plăcut într-un spațiu modern. Ideea de bază a proiectării a fost de crea o zonă de „coworking space” în care studenții să poată lucra pentru diverse proiecte individuale sau în echipă.

Astfel, la căminele T12 și T19, studenții Ioana Cătălina Antăluță-Pîrțac și Bogdan Olariu au gândit două săli de lectură atipice, modernizate integral de Direcția Servicii Studentești. Un spațiu care să se preteze atât pentru cei care vor să se retragă și să studieze individual, în liniște, cât și pentru cei care studiază împreună sau realizează diverse proiecte.

Spațiile au fost amenajate cu zone de studiu în format clasic, mese și scaune, cât și cu spații adaptate studiului relaxant sau lecturii, fotolii și canapele. Mobilierul este compus din piese fixe și mobile, ce permit diverse configurații. Sălile pot găzdui cu ușurință multiple activități academice precum: studiu individual, studiu în grupuri, workshop-uri și prezentări susținute de proiecții video, cât și activități relaxante precum vizionarea unui film sau a unui documentar, organizarea unor seri de jocuri. Spațiile au fost prevăzute cu diverse elemente ce au menirea să asigure confortul studenților: iluminat artificial adaptat procesului de învățare, protecție solară ale ferestrelor, ce permite adaptarea luminii naturale la activitățile din sală, conexiune la internet și prize, plafon cu proprietăți acustice ce asigură confortul auditiv.

T12



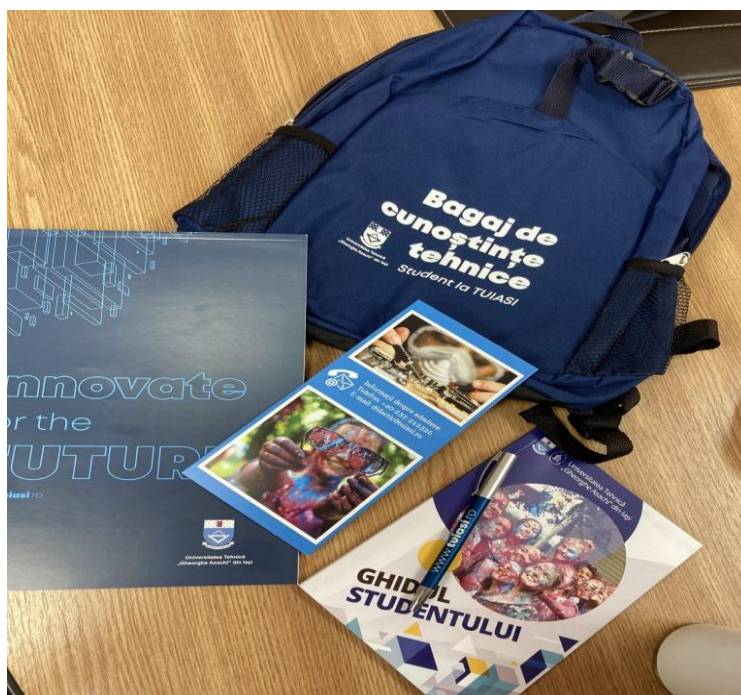
T19





## Kitul bobocului pentru studenții de anul I

Tot în cadrul proiectului „Studenți consiliați și orientați – prioritate pentru TUIASI” a fost realizat pachetul „Kitul bobocului TUIASI” ce a fost împărțit pentru 1500 de studenți de anul I cazați în campusul „Tudor Vladimirescu”. Kitul a fost compus din rucsac, ghidul studentului, broșură, caiet și pix. Toate materialele din kit au fost personalizate cu o grafică modernă specifică tinerilor.



## Ghidul universității pentru studenții din anul I

Primul pas al studenției – să fii bine informat. Viața de student nu ține doar de libertăți, sunt o mulțime de îndatoriri pe care ținută academică le impune. Pe versiunea digitală, vei găsi link-uri care să te trimită către:

- Regulamentul de organizare și funcționare al cantinei;
- Regulamentul de organizare și funcționare al bazei sportive
- Metodologia de acordare a burselor;
- Calendarul anului universitar 2020-2021;
- Contractul de cazare pe care l-ai semnat și ce scria în el;
- Drepturile și obligațiile studenților;
- Legea Educației Naționale;
- Carta universității, un cumul legislativ de reglementări interne

### **Ghidul a fost împărțit pe mai multe capitole:**

- Introducere
- Informații despre cele 11 facultăți din cadrul universității și datele de contact
- Harta facultăților
- Cum funcționează o universitate
- La cine te duci când ai o problemă
- Biblioteca Universității – una dintre cele mai frumoase din lume
- Aula Magna „Carmen Sylva” – o bijuterie arhitecturală

- Informații despre viața în campusul studentesc - „Tudorul” – un Vatican în Iași
- Harta campusului studentesc
- Baza sportivă
- Bursier la cantina din campus
- Lista organizațiilor studentești
- Proiectele comunității
- Campus tips&tricks
- Citate ingineresti



### Platforma licenilor – [www.descoperă.tuiasi.ro](http://www.descoperă.tuiasi.ro)

Universitatea a creat o platformă dedicată în totalitate licenilor și tinerilor care iau contact pentru prima dată cu universitatea. O platformă în care licenii vor găsi toate informațiile necesare cu privire la viața de student de la Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași. Arhitectura informațională a fost împărțită în mai multe secțiuni:

- *7 motive să alegei TUIASI*
  - Modelezi viitorul cu specializări în inginerie și arhitectură
  - Faci cercetare științifică în laboratoare de înaltă performanță
  - Studenții decid cum arată universitatea
  - Mănânci în cea mai modernă cantină din Iași
  - Studiezi oriunde în lume cu o bursă Erasmus+
  - Vizitezi cea mai frumoasă bibliotecă din lume
  - Trăiești în campusul „Tudor Vladimirescu”, un oraș în mijlocul Iașului
  - #studentlatuiasi
- *Cum funcționează o universitate*
- *Proiectele comunității*
- *Tur virtual campus*
- *Organizații studentești*
- *Galerie foto*
- *Admitere*
- *Contact*

PRIMA PAGINĂ 7 MOTIVE #STUDENTLATUIASI CUM FUNCȚIONEAZĂ O UNIVERSITATE PROIECTELE COMUNITĂȚII TUR VIRTUAL CAMPUS ORGANIZAȚII STUDENȚEȘTI GALERIE FOTO ADMITERE CONȚINUT DESCOPERĂ TUIASI

## #STUDENTLATUIASI – DE CE SĂ ALEGI UNIVERSITATEA TEHNICĂ?

Este greu să găsești un singur motiv, simplu, ca soluție la întrebarea – de ce să fii student al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași (TUIASI)? Însă putem să încercăm să o luăm în considerare și să vedem dacă găsim un răspuns complex, dar din care fiecare să-și extragă propriul răspuns, care să fie îndoielnic pentru...

### AȘADAR, DE CE SĂ FII #STUDENTLATUIASI?

**ÎN PRIMUL RÂND, PENTRU VIITORUL TĂU**

Dacă ajungi să creșterea răbdării acestora înseamnă că ai urmat, în mare parte, în liceu, un profil mai sau puțin real. Baza pe calcule și știință, pe logică și organizare și pe faptul că pentru fiecare problemă există o soluție și pentru fiecare soluție există o rațiune. A fi arhitect sau inginer înseamnă a fi în mijlocul rezolvării problemelor. Dar mai înseamnă și ceva mult mai puțin, ceva ce inginerii pot să-și spună suficient de des înseamnă să fii în mijlocul unei arhitecturi. În fiecare timp din care sunt toate problemele sunt combinate într-un mod care să aibă în vedere, ca în cazul unei arhitecturi, să se găsească o soluție care să fie utilă, să fie interesantă, să fie interesantă, să fie interesantă și să fie interesantă. În fiecare timp din care sunt toate problemele sunt combinate într-un mod care să aibă în vedere, ca în cazul unei arhitecturi, să se găsească o soluție care să fie utilă, să fie interesantă, să fie interesantă și să fie interesantă.

În momentul de față, deficitul de ingineri din România este uriaș, pe toate domeniile. Sunt cifre din diferite statistici care spun că în momentul de față s-au găsit locuri de muncă bine plătite pentru 100.000 de ingineri specializați într-una dintre cele aproximativ 150 de specialități în română și engleză de la cele 11 facultăți de la TUIASI, și la nivel internațional, după sperăm, cu toată, să se continue activitatea în România, cererea de ingineri este de câteva ori mai mare.



Dar ce înseamnă locuri de muncă bine plătite?

## XI.6. Ceremonia de deschidere a anului universitar 2020-2021

Direcția Serviciii Studențești a organizat, în contextul pandemiei Covid-19, ținând cont de toate măsurile de protecție sanitară impusă de legislația în vigoare, ceremonia de deschidere a anului universitar 2020-2021, în campusul studențesc „Tudor Vladimirescu”.



## CAP. XII. SOCIETATEA ANTREPRENORIALĂ STUDENȚEASCĂ

### 1. CONTEXT

Societatea Antreprenorială Studențească, acronim SAS TUIASI, a fost înființată prin Decizia Rectorului nr.1431 din data de 17.07.2017, odată cu constituirea Consiliului executiv al SAS TUIASI.

Societatea Antreprenorială Studențească este o structură fără personalitate juridică, care se subordonează academic Senatului Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași și administrativ Rectorului.

Motivația existenței Societății Antreprenoriale Studențești este susținută de necesitatea formării competențelor complementare din domeniul antreprenoriatului absolvenților politehniști în vederea creșterii șanselor de integrare în mediul economic actual și vizează:

- sprijinirea, dezvoltarea și încurajarea spiritului antreprenorial în mediul universitar, în special în rândul studenților și absolvenților;
- familiarizarea studenților și absolvenților cu mediul economic real;
- asumarea riscului utilizând instrumente specifice managementului riscului;
- dezvoltarea competențelor necesare unui antreprenor: dinamism, gândire critică, luarea deciziilor, asumarea responsabilităților etc.;
- promovarea colaborării dintre mediul academic și mediul economic.

Din dorința de a asigura o formare competitivă SAS-TUIASI și-a propus:

- Sprijinirea promovării ideilor de afaceri ale studenților;
- Identificarea unor potențiale finanțări;
- Facilitarea unor sesiuni de training în domeniul antreprenoriatului;
- Facilitarea unor sesiuni de coaching;
- Mentorat;
- Contact între studenți și antreprenori;
- Ateliere de lucru cu antreprenori de succes;
- Facilitarea întâlnirilor cu reprezentanții mediului bancar;
- Identificarea call-urilor de concursuri de idei de afaceri.

### 2. SISTEMUL DE CONDUCERE

Activitatea desfășurată în cadrul SAS TUIASI este coordonată de Consiliul executiv al SAS TUIASI, structura acestuia fiind formată din:

#### a. 4 cadre didactice TUIASI

- Conf.univ. dr. ing. Cristiana Istrate – Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor - Președinte SAS-TUIASI;
- Conf. univ.dr. ing. Alexandru Trandabăț - Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată;
- Șef lucr.dr.ing. Ciprian Cozmanciuc - Facultatea de Construcții și Instalații;

#### b. 3 studenți TUIASI

- ing. Andrei Gazea – doctorand în cadrul Școlii Doctorale TUIASI;
- ing. Ioan Ursache – masterand an I, Facultatea de Construcții și Instalații;
- Andra-Dumitrița Sandu – student an II, Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor.

#### c. 4 reprezentanți ai mediului de afaceri

- Ing. Caterina Ailiesei – S.C. Katy Fashion S.R.L.;
- Dr. Valeria Harabagiu – Institutul de Chimie Macromoleculară Petru Poni;
- Ing. Alexandru Bejan – S.C. Resel S.R.L.;
- Ing. Sorin Popa – S.C. EMS Electra S.R.L.

### 3. OBIECTIVELE ȘI PRINCIPIILE SAS TUIASI

Obiectivul principal al SAS TUIASI este:

#### **Schimbarea paradigmei “What if” în “What’s next”**

Obiectivele derivate sunt:

- Sprijinirea și încurajarea spiritului antreprenorial al studenților;
- Dezvoltarea competențelor antreprenoriale ale studenților;
- Stimularea abilităților antreprenoriale ale studenților;
- Conștientizarea studenților cu privire la oportunitățile antreprenoriale în general, respectiv în domeniul tehnic în particular.

Principiile care guvernează activitatea desfășurată în SAS TUIASI, asumate în mod voluntar de către toți cei care au decis să contribuie la activitatea operațională sunt:

1. Respectarea integrității academice;
2. Respectarea programului academic al studenților și al cadrelor didactice implicate;
3. Asigurarea unui raport echilibrat în formarea competențelor antreprenoriale respectiv a celor tehnice;
4. Încurajarea generării ideilor inovatoare din domeniul tehnic și a formării echipelor multidisciplinare.
5. Implicarea colaboratorilor externi, din mediul de afaceri, în activitățile desfășurate (evenimente, traininguri, competiții, etc.)

Materializarea acestor principii înseamnă printre altele și:

- programarea trainingurilor, atelierelor și workshopurilor preponderent în primele 12 săptămâni de activitate ale fiecărui semestru în general sâmbăta, duminica și joia la sfârșitul programului.

- selecția tematicii evenimentelor astfel încât să se acopere aria de interes a studenților de la toate facultățile (fiecare eveniment va viza studenții de la 3-4 facultăți din universitate, dar nu se vor impune restricții de acces).

Luând în considerare premisele anterior amintite a fost elaborat Planul de activitate al SAS TUIASI pentru anul 2020.

Centralizatorul activităților realizate în cel de-al treilea an de funcționare al SAS TUIASI este prezentat în **Anexa nr. 27**.

Activitatea specifică întreprinderii simulate s-a desfășurat ca parte a procesului didactic, în cadrul disciplinei „Practică în întreprinderea simulată (practică de specialitate)”, inclusă în planurile de învățământ ale specializărilor specifice domeniului - Inginerie și Management (conectate de către Departamentul Inginerie și Management) din facultățile: Design Industrial și Managementul Afacerilor, Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată.

Având în vedere că anul 2020 a fost o provocare în contextul pandemiei de COVID-19, a fost regândită strategia de realizare a activităților asumate, majoritatea desfășurându-se în mediul virtual, fapt care a determinat și modificarea sumelor alocate activităților prevăzute în proiect, pentru a respecta măsurile de protecție și prevenție impuse de legislația în vigoare pe durata stărilor naționale de urgență și de alertă, care au restricționat organizarea de evenimente și procesul educațional cu participarea fizică a grupurilor de studenți.

## 4. SPAȚIILE ȘI DOTAREA SAS TUIASI

Obiectivul privind activitatea de dotare a spațiilor existente, s-a materializat în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2020-0343 „Antreprenori SMART în SAS TUIASI (SMART în SAS@TUIASI)”, prin integrarea unor elemente de decor, completarea amenajării spațiului și efectuarea lucrărilor de întreținere a sediului SAS TUIASI din căminul T3-T4, spațiu destinat studenților de la toate facultățile (pentru desfășurarea activităților din cadrul SAS TUIASI), localizat în campusul studențesc “Tudor Vladimirescu”.



## 5. REGULAMENTE

În perioada de analiză nu s-a impus elaborarea unor noi regulamente.

## 6. PROIECTE

### 6.1. Competiție națională

- ✓ CNFIS-FDI-2020-0343, „Antreprenori SMART în SAS TUIASI - SMART în SAS@TUIASI”

**Perioada de desfășurare:** aprilie – decembrie 2020

**Director proiect:** Conf.univ.dr.ing. Cristiana Istrate,  
Președinte al Consiliului Executiv SAS TUIASI

**Obiectivul general** al proiectului a fost consolidarea ecosistemului antreprenorial din universitate prin integrarea tehnologiei SMART în procesul de formare și prin colaborarea cu structurile similare din alte universități, respectiv cu comunitatea de afaceri.

**Valoarea proiectului:** 215.000 lei.

### 6.2. Competiție internațională

**Grant 22863 „The Entrepreneurial Ecosystem Consolidation in TUIASI – Scale-Up GARAGE@TUIASI”**, obținut prin competiție internațională lansată de Junior Achievement România.

**Obiectivul proiectului** a fost consolidarea ecosistemului antreprenorial din regiune și continuarea demersului de stimulare a modului de gândire antreprenorial în universitate.

**Perioada de desfășurare:** noiembrie-decembrie 2020

**Director proiect:** Conf.univ.dr.ing.Cristiana Istrate, președinte SAS TUIASI



**Valoarea proiectului:** 10.398 lei (grantul nu prevede cheltuieli cu salarizarea membrilor echipei de proiect).

**Finanțator:** Romanian-American Foundation, prin intermediul JAR, în cadrul programului Universitatea Antreprenorială.

## 7. EVENIMENTE ȘI ACTIVITĂȚI

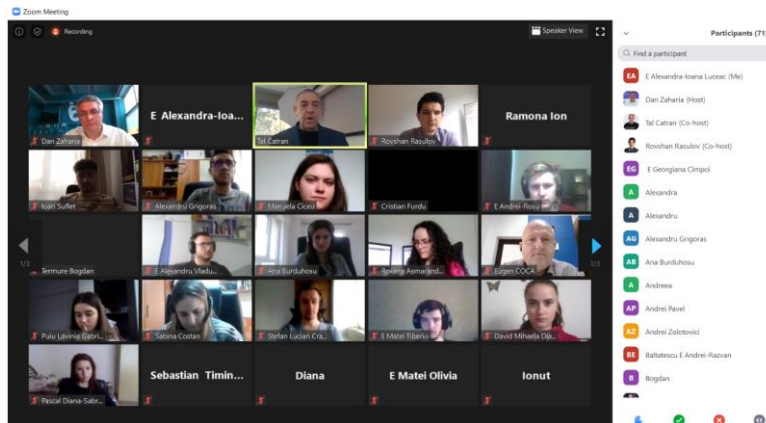
### ✓ Conferință TAL CATRAN, on-line (25 mai 2020)

În perioada de raportare, în cadrul întâlnirilor din seria "Despre antreprenoriat din experiența unui antreprenor...", SAS TUIASI împreună cu Fab Lab Iași a facilitat desfășurarea unei conferințe (transmisă LIVE pe Facebook) susținută de **Tal Catran**, guru-ul acceleratoarelor, fondator a 9 programe de accelerare în Israel și a altor câteva la nivel global. Implicarea sa activă în startup-uri, acceleratoare, hub-uri de inovație alături de jucători cheie din ecosistemul



antreprenorial se întinde din Israel până în Letonia, Lituania, Estonia, Finlanda, Rusia, India, China, România, Azerbaidjan și în curând și către Macedonia și Uzbekistan.

Evenimentul s-a bucurat de o participare importantă (100 participanți), cea mai mare parte a studenților provenind de la Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației.



### ✓ RubikEDU, on-line (24 iunie, 29 iunie, 2 iulie 2020)

#RubikEDUStartupBasics, program de formare a competențelor antreprenoriale susținut de către partenerii din cadrul Rubik Hub (activitate din cadrul proiectului SMART în SAS@TUIASI), în care participanții au descoperit, într-o serie de trei webinarii cu următoarea tematică: **Cum se naște o idee de startup?; Cine sunt oamenii din spatele unui startup?; Ce schimbare aduc și pentru cine?**

- cum și unde se găsește ideea potrivită pentru un business;
- care sunt criteriile după care se aleg membrii unei echipe;
- cum se identifică cât mai bine clienții unui business;
- care sunt etapele dezvoltării unui startup etc.



- ✓ **Workshopuri facilitate de psihologi (2 serii) on-line (2.07, 22.10, 19.11.2020 și 9.07, 29.10, 26.11.2020 )**



Cătălina Cosmin, Angela Blanariu și Gabriela Carmen Hafia au fost cei trei psihologi care au susținut studenții în procesul descoperirii personale în cadrul unei serii de trei workshop-uri, organizate de către psiholog ing. Raluca Lăzărescu, cu temele W1 Managementul stresului, W2 Managementul eșecului, W3 Identificarea abilităților antreprenoriale și dezvoltarea celor de lucru în echipă.

### ✓ TUIASI OPEN DAYS

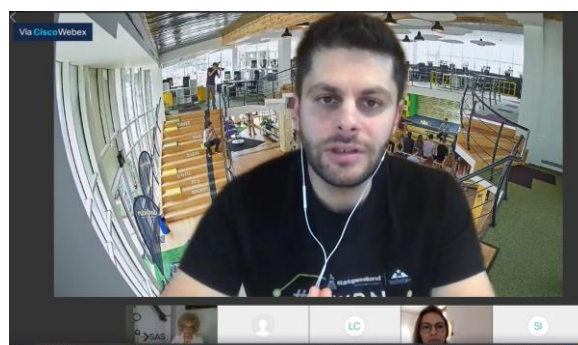
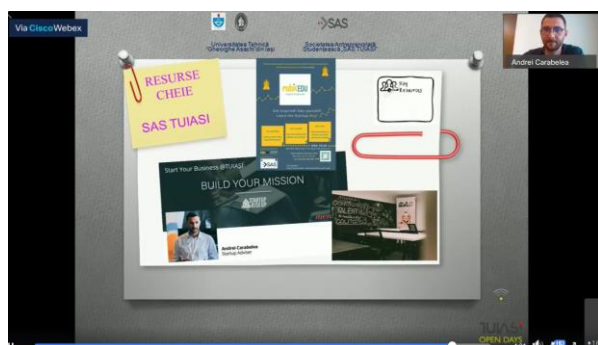
„Despre ANTREPRENORIAT@SAS TUIASI” on-line (21 mai și 26 noiembrie 2020)

În întâlnirile din cadrul evenimentelor de promovare a universității, SAS TUIASI a avut o secțiune dedicată în care au participat ca invitați studenți, absolvenți și reprezentanți ai ecosistemului antreprenorial din regiunea de N-E: Daniel Movilă student Facultatea de Arhitectură “G.M. Cantacuzino”, masterand Corina Cristina Croitoru Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor, Vlad Gliga CEO -Rubik Hub, Andrei Carabelea -Starup Advisor Rubik Hub, Dan Zaharia-founder Fab Lab, Delian Coroamă -founder WebMagnat, Elisa-Letiția Ștefan C-EO&Co-Founder @Nifty Learning, Gabi Dumitru -Owner&Founder@LAWCALIS.

Participanții au vorbit atât despre motivațiile personale privind alegerea unei cariere în antreprenorat cât și despre experiența implicării în activitățile SAS TUIASI.



Despre  
ANTREPRENORIAT@SAS  
TUIASI  
Societatea Antreprenorială  
Studentească





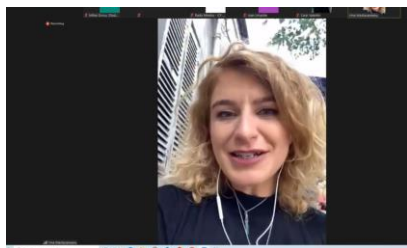
✓ **TABARA de vară „StartING-Up Virtual Camp”**, online, (24-28 august 2020)

Tabăra a fost organizată de către SAS TUIASI în cadrul proiectului „**Antreprenori SMART în SAS TUIASI - SMART în SAS@TUIASI**”, activitatea desfășurându-se online.

Activitățile din tabără au urmărit dezvoltarea conceptelor de afacere pentru un număr de 25 de studenți, de la idee până la materializarea unui prototip, lucrând în echipe complexe formate din antreprenori cu experiență, mentori, posibili finanțatori și studenți.

Pe parcursul celor trei zile, au fost organizate workshopuri, sesiuni de training, coaching și mentorat susținute și concepute de un număr de 19 formatori, mentori și membri ai juriului selectați dintre reprezentanți ai mediului de afaceri de pe plan local, național și internațional.

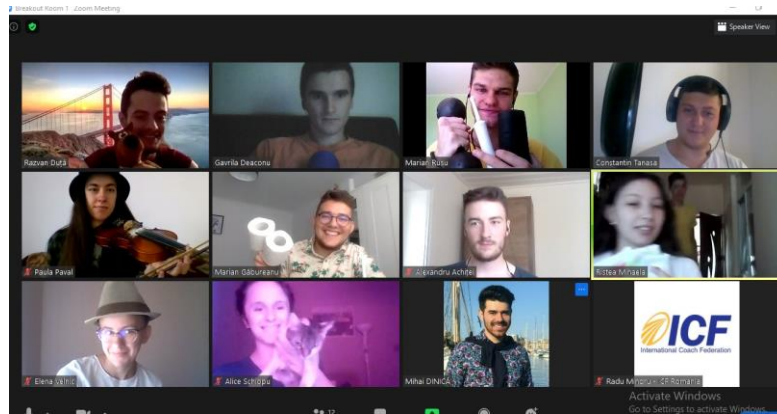
Echipele care au conceput, au livrat programul de instruire și au asigurat mentoratul au fost formate din: Vlad Gliga – CEO, Startup Programs, Community& Ecosystem, Rubik Hub, Raluca Alexandrescu – Community Builder, Rubik Hub/Antreprenor; Ana Ciobanu – Community Builder, Rubik Hub; Ionuț Amariei – Community Builder, Rubik Hub; Robert Cotuna – Community Builder, Rubik Hub; Cristina Grigore – Community Builder, Rubik Hub; Dana Gliga – Regional Marketing & Communication Expert, ADR Nord –Est; Radu Mândru – Coach ICF, Leadership&Team Effectiveness Coach; Anda Suta – Coach ICF, Professional and



Leadership Coach; Ines Dumitriu – Community Builder, Rubik Hub; Smaranda Băluț – Community Builder, Rubik Hub; Ioana Cerescu – Community Builder, Rubik Hub; Valentin Țoc – Community Builder, Rubik Hub.

Invitați din mediul economic au fost: Elisa Căpățînă – Fondator Maponia; Irina Măstăcăneanu – Fondator TEAZ; Codruța Ghriran – Fondator COSS; Flavia Rusu – Group Audit & Risk Advisory at Roche; Ioana Marina – National Sales Implementation Manager at Kraft Heinz Company; Gabi Dumitriu – Fondator LOCALIS. Participanții, studenți provenind de la facultățile: Automatică și Calculatoare, Inginerie Chimică și Protecția Mediului “Crisofor Simionescu”, Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, Design Industrial și Managementul Afacerilor, Știința și Ingineria Materialelor, Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, cărora li s-au alăturat colegi din Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov, Universitatea Politehnică București, au beneficiat de un program de dezvoltare a competențelor și abilităților antreprenoriale prin exemple, coaching și mentorat.

Echipele situate pe primul loc au fost **Electro Market** (Constantin Tănase - Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Marian-Sebastian Rusu - Automatică și Calculatoare, Gavrilă Deaconu - Automatică și Calculatoare) cu ideea unui market place pentru electricieni.



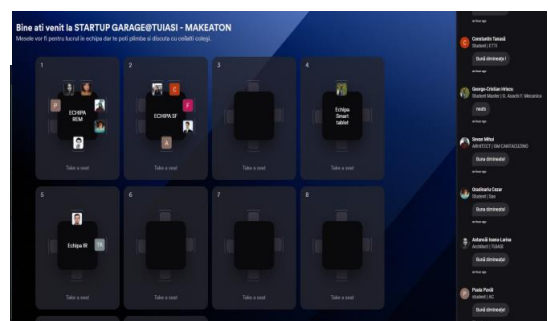
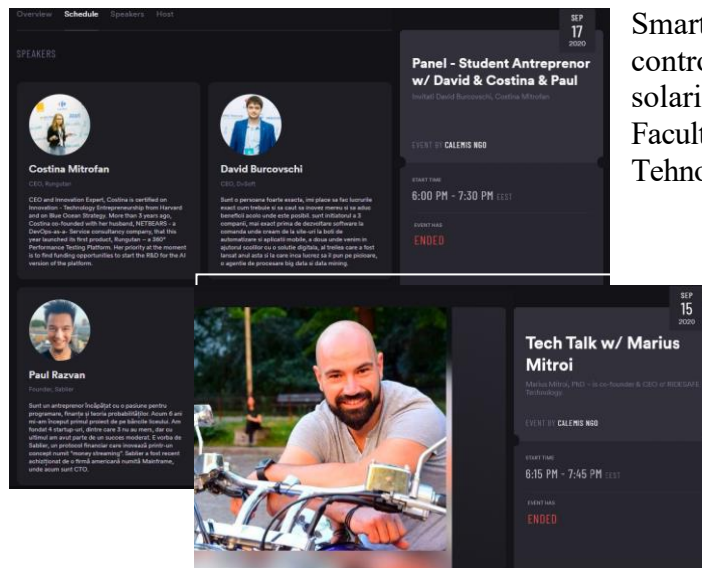
✓ **MAKEATON StartUP GARAGE@TUIASI**, online (14,19 septembrie 2020)

**Makeaton - StartUP GARAGE@TUIASI**, a fost una dintre activitățile suplimentare ale proiectului „SMART în SAS@TUIASI” și a fost facilitată de echipa CALEMIS și invitații acestora ca lectori sau mentori: Costina Mitrofan – CEO Rungutan, David Burcovschi – CEO D>Soft, Marian Mitroi Co founder&CEOStartup, Alin-Claudiu Apostu - Antreprenor&Intraprenor Vreau să fiu antreprenor și Insights, etc.

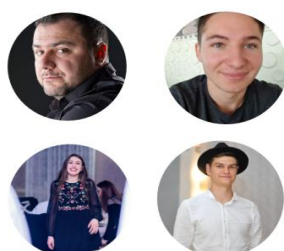
În cele 6 zile ale evenimentului au fost organizate ateliere de lucru în care s-au abordat teme din aria antreprenoriatului, focalizate în zona IT. În ziua susținerii ideilor de afacere, majoritatea au fost materializate într-un MVP.



Premiul I a fost obținut de echipa Smart Farming (sistem de monitorizare și control al factorilor de creștere a plantelor din solarii), formată din Constantin Tanasă de la Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Cosmin-Florin



Dorobanțu, Faustina-Cristina Păuleț și Marian-Sebastian Rusu toți studenții ai Facultății de Automatică și Calculatoare.



## INNOVATION DAY a treia ediție în TUIASI, on-line (4-6 decembrie 2020)

Facilitatorii au fost:



CRISTINA IROD -  
Group Account  
Director Wunderman  
Thompson Design  
thinker, practitioner &  
facilitator

ALIN CLAUDIU APOSTU  
- Antreprenor&Intraprenor  
Vreau să fiu antreprenor și Insights



Cea de-a treia ediție a evenimentului Innovation Day, organizat în cadrul proiectului “ScaleUp GARAGE@TUIASI”, a fost un workshop interactiv de Introducere în Design Thinking, gândire antreprenorială, tema acestei ediții fiind ”lucrul colaborativ în mediul online”.

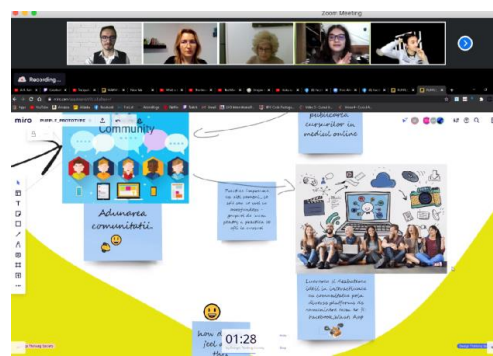
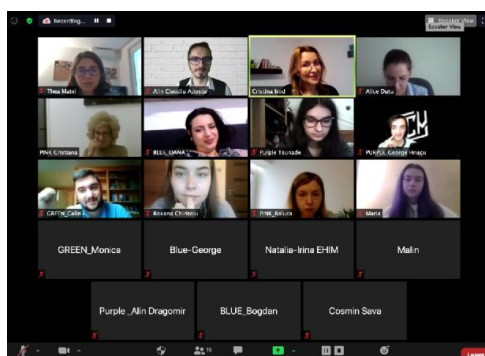


Pe durata a trei zile, participanții s-au familiarizat cu modul de aplicare a metodologiei Design Thinking pentru a proiecta, testa și dezvolta un produs, serviciu sau idee de afacere.

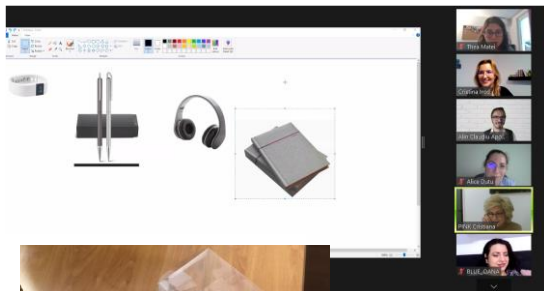
Atelierul Design Thinking a declanșat inovație, a stimulat o mentalitate centrată pe utilizator și a încurajat lucrul în echipe multifuncționale (formate din echipe de studenți atât din TUIASI cât și din alte universități din țară, masteranzi, doctoranzi, cadre didactice) pentru atingerea unui obiectiv comun. După ce au interacționat cu potențialii utilizatori pentru a identifica și a înțelege care sunt nevoile acestora, participanții au proiectat, prototipat și testat un produs sau serviciu nou pentru a satisface aceste nevoi.

Participanții au provenit de la facultățile: Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, Design Industrial și Managementul Afacerilor, Arhitectură „G.M. Cantacuzino”, Mecanică, Construcții și Instalații Construcții de Mașini și Management

Industrial, Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, respectiv Universitatea Politehnică București.



În competiția finală, premiul I a fost obținut de echipa **GREEN** formată din Monica-Vasilica Isciuc studentă la Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor și Alecu Călin de la Facultatea Construcții și Instalații, problema identificată fiind lipsa socializării cu colegii în perioada defășurării activității on-line.



Romania reprezentant al finanțatorului.

George-Cristian Hrițcu de la Facultatea de Mecanică, respectiv George-Ovidiu Dima student la Facultatea Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu” au primit premii individuale pentru cei mai activi participanți pe parcursul workshop-ului.

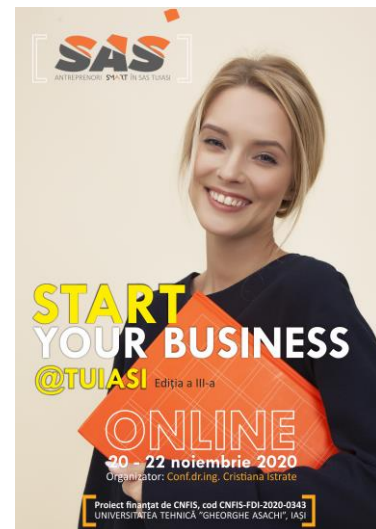
Din juriu a făcut parte și Alice Duțu, director de programe în cadrul Junior Achievement

- ✓ **START YOUR BUSINESS@TUIASI** a III-a ediție în TUIASI, on-line (20-22 noiembrie 2020)

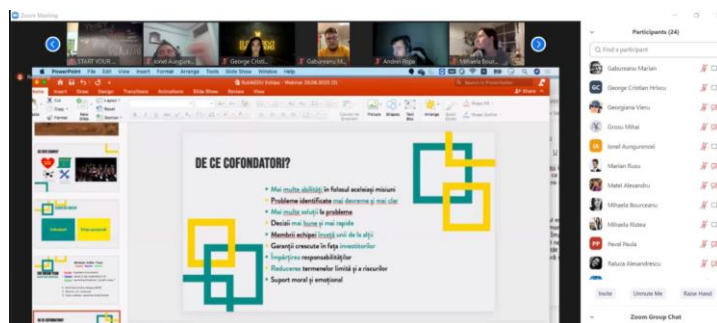
Pentru ideile dezvoltate pe parcursul anului, studenții au avut ocazia să primească feed-back din partea mediului de afaceri, în noiembrie, în cadrul competiției **START YOUR BUSINESS@TUIASI**, aflat la a treia ediție în cadrul universității.

Evenimentul a fost special conceput, structurat și desfășurat pentru a sprijini tinerii participanți în: dezvoltarea unui concept de start-up pe baza unei idei de afacere, exersarea abilităților de prezentare, dezvoltarea abilităților de a forma și a lucra în echipă, identificarea unor oportunități de finanțare și nu în ultimul rând dezvoltarea abilităților antreprenoriale.

Pe parcursul celor trei zile, au fost organizate workshopuri, sesiuni de training, coaching și mentorat susținute de formatori, mentori selectați dintre reprezentanții ai mediului de afaceri de pe plan local și național: Ioana Cerescu (Community Builder, Rubik Hub),

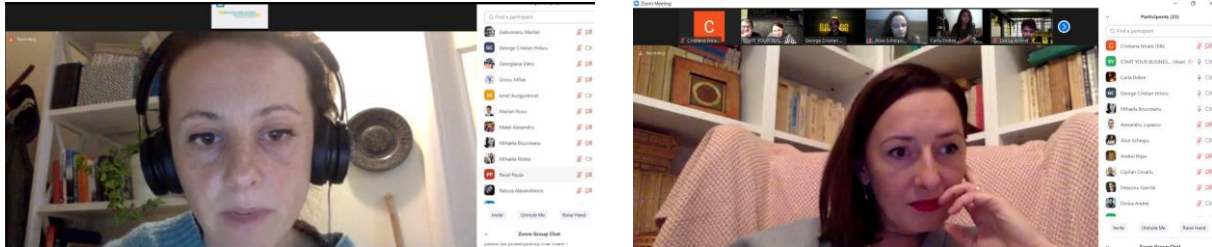


Valentin-Iulian Țoc (Community Builder, Rubik Hub), Ana Ciobanu (Adviser EU Projects, RUBIK Hub), Dana Gliga (Regional Marketing&Communication Expert, ADR NE), Georgiana Vieru (Project Manager, Rubik Hub), Raluca Alexandrescu (Community



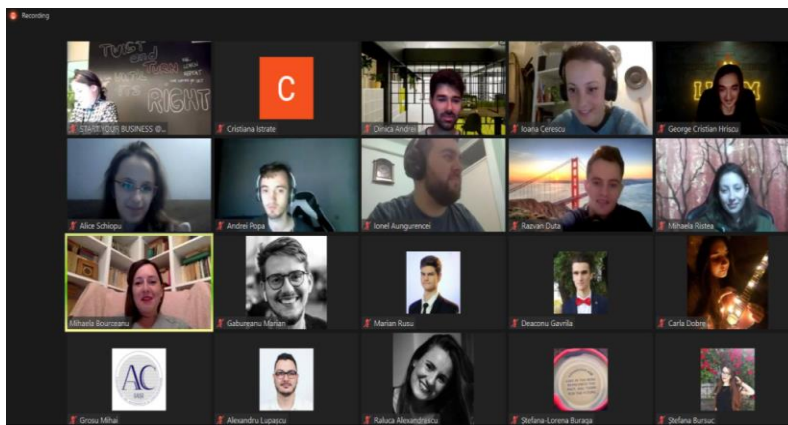
Builder&Antreprenor, Rubik Hub), Ionuț Amariei (Start Up Adviser, Rubik Hub), Robert

Cotuna (Community Builder, Rubik Hub), Smaranda Baluț (Community Builder, Rubik Hub), Ela Asaftei (Startup Adviser), Adina Simionescu (Ecosistem Strategist), Alexandra Ungurean (Fondator&Manager Fashion Lab), Radu Nechita (CEO Mentor Training), Radu Grigore (Business Analyst – Anais Digital), Mihaela Bourceanu (Client Service Director Mercury 360), Dragoș Alexandrescu (Potein Manager – Expur), Sebastian Gabor (CEO DIGITAIL), Răzvan



Căpățînă (business angel).

Din juriu au făcut parte și Vlad Gliga (Community builder, Fondator Asociația Comunitatea Noastră, CEO ATON BUSINESS CREATOR) și Georgiana Vieru (Project Manager, Rubik Hub).



În competiția finală, pe primul loc s-a clasat echipa **Co-TeachR**, formată din Aungurencei Ionel și Buraga Ștefana-Lorena de la Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor, cu o soluție (hardware&software) pentru îmbunătățirea procesului de învățare folosind realitatea augmentată.

Au participat studenți din facultățile: Automatică și Calculatoare, Mecanică, Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, Design Industrial și Managementul Afacerilor și colegi din Academia Forțelor Aeriene “Henri Coandă” Brașov și Universitatea Politehnica București.

## 8. COMPETIȚII

### 8.1.Competiția de granturi “Scale Up@SAS TUIASI”

Obiectivul competiției adresată ligilor din cele 11 facultăți ale universității, organizată în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2020-0343 „**Antreprenori SMART în SAS TUIASI – SMART în SAS@TUIASI**”, a fost acela de a valoriza creativitatea studenților și de a-i stimula să-și asume activitatea de promovare a SAS TUIASI și a proiectului de anul acesta, în comunitatea academică și locală.

Echipa câștigătoare a avut la dispoziție un grant pentru campania de promovare, libertatea de a o concepe, iar responsabilul acesteia, a fost angajat în echipa de implementare.

Competiția a fost organizată în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2020-0343.

Câștigătoarea concursului a fost liga LSAC - Liga Studenților Facultății de Automatică și Calculatoare, reprezentată de echipa: Marian-Sebastian Rusu, Bogdan Iacob, Gavrilă Deaconu, Beatris Zaharia, Andrei Ababei și Alexandru Stoica, care au participat la activitatea



de promovare a Societății Antreprenoriale Studențești din TUIASI și a activităților ce s-au desfășurat în cadrul proiectului, în comunitatea academică și locală prin mijloace în principal, on-line.

## 8.2. Company of the Year - Junior Achievement România

Două dintre cele cinci echipe din cadrul Facultății de Design Industrial și Managementul Afacerilor, coordonate de către șef lucrări dr. ec. Brîndușa Tudose, PERFECT BAG și TERSI, s-au calificat în finala națională a competiției europene de antreprenoriat JA Company of the Year 2020. Studenții participanți în cadrul incubatorului de afaceri BizzFactory 2020 au fost: Karina Dupu, Doina Canuda, Cristina Juravliov (PERFECT BAG), Alexandro Popa, Mihai Hurjui, Ramona Aignătoaie, Mariana Florea (TERSI), Andreea-Marijoana Ababei, Cristina Elena Săndulache, Ioana Sabina Mercaș (FIRE FLY), Alexandru Palaci, Lăcrămioara Grosu, Andreea Stanciu (DREAMERS).

## 8.3. Concursuri din aria antreprenoriatului

Concursul național de planuri de afaceri Antreprenoring, de la Oradea, în cadrul căruia echipa TEX STORY a primit mențiune. Echipa a fost una din cele patru, coordonate de către șef lucrări dr.ec. Brîndușa Tudose formate din Karina Dupu, Cristina Juravliov (TEX STORY), Alexandro Popa, Ioana Ramona Agăinoaie (TERSI), Andreea Marijoana Ababei, Cristina Elena Săndulache (FIREFLAY), Alexandru Palici, Alina Turețchi (SUN CAFE), Lăcrămioara Grosu, și Andreea Stanciu (MAGIC\_EVENTS).

## 9. PREMII

În urma evaluărilor juriului, clasamentul final al competiției „Start Your Business @Tuiasi” este prezentat în tabelul următor:

| Locul | Startup   | Echipa  | Idee   | Facultatea/<br>Universitatea                              |
|-------|-----------|---|--|---|
| 1.    | Co-TeachR | Aungurenci Ionel<br>Buraga Ștefana-Lorena   | Soluție (hardware&software) pentru îmbunătățirea procesului de învățare folosind realitatea augmentată.  | Design Industrial și<br>Managementul<br>Afacerilor/TUIASI |
| 2.    | Evolu     | Matei Alexandru   | Aplicație mobilă de dezvoltare prin care utilizatorii pot să-și seteze obiective personale și profesionale și sunt ajutați să le atingă prin crearea de profiluri personalizate și gamification. | Informatică/UPB   |
| 3.    | Backery   | Rusu Marian Sebastian<br>Păuleț Faustina Cristina<br>Deaconu Gavrilă<br>Bursuc Ștefana<br>Popa Andrei | Brutărie mobilă care să ofere produse de panificație proaspete în zone în care nu există acces (exemplu campus Studențesc)   | Automatică și<br>Calculatoare/TUIASI                      |

|    |           |   |   |   |
|----|-----------|---|---|---|
| 4. | Touriseum | Dinică Mihai                                      | Aplicație care oferă o platform prin care se pot vizualiza online muzeele din toată lumea | Informatică/UPB   |
| 5. | Wire      | Ristea Mihaela<br>Pavăl Paula<br>Găbureanu Marian | 2-sided marketplace contractare servicii specialiști                                      | -Academia Fortelor Aeriene<br>"Henri Coanda" Brasov<br>-Automatică și<br>Calculatoare/TUIASI<br>-Inginerie Electrică,<br>Energetică și Informatică<br>Aplicată/TUIASI |

## 10. STAGII INTERNSHIP

Câștigătorii competiției START YOUR BUSINESS@TUIASI, Rusu Marian Sebastian, Păuleț Faustina Cristina, Deaconu Gavrilă, Bursuc Ștefana, Popa Andrei, Pavăl Paula, Găbureanu Marian, Aungurenci Ionel, Buraga Ștefana-Lorena, vor avea posibilitatea de a participa la stagii de internship pe parcursul celui de-al doilea semestru (fizic sau on-line), în funcție de programul universitar și realitățile perioadei următoare.

## 11. PARTENERIATE

- Protocol de colaborare cu Agenția pentru Dezvoltare Regională Nord-Est (ADR NE) prin Rubik Hub - Direcția de dezvoltare a afacerilor;
- Au fost încheiate un număr de 5 acorduri de parteneriat cu IMM-uri.

## 12. PROMOVARE

În activitatea de promovare, cel mai utilizat canal de comunicare a fost contul de Facebook al SAS TUIASI, cel pe care au fost postate toate evenimentele. Au fost realizate și câteva întâlniri directe/on-line cu studenții în cadrul cărora a fost prezentat conceptul, insuficiente însă pentru ca un număr rezonabil de mare de studenți să fie familiarizați cu obiectivele și activitățile desfășurate în SAS TUIASI.

## CONCLUZII

SAS TUIASI și SMARTUp HUB sunt operaționale iar planul de activități asumat a fost realizat, cu un mic decalaj de timp din cauza restricțiilor impuse de pandemie, în proporție de 100% (cu câteva activități suplimentare). Se impune intensificarea activităților de promovare și de atragere a fondurilor prin campanii de fundraising.

## CAP. XIII. ACTIVITĂȚI EXTRACURRICULARE STUDENȚEȘTI

În Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, activitățile și manifestările studențești sunt susținute și încurajate printr-un parteneriat solid între universitate și organizațiile studențești care își desfășoară activitatea sub aceeași umbrelă, TUIASI. La nivelul fiecărei facultăți, funcționează câte o organizație studențească, recunoscută și susținută de universitate. Misiunea și obiectivele organizațiilor studențești sunt de reprezentare a studenților TUIASI, de realizare de proiecte profesionale, sociale și de petrecere a timpului liber, cât și de a aduce o contribuție substanțială la dezvoltarea personală a voluntarilor din asociații și a studenților pe care aceștia îi reprezintă. Organizațiile studențești au sediul în spațiile din Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, în campusul studențesc sau în campusul didactic și își desfășoară proiectele la nivel local și național. Întreaga activitate are un puternic impact, atât în viziunea comunității academice din universitate, cât și în viziunea opiniei publice la nivel local și național.

O importantă componentă a dezvoltării personale a studenților o reprezintă voluntariatul, prin numeroasele evenimente și proiecte pe care organizațiile studențești le desfășoară. În cadrul organizațiilor studențești, voluntarii au oportunitatea de a exersa managementul unui proiect, managementul resursei umane sau a resurselor materiale dar și să învețe lucruri noi, să învețe să lucreze în echipă sau să își dezvolte o serie de competențe personale și profesionale.

În cadrul fiecărei organizații studențești sunt organizate atât **evenimente generale**, cum sunt cele **sportive, caritabile, de socializare sau petrecerile tematice**, cât și cele nișate pe specificul facultății, cum ar fi **Arhi-Brad** la Asociația Studenților Arhitecți Iași, prin care tinerii crează un brad de Crăciun într-o manieră arhitecturală, **Expo&Burn** de la Liga Studenților de la Mecanică, eveniment dedicat pasionaților de tuning și motorsport, **IT Marathon** de la Liga Studenților Facultății de Automatică și Calculatoare, un concurs-maraton de 12 ore de programare sau **IacSIc** de la Asociația studenților Facultății de Construcții, proiect ce reunește pentru câteva zile la Iași, într-o ținută academică, studenți de profil din toate centrele universitare din țară pentru susținerea unor lucrări științifice (teoretice și practice), **1<sup>st</sup> JOB** organizat de Asociația Studenților și Tinerilor Ingineri Politehniști (ASTIP), proiect prin care studenții facultății intră în contact direct cu angajatori de la nivel local sau național prin intermediul unor vizite la sediile și punctele de lucru ale acestora sau **ZSE (Zilele Studentului Electronist)**, proiect organizat de Liga Studenților Electroniști (LS ETC) și care aduce în fața studenților în cadrul unor workshopuri tematice, angajatori de top din domeniul IT&C, formându-le viitorilor absolvenți o imagine de ansamblu cu privire la oportunitățile de carieră. Pe lângă acestea, studenții participă și în proiecte mari, alături de colegii din întreg centrul universitar, precum **Marșul Absolvenților, FEstudIS, Studențiada, uniFEST** sau **Gaudeamus**.

Organizațiile studențești care își desfășoară activitatea în Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași sunt:

1. Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Construcții și Instalații (ASAFCI);
2. Asociația Studenților Arhitecți Iași (ASAI);
3. Liga Studenților Electroniști (LS ETC);
4. Liga Studenților Electrotehniști (LS ETH);
5. Asociația Studenților și Tinerilor Ingineri Politehniști (ASTIP);
6. Liga Studenților de la Mecanică (LSM);
7. Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Știința și Ingineria Materialelor (ASAFSIM);
8. Asociația Studenților Facultății de Automatică și Calculatoare (LSAC);



9. Asociația Studenților Facultății de Construcții de Mașini (ASTCM);
10. Asociația Studenților Chimiști „CHEMIS”;
11. Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Hidrotehnică Geodezie și Ingineria Mediului (ASAHGIM)
12. BEST Iași.

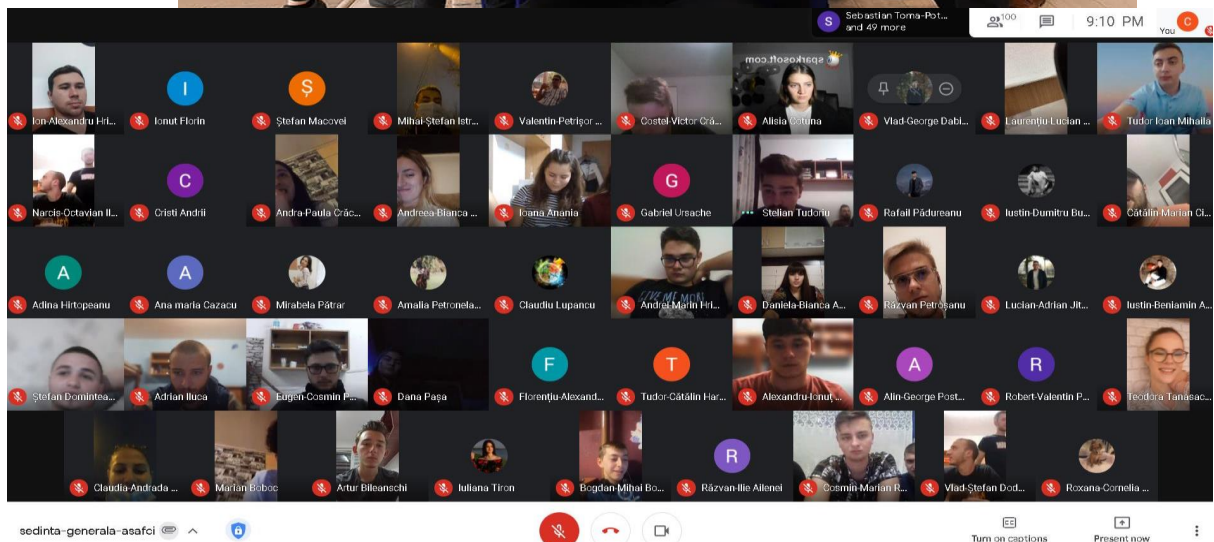
### **1. Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Construcții și Instalații din Iași (ASAFCI)**

Scopul asociației este acela de reprezentare a studenților în fața instituțiilor de învățământ, a administrației publice locale, a instituțiilor de cultură, dar și acela de dezvoltare personală a acestora prin intermediul activităților cultural-civice și a training-urilor. Nu în ultimul rând, asociația pune la dispoziția studenților oportunitatea de a organiza sau de a participa activ în cadrul proiectelor profesionale de profil, facilitează accesul studenților la locuri de practică sau internship prin intermediul partenerilor din mediul privat și conectează studenții facultății cu piața muncii prin întâlniri periodice cu angajatori din Iași sau din zona Moldovei.

Asociația deschide anul universitar cu proiectul **A.S.A.F.C.I. RECRUTEAZĂ**. Proiect prin care studenților li se prezintă beneficiile voluntariatului și modul în care acesta este un element important în construcția inginerului de mâine.



Un proiect în care A.S.A.F.C.I. se implică în calitate de partener este **Zilele Bobocului Ieșean**. Scopul proiectului vizează stimularea cetățeniei active a tinerilor prin educație și implicare civică, crescând numărul de studenți proveniți atât din mediul urban, cât și din mediul rural care se înscriu în ONG-urile ieșene, având oportunitatea de a petrece timpul liber, de a se dezvolta prin activități de educație non-formală și informală.



Pentru A.S.A.F.C.I., ziua de luni este una diferită deoarece se organizează ședința săptămânală unde se trasează traiectoriile pentru următoarele zile. Din cauza pandemiei, ședințele se desfășoară online, dar puternicul spirit al familiei noastre sparge orice barieră și ne aduce împreună - peste 100 de voluntari dornici să participe la evenimente.

**"Tânăr în ACȚIUNE - Hai la ecologizare!"** este un eveniment în cadrul căruia voluntarii au realizat acțiuni de strângere a deșeurilor sau plantare de puieți.

Anul acesta am ales să redăm frumusețea pădurii Galata. Ne dorim ca inițiativa noastră să fie dusă mai departe și încurajăm câți mai mulți tineri să ne urmeze exemplul.



Un alt proiect important care a plecat de la dorința de a realiza o comunitate de studenți care să beneficieze de mai multe cunoștințe în domeniul **Antreprenoriatului** a fost proiectul de tineret „**Formarea și dezvoltarea tinerilor din Iași**”, implementat de Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Construcții și Instalații și cofinanțat de Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Iași care a oferit șansa studenților de a participa la cursuri gratuite, online, de competențe antreprenoriale cu accent pe Managementul proiectelor și Accesare de fonduri nerambursabile.



### **“Formarea și Dezvoltarea Tinerilor din Iași”**

**2-29 noiembrie 2020**

Cursuri online, gratuite  
în perioada:  
23-27 noiembrie 2020

Detalii și înscrieri:  
email: [asafci.iasi@gmail.com](mailto:asafci.iasi@gmail.com)  
facebook: @Asafcilasi

Proiect de tineret cofinanțat de  
Direcția Județeană pentru Sport și Tineret Iași



**STUDENTIADA** a devenit un festival emblematic, adunând spiritul studențesc din țară pentru a pune în lumină energia de care dăm dovadă, nevoia permanentă de nou și plăcerea de a lega cât mai multe prietenii!

Nici măcar acest an nu ne-a putut opri, așa că am adaptat totul pentru a ne păstra în continuare tradiția, având ca tema **EDUCAȚIA pe PRIMUL LOC**. Principalele evenimente au fost : Consorțiu online, Lecții de Prim-ajutor, FlashMob, Stud-Quiz, Dezbateri pe tema Educației.



**FeStudIs** a fost, este, și sperăm că va mai fi mulți ani de acum înainte, un eveniment care oferă asociațiilor studențești putere de exprimare, competitivitate și un uragan de emoții.

Anul acesta am avut un FeStudIs diferit dar noi, studenții, ne-am dedicat cu aceeași pasiune și devotament. În loc de grandioasa paradă, anul acesta am făcut un filmuleț, cu tema: “Student în pandemie”.

Suntem foarte bucuroși să anunțăm că asociația noastră a ocupat pe podium **Locul 2!**



Evenimentul "**Universitariada**", a avut ca scop promovarea sportului între studenți, unde ei au participat la probe de atletism, tir cu arcul, aruncare la coș și multe altele.

Lupta s-a dat între mai multe asociații, iar acest lucru a dus la competitivitate de un alt nivel.

Au presărat cu ambiție orice urmă de talent, s-au distrat, iar datorită faptului că au lucrat în echipă și s-au completat armonios au adus în cele din urmă premiul mult așteptat: **Locul I !**





Chiar dacă pandemia ne-a izolat, ASAFCI a organizat un eveniment dedicat combaterii răspândirii COVID-19 numit **Tinerii Salvează România**, unde voluntarii asociației s-au alăturat eforturilor instituțiilor de a ajuta persoanele în vârstă sau aflate în nevoie la cumpărături de alimente, medicamente, sau chiar la plata facturilor, pentru ca acestea să rămână în izolare, conform recomandărilor din perioada stării de urgență.



## 2. Asociația Studenților Arhitecți Iași (ASAI)

Asociația Studenților Arhitecți Iași (ASAI) reprezintă studenții Facultății de Arhitectură „G.M. Cantacuzino” din Iași, asociați în scopuri și drepturi comune. Obiectivele urmărite în cadrul asociației sunt : informarea în domeniul profesional, stabilirea de contacte cu asociații și alte forme de organizare cu același profil din țară sau din străinătate, cu organizații non-guvernamentale, în vederea conlucrării, susținerii reciproce, schimbului de experiență și dezvoltării intereselor comune.

### a. Concurs C|A|S|A – Concursul Anual al Studentilor Arhitecți ( Februarie – Mai

Locație:Constanta



**b. Mărțișoare Caritabile ( 8 Martie )** - Membrii asociației au împărțit mărțișoare în schimbul unei donații pentru o cauză umanitară. Este vorba despre mama unui coleg, student arhitect, care în urma unui accident grav se află în stare critică;

Locație: Facultatea de Arhitectură "G.M. Cantacuzino" Iași



**c. Stand ASAI - Targul Universităților Ieșene ( 20 Februarie )**

**d. Atelier de Mărțișoare Erasmus ( 24 Februarie )**

Locație: FabLab Iași

**e. Studențiada – Iași (Noiembrie)** – Eveniment realizat la nivel național de către mai multe ligi studențești, având rolul de a promova activitățile sportive și cultural - artistice în rândul studenților.

Locație: Diverse zone ale orașului Iași

**f. Plantare de copaci cu bobocii** – Desfășurată în cadrul primei ședințe alături de noii voluntari;

Locație: Campus "Tudor Vladimirescu" Iași

**g. Atelier de prim ajutor (10-13 noiembrie)** - Cei de la "SSMG-Societatea Studenților Mediciniști Galați" au organizat cursuri de prim ajutor (suport vital de bază);

Locație: Casa de Cultură a Studenților Iași



**h. Festudis (Noiembrie)** - Eveniment care are drept scop participarea activă la evenimente organizate online de asociațiile studențești, oferind tinerilor ieșeni oportunitatea de a se implica în această sesiune artistică;

- Ecologizare Pădurea Canta (24 noiembrie)

- Flashmob (25 noiembrie)

Locație: Diverse zone ale orașului Iași

**i. Stand ASAI - În cadrul Zilelor Bobocului Ieșean**, eveniment organizat de Liga ETH-Asociația Studenților Arhitecți Iași a amenajat un stand în care au prezentat activitatea și proiectele ligii;

Locație: Iulius Mall Iași

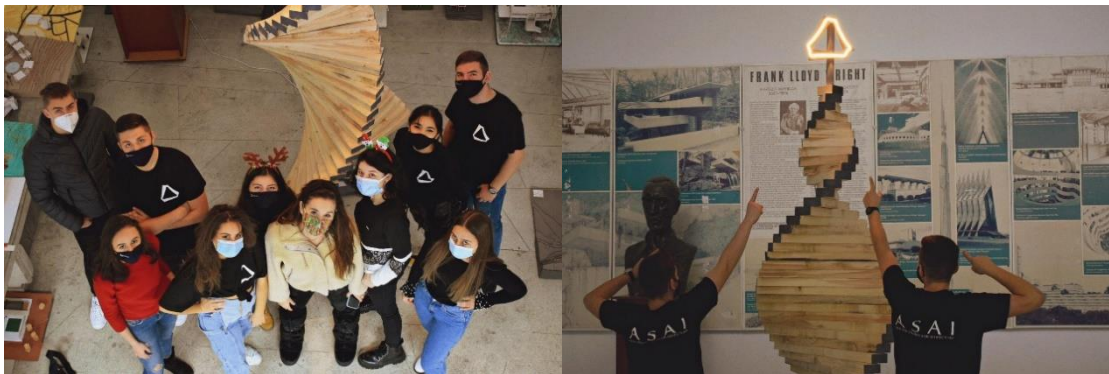
**j. Activități caritabile cu ocazia sărbătorilor de iarnă, în parteneriat cu Rotaract Club Iași Copou (Decembrie) – Strângere de fonduri, Cauza: Caminul Social "Sfântul Andrei" Iași;**

Locație: Iulius Mall, Palas Mall, Mediul Online



**k.ArhiBrad (15 decembrie)**

Locație: Facultatea de Arhitectură "G.M. Cantacuzino" Iași



### 3. Liga Studenților Electroniști din Iași - L.S. ETC

**Liga Studenților Electroniști din Iași** este o entitate nonprofit, autonomă, nonguvernamentală, neutră din punct de vedere religios, fără scopuri politice, lucrative ori patrimoniale. Scopul organizației este de a promova și apăra interesele profesionale, științifice, sociale, economice, sportive și culturale ale membrilor săi și pe cele ale studenților Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației din Iași, prin proiecte, campanii de informare și traininguri, sprijinirea activității de modernizare a învățământului etnic precum și consolidarea relațiilor cu mediile universitare și de cercetare științifică din țară și din străinătate dar și implicarea lor în diverse activități de voluntariat și/sau educaționale, acestea contribuind activ la dezvoltarea lor socio-profesională.

Organizația desfășoară anual numeroase proiecte, adresate atât studenților din cadrul facultății cât și celorlalți studenți. Între acestea, proiectul cel mai important pe care l-am desfășurat în fiecare an, a fost : **ZSE- Zilele Studentului Electronist.**

Acest proiect a fost organizat cu sprijinul **Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației**, devenind deja tradiție în rândul studenților. Acest eveniment desfășurat pe parcursul a șapte zile a avut ca scop realizarea unei strânse legături între firmele de profil din țară și studenți, în vederea oportunităților de angajare pentru viitorii absolvenți și



nu numai. Proiectul a avut ca scop și dezvoltarea personală a studenților, astfel încât, participanții se bucură de o serie de workshop-uri atractive și educative susținute de trainerii cu experiență din cadrul organizației și nu numai, dar și programul “Student pentru o zi”, care s-a adresat elevilor din anul terminal.

ZSE-ul a găzduit în ultimele ediții o serie de evenimente precum:

- Prezentări de companii;
- Workshop-uri organizate de companii;
- Intocmește-ți CV-ul corect;
- Concurs național „PCB: Testare și Verificare”;
- Concurs național „Circuite electronice și aplicații – Laurențiu Turic”;
- Student pentru o zi.



Pe lângă acest proiect de anvergură al asociației, LS ETC s-a implicat activ în multe alte activități. Nu în ultimul rând, portofoliul organizației a fost îmbogățit și de alte numeroase activități extracurriculare precum: **8 Martie Electronist, Poezii & ETC, Clubul de Electronică, ETC Fest, Balul bobocilor** și alte petreceri tematice, **ETeCe Crăciun** dar și interacțiunea cu celelalte organizații studențești din universitate și din Iași prin participarea la **festivalurile studențești** din centrul universitar Iași.

#### 4. Liga Studenților Electrotehniști (LS ETH)

**Asociația Liga Studenților „ETH” din Iași** este o organizație non-profit care se ocupă cu activități extracurriculare constructive pentru studenți, asumându-și misiunea de formare a conștiinței și responsabilității studenților în activitățile complementare procesului de învățământ încă din 10 iunie 1991.

Un proiect nou ajuns deja la a doua ediție este **„Festivalul caritabil de Crăciun”**, în care s-au desfășurat un șir de evenimente precum „Folk de Crăciun”, „Seara de film-edțiția de Crăciun”, „Împodobește liga”, „Secret Santa” „Petrecerea caritabilă de Crăciun” și „Christmas Party”, toate acestea având participarea condiționată de o mică donație, iar la final, ajutam câte un caz social, cu ocazia sărbătorilor de Crăciun.

De asemenea, tradiționalul **Bal al bobocilor** nu poate lipsi din listă, voluntarii evoluând de la an la an, iar spectacolul devenind tot mai calitativ. Anul acesta din cauza pandemiei cu

noul COVID-19 am fost nevoiți să îl adaptăm. Astfel, am filmat tot balul la Casa de Cultură a Studenților doar cu participanții, apoi a fost difuzat pe rețelele de socializare, pentru ceilalți studenți.

### Zilele Bobocului Ieșean.

Scopul proiectului vizează stimularea cetățeniei active a tinerilor prin educație și implicare civică, crescând numărul de studenți proveniți atât din mediul urban, cât și din mediul rural care se înscriu în ONG-urile ieșene, având oportunitatea de a petrece timpul liber, de a se dezvolta prin activități de educație non-formală și informală, de a-și descoperi, promova talentele artistice, prin sprijinul și stimularea creativității, respectiv performanței acestora în diverse domenii ale industriilor creative (publicitate, arte vizuale, arta spectacolului, muzică, jocuri, inovații tehnico-științifice).

În acest an a debutat un nou proiect gândit de voluntarii asociației numit **CE SPUN STUDENȚII?** Liga Studenților Electrotehniști a organizat cel mai interesant concurs al momentului „CE SPUN STUDENȚII?”. Concurs de cultură generală studentească, inspirat din emisiunea „Ce spun Români?”, a fost prezentat cu mult umor de un invitat foarte special, unde două echipe de studenți s-au dueltat pentru a ghici cele mai populare răspunsuri la o serie de întrebări adresate unui eșantion format din 100 de studenți. Este primul eveniment de acest gen în care se pot implica studenții Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată.

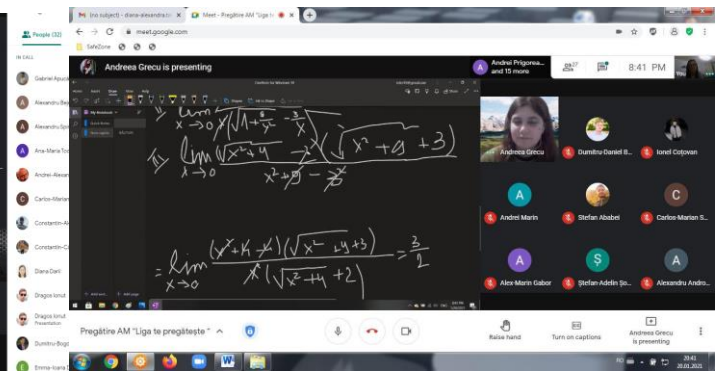
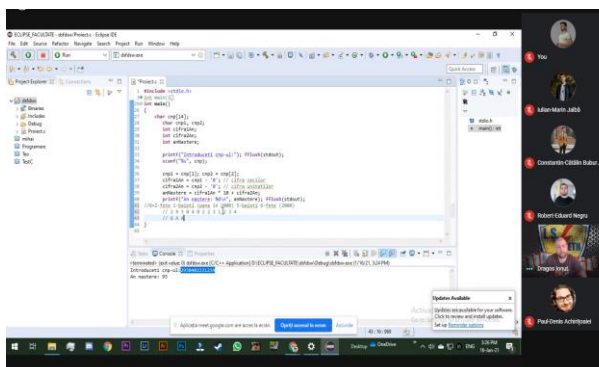
Evenimentul s-a desfășurat în trei ediții, primele două desfășurându-se pe 8-9 decembrie, live pe pagina evenimentului, iar câștigătorii primelor 2 ediții au concurat mai departe în marea finală.

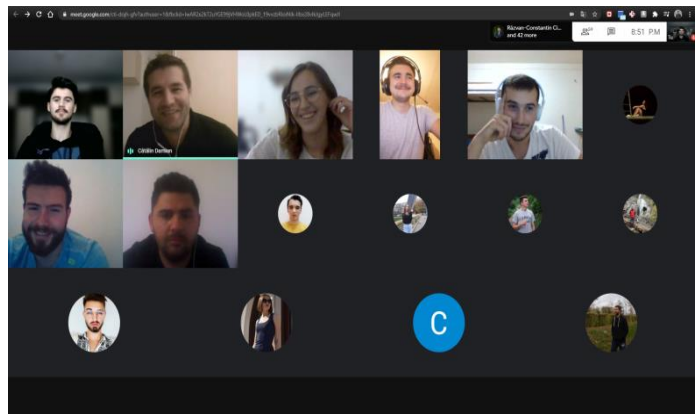
Un eveniment devenit tradiție printre studenții Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, este **Întalnirea de gradul III**, unde an de an invităm câte un profesor din cadrul facultății, pentru a discuta cu studenții din căminele studentești T5 și T18 și pentru a-l cunoaște, dincolo de funcția de profesor!

În pragul sesiunii de examene, împreună cu studenții mai mari, am organizat un proiect denumit- **Liga te pregateste**- unde am ținut sesiuni online de pregătire cu studenții facultății la materiile la care au probleme și au fost ajutați pentru a aprofunda sau pentru a înțelege mai bine noțiunile studiate.

Pe lângă proiectele interne menționate mai sus sau tabere, precum „Teambuilding L.S.ETH-Muncel”, cât și externe din cadrul Casei de Cultură a Studenților, UTI, Primăriei Iași, MTS, DJST, L.S. , ETH promovează și susține arta în mediul studentesc, întrucât activează în prezent Clubul de Umor, Ansamblul folcloric electrotehnist, Corul Armonia, Clubul de beatbox, Clubul de handmade, Clubul de dans modern, reușind să urce pe marea scenă a Casei de Cultură a Studenților.

Viziunea L.S.ETH este implicarea studenților în viața socio-culturală, în activități extraprofesionale și sindicale.





## 5. Asociația Studenților și Tinerilor Ingineri Politehniști – ASTIP

Scopul Asociației este de a promova imaginea Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași și a altor universități tehnice din țară în rândul absolvenților, cât și în rândul viitorilor posibili studenți ai acestor universități. De asemenea, asociația își propune ridicarea nivelului științific în sfera de activitate școlară, extrașcolară și de cercetare și promovarea creativității în domeniul tehnic. Dintre proiectele ce au putut fi realizate în contextul pandemic de către ASTIP, amintim:

- **2020 Halloween Make-up contest:** în care studenții din cadrul Facultății de Design Industrial și Managementul Afacerilor, au avut ocazia de a participa prin realizarea unui machiaj specific perioadei de Halloween.

La finalul perioadei de depunere a înscrierilor, prin trimiterea unor poze cu dovada machiajului, am ales câștigătorii, formând 3 locuri premiate.

- În luna Decembrie am organizat concursul de globuri confecționate manual, prin care studenții au avut ocazia de a-și pune imaginația în practică realizând globuri de diferite dimensiuni, diferite materiale, astfel, fiind depuse în parcul din cadrul căminului T3-T4.

- În perioada Crăciunului, după finalizarea concursului de globuri, studenții din cadrul asociației s-au adunat în fața căminului T3-T4 și au organizat un eveniment în care s-a ornat parcul căminului, cu tematică de Crăciun, cu ajutorul ornamentelor, formând un cadru de sărbătoare.



## 6. Liga Studenților Facultății de Mecanică (LSM)

**Liga Studenților de la Mecanică** este o asociație de studenți înființată în anul 1993. Această asociație are ca scop menținerea conceptului de „student”, ajutând la definirea sa în totalitate, apărând drepturile studențești, promovarea și sprijinirea acțiunilor culturale civice ale acestora.

Creativitatea și dorința de implicare a voluntarilor organizației nu se opresc doar la organizarea unui eveniment ci se extind pe un palier vast de activități, fie că vorbim de evenimente singulare fie de campanii semestriale sau anuale dintre care amintim :

**Caravana FM** este un proiect realizat de către Liga Studenților de la Mecanică. Timp de 14 zile vizităm licee din regiunea Moldovei pentru a prezenta elevilor din anii terminali oferta educațională a Facultății de Mecanică. Suntem bucuroși să vedem că tot mai mulți elevi aleg calea ingineriei, iar noi le putem împărtăși cele mai tari experiențe din viața de student.

**Mecanica are Talente** este un proiect realizat de către Liga Studenților de la Mecanică ce are ca scop încurajarea talentelor din zona de artă și transpunerea acestora în fața publicului. Evenimentul are loc anual în prima parte a lunii martie pentru a sărbători totodată și ziua doamnelor și domnișoarelor.

**Recrutarea noilor membri** se desfășoară în fiecare an, evenimentul desfășurându-se pe parcursul a câtorva zile. Acesta are ca scop recrutarea viitorilor voluntari ce doresc să experimenteze și o altă latură a studenției.

Campionatul Național de Super Slalom a fost pentru prima dată prezent în Iași, iar **Liga Studenților de la Mecanică** a participat cu BMW E36. Chiar dacă această mașină a fost realizată pentru drift, aceasta a făcut față cu brio traseului de slalom.

1 Decembrie, este comemorat cu fast ca în fiecare an de către **Liga Studenților de la Mecanică**, iar anul acesta nici macar contextul epidemiologic actual nu ne-a putut opri să îi comemorăm pe eroii ce s-au sacrificat pentru noi.

**"LSM-ist pentru o zi"** este un proiect nou în cadrul asociației noastre, având ca scop promovarea vieții de student voluntar **LSM** în contextul unei pandemii globale. Una din principalele ținte propuse este de a răspunde viitorilor studenți sau chiar actuali studenți care vor să facă parte din asociația noastră și să împărtășim cu ei activitățile noastre de zi cu zi, arătând astfel că spiritul LSM este mai puternic decât orice obstacol care ne vine în cale.

Transformat într-o tradiție, mersul cu colinda s-a dovedit a fi foarte afectat de situația actuală epidemiologică. Așadar, voluntarii **LSM** au venit cu o soluție modernă, încercând să accentueze, ca în fiecare an, spiritul Crăciunului. Cu ajutorul unui studio de înregistrări și a unei camere video, asociația a reușit să realizeze un videoclip prin intermediul căruia au fost colindate persoane dragi ligii.



## 7. Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Știința și Ingineria Materialelor (ASAFSIM)

Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Știința și Ingineria Materialelor (ASAFSIM) este o organizație studențească ce reprezintă interesele studenților din Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor. Unul din principalele obiective ale organizației este informarea studenților. În acest scop, liga a mențiat o legătură constantă cu facultatea, profesorii, media, dar și diverse organizații din Iași sau de la nivel local.

ASAFSIM dorește realizarea unui cadru legal în care studenții, în mod democratic, să poată lua atitudine asupra diferitelor aspecte din viața studențească și socială din România.

ASAFSIM are ca scop principal stabilirea unei colaborări în promovarea intereselor studențești în condiții de egalitate a tuturor studenților indiferent de anul de studiu din care fac parte. ASAFSIM inițiază și organizează activități culturale, sociale, spirituale, științifice și sportive, pe plan intern..

Dintre evenimentele organizate în cadrul asociației a fost și cel ce s-a intitulat **Board Games ASAFSIM**. Având în vedere că este perioada studenției, oamenii au nevoie atât de activitate fizică, fotbal, tenis de picior sau de masă, alergat, ș.a.m.d. cât și de „sporturi ale minții”, șah, table dar și jocuri pe tablă. Acest eveniment a fost ocazia ideală pentru pasionații de jocuri pentru a-și descreți frunțile, înainte de a intra în sesiune. Alt eveniment specific facultății este și **Cupa S.I.M. la tir cu pușca**. Acest eveniment *anual* a fost ocazia perfectă pentru toți studenții facultății, indiferent de domeniul sau anul lor de studiu, să interacționeze într-un mod „after school” atât cu colegii lor din ani diferiți, cât și cu personalul didactic al facultății.



În cadrul ligii am propus și evenimente de caritate, pentru a aduce un mic zâmbet pe buzele copiilor și bătrânilor cu ocazia sărbătorilor de Crăciun. Am organizat o strângere de fonduri în cadrul facultății și am pus la dispoziție niște urne destinate donațiilor de jucării, rechizite și dulciuri. Spre surprinderea noastră s-au implicat mulți studenți dar și cadre didactice cu care am reușit să ducem la bun sfârșit ce ne propusesem.



## 8. Liga Studenților Facultății de Automatică și Calculatoare din Iași (LSAC)

Liga Studenților Facultății de Automatică și Calculatoare din Iași are ca scop promovarea și apărarea intereselor studenților din Facultatea de Automatică și Calculatoare. De asemenea, L.S.A.C. realizează diverse programe și proiecte interactive pentru a putea ocupa timpul liber al studenților într-un mod plăcut, distractiv și organizat. Încă din anul 2004 reprezintă o organizație studențească, non-guvernamentală, non-profit și apolitică, membră a UNSR care dezvoltă proiecte în cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași cât și în parteneriat cu diverse companii de profil din Iași sau din țară.

Principalul obiectiv este dezvoltarea personală a studenților, iar acest fapt îl realizează atât prin dezvoltarea de proiecte ce aduc față în față mediul academic cu piața muncii, cât și prin organizări de evenimente non-formale, petreceri, activități de team-building.

În mai 2020, LSAC a fost câștigătoarea unei competiții de granturi. Competiția a fost dedicată ligilor studențești care aparțin Universității Tehnice "Gh. Asachi" din Iași.

Societatea Antreprenorială Studențească (SAS) TUIASI, împreună cu LSAC au realizat un proiect pe o durată de 6 luni (iunie – noiembrie 2020), care a avut ca scop informarea și îndrumarea studenților din universitate în direcția antreprenoriatului și crearea startup-urilor.

Proiectul s-a desfășurat 100% online, respectând toate regulile de distanțare impuse.

Ca obiective, ne-am propus să realizăm o comunitate de studenți care să beneficieze de mai multe cunoștințe în domeniul antreprenoriatului. Am realizat acest lucru colaborând cu specialiști în domeniu: RubikHub Piatra Neamț și antreprenori locali (invitați să împărtășească din cunoștințele lor).

S-au ținut webinarii informative și foarte interesante în domeniul antreprenoriatului, au avut loc sesiuni de discuții cu profesori și psihologi. De asemenea am putut pune în practică toate informațiile primite la webinarii, prin intermediul a două tabere online și un Start-up Weekend.

Studenții au fost foarte receptivi și au beneficiat și de o serie de premii.

Odată cu începerea anului universitar 2020 - 2021, la fel ca în fiecare an, am realizat ședințe săptămânale de pregătire (online de această dată), cu studenții de anul I.

Mentorii/moderatorii acestor ședințe sunt studenți din anii mai mari care au dorit să le explice bobocilor, mai pe înțelesul lor, tainele programării, matematicii sau fizicii. Proiectul este intitulat **Thinking in Code** și este benefic pentru studenții de anul 1 care nu vin de la un profil de matematică – informatică, dar temele/prezentările efectuate de studenții de an mai mare îi provoacă și pe cei care au deja informații de bază.

Activitatea organizației nu se rezumă doar la proiectele amintite mai sus ci încearcă să le ofere studenților din Facultatea de Automatică și Calculatoare o serie de acțiuni variate în care se pot implica, precum: Concursul de jocuri video (ajuns deja la IX ediție în 2020) **LAN Party** care se desfășoară anual atât la nivel local, cât și la nivel Național în parteneriat cu Liga Studenților din Facultatea de Automatică și Calculatoare din București, petreceri tematice precum **Balul Bobocilor** sau activități sportive organizate în cadrul **Olimpiadei AC**.

### 9. Asociația Studenților și Absolvenților TCM din Iași – AS TCM

Activitatea ASTCM în anul 2020 a început cu acordarea de ședințe de pregătire cu ajutorul membrilor ASTCM ce fac parte din diverse cercuri științifice și excelează la diverse materii, studenților facultății noastre, care întâmpină dificultăți în înțelegerea anumitor aspecte din materia predată de-a lungul semestrului. În acest sens, ASTCM înlesnește comunicarea dintre studenți și popularizează aceste ore suplimentare și le asigură un spațiu unde să își desfășoare activitatea. În primavara anului 2020, A.S.T.C.M a sistat activitatea din cauza stării de urgență instituită în urma pandemiei de Coronavirus.

Chiar dacă pandemia ne-a izolat asta nu a dus și la o sistare sau izolare a simțului civic pe care voluntarii asociației îl au, și ne-am alăturat eforturilor perioadei de a ajuta persoanele în vârstă sau aflate în nevoie la cumpărături de alimente, medicamente, sau chiar plată facturi,



pentru ca acestea să rămână în izolare, conform reglementărilor instituite de starea de urgență.

De asemenea, alături de Serviciul Voluntar de Ambulanță Iași, prin intermediul voluntarilor, am oferit asistență la centrele de carantină ce se aflau în deficit de personal.

În primul semestru al anului universitar 2020-2021, ne-am alăturat eforturilor universității și am menținut activitatea strict la întâlniri online între membrii asociației, pentru a menține un număr scăzut de cazuri și pentru nu expune studenții la un risc suplimentar.



Cu toate acestea însă, nu am putut renunța la proiectul nostru de suflet, devenit deja tradiție, pe care îl desfășurăm în perioada sărbătorilor de iarnă „Dăruiește un zâmbet”, proiect care se bucură de un mare succes și un grad ridicat de implicare în rândul studenților, dar și din partea cadrelor didactice, care în acest an au avut un rol mai important decât în anii trecuți, deoarece susținerea principală a venit din partea lor, din dorința de a menține interacțiunea la un număr cât mai mic de persoane.

Suma de bani rezultată în urma acestei activități a fost direcționată către o familie cu 5 copii din comuna Aroneanu, aflată la 15 km de Municipiul Iași.



Activitățile organizației AS TCM nu se rezumă doar la profilul facultății al căror studenți îi reprezintă, ci înglobează și o altă serie de evenimente menite să dezvolte personal studenții sau să le ofere cadrul optim de a-și petrece timpul liber într-un mod constructiv. Amintim activități precum: **Balul Bobocilor**, participare în cadrul festivalurilor studențești din Iași (**Gaudeamus**,

**FeStudis, Studențiada**), competiții sportive (**Campionat de volei**), **teambuildinguri** sau **traininguri** tematice. Aceste activități însă, în anul 2020 au fost sistate din păcate, din cauza situației pandemice.



## 10. Asociația Studenților Chimiști „Chemis” Iași

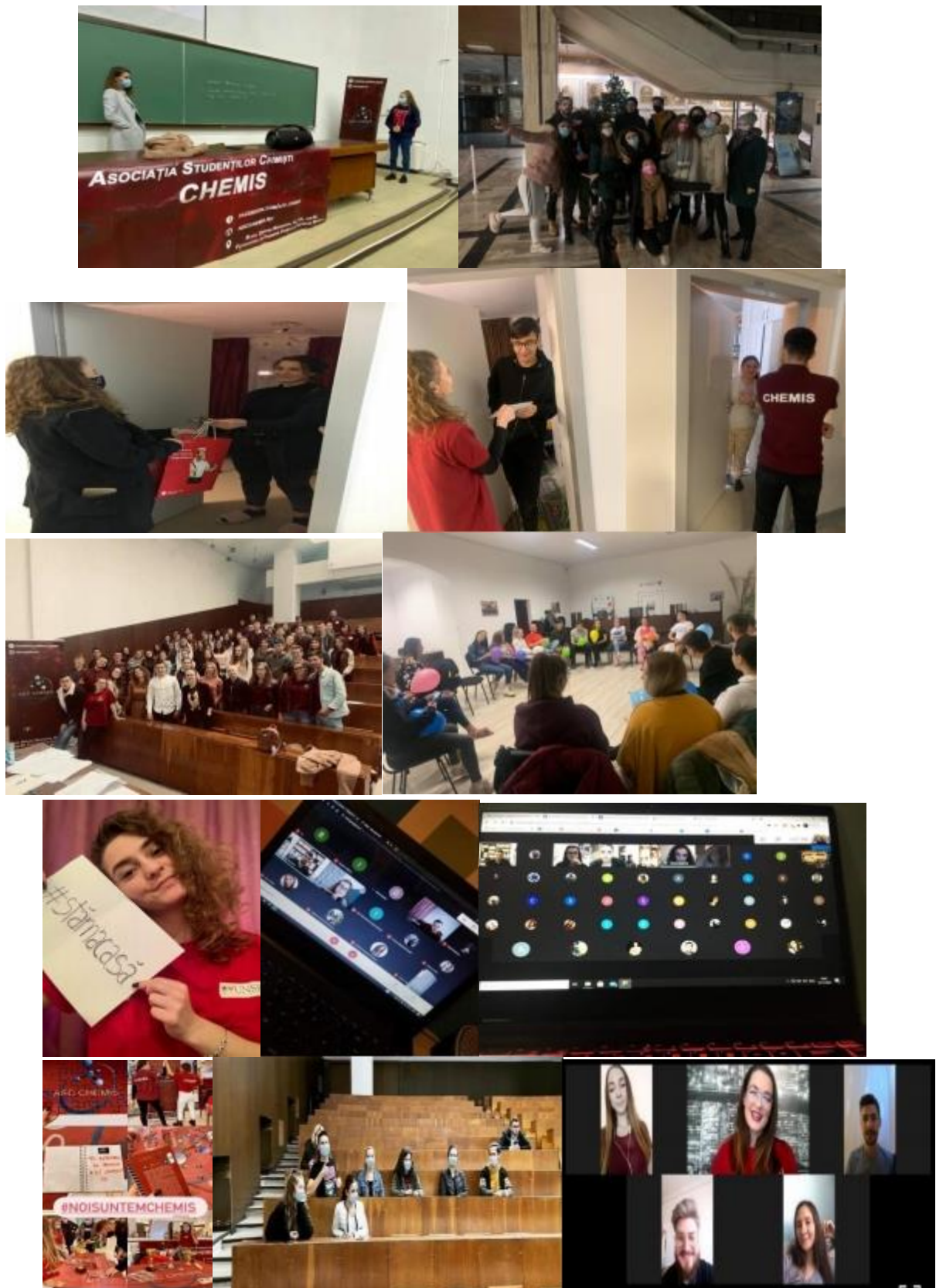
Asociația Studenților Chimiști „Chemis” Iași, membră a Uniunii Naționale a Studenților din România și membră fondatoare a Federației Organizațiilor de Tineret este cea mai veche organizație studențească din Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, aceasta fiind înființată pe 22 Februarie 1990. În toți acești ani, scopul asociației a fost susținerea și promovarea intereselor socio-profesionale ale studenților de la Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, sprijinirea activității de modernizare a învățământului tehnic ieșean, asigurarea cadrului specific desfășurării activităților profesionale, sociale și culturale ale membrilor săi, dar mai ales participarea directă la îmbunătățirea condițiilor de studiu și de viață ale acestora.

Având o echipă tânără, dinamică și dornică de afirmare, Asociația Studenților Chimiști „Chemis” Iași dorește să se implice în prezent în proiecte sociale și profesionale de cât mai mare amploare, proiecte ce au ca scop îmbunătățirea vieții studențești.

Pe parcursul anului 2020, organizația a desfășurat proiecte și manifestări dintre care amintim:

- **Teambuilding** desfășurat în luna februarie, la Vatra Dornei, proiect care a vizat interacțiunea între studenți și participarea acestora la activități extracurriculare și antrenarea lucrului în echipă. Proiectul are drept scop creșterea interesului studenților de a participa la acțiuni de voluntariat folosind workshop-uri, training-uri.





- "ChemChristmas" este un spectacol de Crăciun cu acțiune caritabilă, cu scopul de a strânge fonduri care sunt redirectionate către cazuri sociale. Spectacolul a fost realizat sub formă de videoclip, postat online, pentru a fi în rând cu măsurile generate de pandemia Covid.

Similar celorlalte organizații studentești din cadrul universității, ASC „CHEMIS” își antrenează voluntarii, dar și colegii studenți pe care îi reprezintă într-o serie de activități menite să îi relaxeze, dar să îi și dezvolte personal și profesional precum: seri de socializare,

serii de film, serii de sport, training-uri, implicare în festivalurile studențești la nivelul centrului universitar Iași, promovarea facultății, serii de jocuri online, concursuri online etc. Ne-am implicat activ în susținerea și promovarea distanțării sociale în perioada pandemiei.

## 11. Asociația Studenților și Absolvenților Facultății de Hidrotehnică Geodezie și Ingineria Mediului (A.S.A.HGIM)

Este o organizație non-guvernamentală, apolitică și non-profit, ce are drept scop susținerea și promovarea intereselor socio-profesionale ale studenților Facultății de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași.

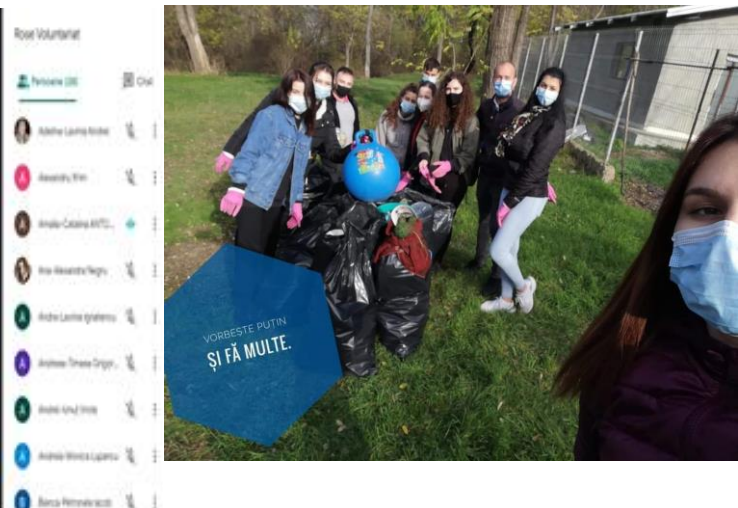
Asociația se implică în activitățile cu caracter social-studențesc: cazare, acordarea burselor, popularizarea regulamentelor de organizare a activității didactice, colaborarea cu alte organizații studențești, atât la nivelul centrului universitar Iași, cât și la nivelul structurilor naționale de reprezentare a studenților.

O parte din proiectele realizate în anul 2020 au fost:

- Recrutări și incluziunea studenților în cadrul voluntariatului;
- Acțiuni de promovare a facultății și a universității, în rândul absolvenților de liceu (online la liceele din toată țara) – Caravana Facultății
- Colinda de Crăciun;
- Studențiada;
- Ecologizare

Anul 2020 a fost cu siguranță cel mai dificil an, sfera educațională fiind printre cele mai importante zone afectate de pandemie. Izolarea și toate regulile impuse în contextul pandemiei, ne-a afectat socializarea și activitățile din cadrul asociației. A trebuit să reorganizăm totul, toate planurile noastre și toate activitățile să le transpunem în online. Nu a fost ușor deloc, dar am reușit să ne continuăm activitatea, parțial, în mediul online. Cel mai mare avantaj al acelei perioade a fost organizarea și socializarea care a avut doar de câștigat.

Fiind mai mereu în fața laptopului/telefonului, am putut să ne auzim mai des, să întrunim ședințele asociației mult mai ușor.



Natura este importantă pentru noi și de aceea încercăm să o ajutăm prin acțiuni de ecologizare. Membrii tuturor asociațiilor din cadrul universității au fost implicați și știm că doar #împreună putem îmbunătăți aspectul mediului înconjurător.



Primul ajutor este un lucru foarte important și trebuie știut de toată lumea. Putem salva o viață doar fiind atenți la tehnicile de bază. Am luat și noi aminte la acestea și acum suntem siguri că vom putea ajuta o persoană la nevoie (speram, totuși, să nu fie cazul).

Nu puteau să lipsească și cele mai îndrăgite activități, cele în care punem în practică ce învățăm la cursuri. Când vezi că toate noțiunile au rolul lor și totul prinde contur parcă viața de student nu mai este așa de grea.



Am ajuns și la finalul anului...

Nu puteam însă să plecăm în vacanța de Sărbători fără a ne colinda domnii profesori. Din păcate anul acesta a fost online, dar în 2021 ne revanșăm cu siguranță!!



## 12. BEST Iași

Studentii Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași se pot înscrie și în **Board of European Students of Technology (BEST)**, organizație studențească internațională prezentă în 33 de țări și 95 de universități tehnice din lume, care pune accentul pe gândirea multilaterală, interesul pentru cultură și dezvoltare personală, ale cărei întâlniri bianuale aduc împreună peste 300 de oameni. Prin traininguri, voluntarii învață lucruri noi, care îi dezvoltă din punct de vedere personal și profesional. Coordonatorii și conducerea organizației se schimbă în fiecare an, pentru a oferi tuturor șansa de a experimenta și a evolua în cadrul colectivului.

Dintre proiectele pe care BEST Iași le-a desfășurat în cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași, pe parcursul anului 2020, amintim:

**JobShop® Eveniment Național de Carieră 2020 (30-31 octombrie)** - Cel mai mare eveniment național de carieră pentru studenți și absolvenți, ajuns anul acesta la cea de-a 26-a ediție în Cluj-Napoca și la cea de-a 20-a ediție în Iași. JobShop® are ca scop crearea unei legături între mediul universitar și companii, prin interacțiunea directă dintre studenți sau absolvenți și reprezentanții companiilor, în vederea formării, dezvoltării și pregătirii acestora pentru o viitoare carieră. Acest lucru se realizează prin informarea corectă și rapidă a studenților cu privire la marile companii existente pe piața locală și națională.

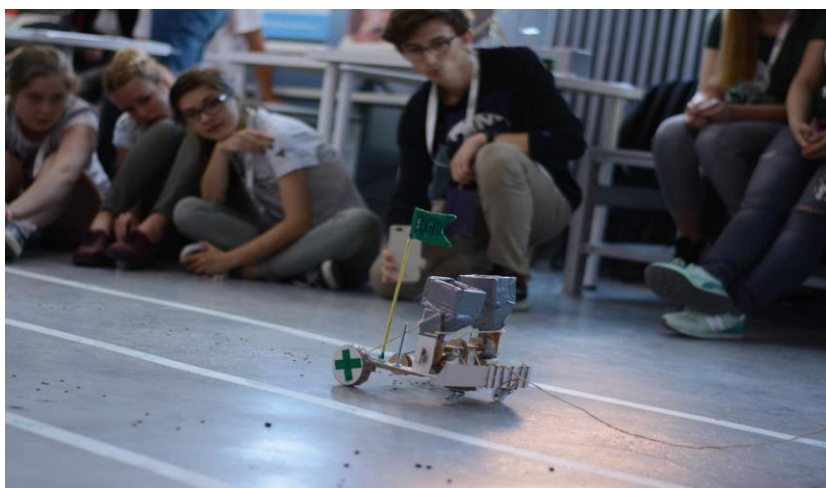


**EBEC 2020** (12-13 decembrie) reprezintă o competiție la nivel național, destinată studenților pasionați de domeniul ingineriei prin intermediul căreia dorim să facem legătura dintre studenții mediului universitar tehnic și reprezentanți de succes din această ramură.

**Workshop-ul pentru orientare în carieră** se adresează studenților care doresc să își lărgescă perspectiva atât privind tehnologiile, cât și scenariile definiției privind viitorul pieții muncii, acestea fiind-le descrise de către doamna Mihaela Cojan, psiholog și consilier pentru orientare în carieră.

**Case Study** - Această probă urmărește abilitățile de planificare și organizare ale studenților în rezolvarea unei probleme reale din viața de zi cu zi a societății, dezvoltând o soluție teoretică. În anul 2020 proba a fost cu tema: „REAMENAJAREA CAMPUSULUI TUDOR VLADIMIRESCU PENTRU A UTILIZA EXCLUSIV ENERGIE REGENERABILĂ”.

**Team Design**- Aici se urmăresc abilitățile practice ale studenților, astfel încât provocarea constă în realizarea unui prototip din diferite materiale neconvenționale care îndeplinește anumite condiții de rezistență, stabilitate și mobilitate. În anul 2020 proba a fost cu tema: “DEZVOLTAREA PARCULUI DINTRE T9-T10-T11 PRIN INTERMEDIUL UNEI PLATFORME DE PROIECTARE 3D”



## Activități desfășurare împreună cu TUIAȘI

**De Crăciun, studenții universității colindă și petrec în scop caritabil** astfel încât, în fiecare an, de Crăciun, studenții TUIASI organizează petreceri și spectacole care marchează sărbătorile de iarnă și în cadrul cărora strâng bani, haine, alimente, cărți, rechizite școlare și jucării pentru familii defavorizate, bătrâni și copii din centre de plasament, pentru a le oferi acestora câteva clipe de bucurie în prag de An Nou.

Proiectul „**Dăruiește de Crăciun**”, de exemplu, al Asociației Studenților și Absolvenților Facultății de Construcții și Instalații (**ASAFCI**), este unul de tradiție al organizației studențești, anul acesta fiind la a șasea ediție. În cadrul proiectului au loc două acțiuni, un meci caritabil între studenți și profesori și un bal caritabil, ambele cu scopul de a strânge fonduri pentru o anumită cauză caritabilă.

Și anul acesta, similar acțiunii de anul trecut, organizațiile studențești din cadrul TUIASI (9 la număr) membre ale Uniunii Naționale a Studenților din România (UNSR) au făcut front comun și au donat fondurile strânse în cadrul campaniilor caritabile din luna decembrie, proiectului „**Casa SHARE**”, un proiect care se desfășoară în județul Iași de aproximativ 5 ani și care are ca scop construirea de locuințe pentru familii defavorizate, aflate în imposibilitatea de a avea un cămin.

Voluntarii Ligii Studenților Electrotehniști au pus la cale și anul acesta, o reprezentare plină de momente artistice, cu cântec și dans popular și modern, colinde, jocuri tradiționale și concerte, cozonac și prăjituri, toate cu scopul de a dăru cadouri unor copii mai puțin norocoși.

Din programul serii a făcut parte și momentul asigurat de Ansamblul Folcloric Electrotehnist, format din studenții din anul I și II, bineînțeles, totul online.

Un alt proiect proiect care s-a bucurat de un real succes încă de la prima ediție și care a captat atenția studenților din centrul universitar Iași dar și a întregii opinii publice la nivel local, a fost „Tinerii Salvează România”. Evenimentul a fost organizat în 2020 cu scopul combaterii răspândirii pandemiei de COVID-19. Astfel sub coordonarea reprezentantului studenților în Consiliul de Administrație TUIASI, voluntarii au livrat alimente către locuitorii vulnerabili ai Iașului.

La nivel local, organizațiile studențești din cadrul TUIASI participă activ în cadrul festivalurilor studențești organizate în parteneriat cu Casa de Cultură a Studenților, Primăria Municipiului Iași sau Consiliul Județean Iași. Dintre aceste festivaluri, la care studenții noștri au ocupat și în 2020 locuri fruntașe, amintim: **Gaudeamus, Studențiada și Unifest**.

Atât organizațiile studențești din universitate cât și reprezentanții studenților în Senatul TUIASI, în Consiliile facultăților sau Președinții comitetelor de cămin din Campusul studentesc „Tudor Vladimirescu”, participă activ la viața studențească prin implementarea și coordonarea unor activități de interes general pentru studenții universității noastre, cu un real impact asupra dezvoltării personale a acestora.



## CAP. XIV. SITUAȚIA INSERȚIEI PROFESIONALE A ABSOLVENȚILOR UNIVERSITĂȚII TEHNICE „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI

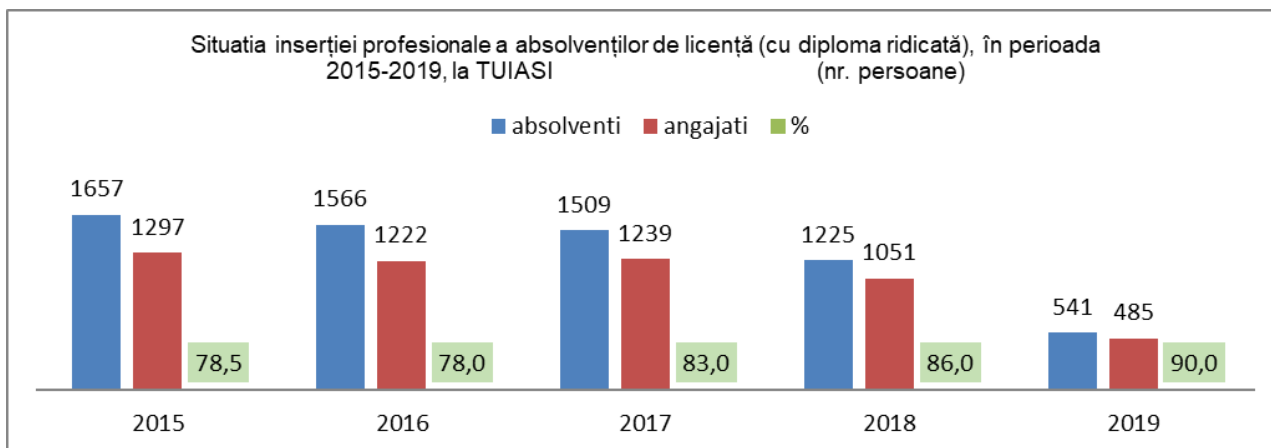
Consilierea profesională pentru orientarea în carieră a studenților și absolvenților Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași a avut ca rezultat creșterea inserției acestora pe piața muncii.

Periodic, au fost înregistrate în baza de date chestionarele completate de către absolvenții care și-au ridicat diploma de licență de la Rectorat. Aceste chestionare servesc pentru obținerea de date statistice cu privire la inserția pe piața muncii a absolvenților.

Situația inserției profesionale a absolvenților de licență (cu diplomă ridicată), în perioada 2015- 2019

| Facultatea          | 2015        |             |             | 2016        |             |             | 2017        |             |             | 2018        |             |             | 2019       |            |             |
|---------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|-------------|
|                     | abs         | ang         | %           | abs         | ang         | %           | abs         | ang         | %           | abs         | ang         | %           | abs        | ang        | %           |
| AC                  | 195         | 173         | 89,0        | 197         | 176         | 93,0        | 195         | 180         | 93,0        | 205         | 192         | 92,0        | 140        | 132        | 95,0        |
| ICPM                | 86          | 60          | 70,0        | 111         | 64          | 58,0        | 111         | 84          | 76,0        | 59          | 49          | 83,0        | 52         | 44         | 85,0        |
| CI                  | 321         | 244         | 76,0        | 325         | 240         | 74,0        | 264         | 200         | 76,0        | 97          | 84          | 87,0        | 69         | 61         | 89,0        |
| CMMI                | 120         | 92          | 77,0        | 139         | 116         | 84,0        | 134         | 119         | 89,0        | 122         | 86          | 71,0        | 55         | 49         | 89,0        |
| ETTI                | 123         | 110         | 90,0        | 117         | 104         | 89,0        | 145         | 134         | 93,0        | 136         | 127         | 94,0        | 12         | 10         | 84,0        |
| IEEA                | 176         | 146         | 83,0        | 166         | 148         | 90,0        | 162         | 144         | 89,0        | 151         | 135         | 90,0        | 73         | 68         | 94,0        |
| HGIM                | 141         | 101         | 72,0        | 134         | 89          | 67,0        | 122         | 98          | 81,0        | 88          | 66          | 75,0        | 19         | 18         | 95,0        |
| MEC                 | 183         | 134         | 74,0        | 164         | 125         | 77,0        | 174         | 128         | 74,0        | 136         | 115         | 85,0        | 62         | 50         | 81,0        |
| SIM                 | 103         | 80          | 78,0        | 99          | 69          | 70,0        | 82          | 62          | 76,0        | 74          | 60          | 81,0        | 17         | 16         | 95,0        |
| DIMA                | 129         | 91          | 71,0        | 64          | 51          | 80,0        | 43          | 29          | 68,0        | 44          | 33          | 75,0        | 14         | 12         | 86,0        |
| ARH                 | 80          | 66          | 83,0        | 50          | 40          | 80,0        | 77          | 61          | 80,0        | 113         | 104         | 92,0        | 28         | 25         | 90,0        |
| <b>Total TUIASI</b> | <b>1657</b> | <b>1297</b> | <b>78,5</b> | <b>1566</b> | <b>1222</b> | <b>78,0</b> | <b>1509</b> | <b>1239</b> | <b>83,0</b> | <b>1225</b> | <b>1051</b> | <b>86,0</b> | <b>541</b> | <b>485</b> | <b>90,0</b> |

AC=Automatică și Calculatoare; ICPM=Inginerie Chimică și Protecția Mediului “Cristofor Simionescu”; CI=Construcții și Instalații; CMMI= Construcții de Mașini și Management Industrial; ETTI=Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, IEEEA=Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată; HGIM=Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului; MEC=Mecanică; SIM= Știința și Ingineria Materialelor; DIMA= Design Industrial și Managementul Afacerilor; ARH= Arhitectură “G.M.Cantacuzino”; TUIASI= Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” Iași

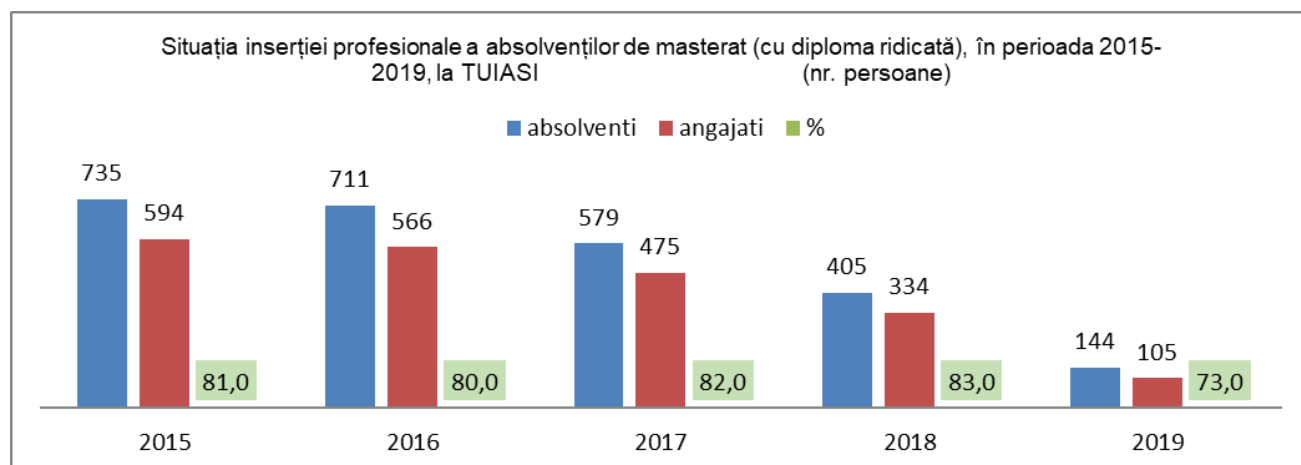


În perioada anilor 2015-2019, și-au ridicat diploma de licență un număr de 6498 absolvenți, din care 5294 activează pe piața muncii. **Coefficientul mediu de inserție profesională** a fost de **81 %** la sfârșitul anului 2019.

Situația inserției profesionale a absolvenților de de studii de masterat (cu diploma ridicată), în perioada 2015-2019

| Facultatea          | 2015       |            |             | 2016       |            |             | 2017       |            |             | 2018       |            |             | 2019       |            |             |
|---------------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|------------|------------|-------------|
|                     | absolv     | ang        | %           | absolv     | ang        | %           | absolv     | ang        | %           | absolv     | ang estim  | %           | absolv     | ang estim  | %           |
| AC                  | 18         | 16         | 88,9        | 26         | 24         | 93,0        | 22         | 17         | 78,0        | 24         | 22         | 92,0        | 7          | 6          | 86,0        |
| ICPM                | 68         | 48         | 71,0        | 56         | 44         | 79,0        | 62         | 43         | 70,0        | 38         | 28         | 74,0        | 16         | 10         | 63,0        |
| CI                  | 178        | 152        | 86,0        | 231        | 165        | 72,0        | 107        | 95         | 89,0        | 52         | 44         | 85,0        | 22         | 16         | 73,0        |
| CMMI                | 38         | 33         | 87,0        | 36         | 32         | 89,0        | 23         | 18         | 79,0        | 23         | 21         | 92,0        | 11         | 9          | 82,0        |
| ETI                 | 17         | 13         | 77,0        | 15         | 13         | 87,0        | 18         | 17         | 95,0        | 13         | 12         | 93,0        | 3          | 3          | 100,0       |
| IEEIA               | 80         | 67         | 84,0        | 40         | 33         | 83,0        | 53         | 45         | 85,0        | 35         | 29         | 83,0        | 12         | 8          | 67,0        |
| HGIM                | 71         | 56         | 79,0        | 64         | 55         | 86,0        | 68         | 51         | 75,0        | 45         | 38         | 85,0        | 15         | 12         | 80,0        |
| MEC                 | 119        | 94         | 79,0        | 94         | 80         | 86,0        | 83         | 71         | 86,0        | 61         | 49         | 81,0        | 37         | 30         | 81,0        |
| SIM                 | 69         | 56         | 82,0        | 72         | 55         | 77,0        | 72         | 61         | 85,0        | 52         | 44         | 85,0        | 19         | 9          | 48,0        |
| DIMA                | 77         | 59         | 77,0        | 77         | 65         | 85,0        | 71         | 57         | 81,0        | 62         | 47         | 76,0        | 2          | 2          | 100,0       |
| <b>Total TUIASI</b> | <b>735</b> | <b>594</b> | <b>81,0</b> | <b>711</b> | <b>566</b> | <b>80,0</b> | <b>579</b> | <b>475</b> | <b>82,0</b> | <b>405</b> | <b>334</b> | <b>83,0</b> | <b>144</b> | <b>105</b> | <b>73,0</b> |

AC=Automatică și Calculatoare; ICPM=Inginerie Chimică și Protecția Mediului “Cristofor Simionescu”; CI=Construcții și Instalații; CMMI= Construcții de Mașini și Management Industrial; ETI=Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, IEEIA=Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată; HGIM=Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului; MEC=Mecanică; SIM= Știința și Ingineria Materialelor; DIMA= Design Industrial și Managementul Afacerilor; ARH= Arhitectură “G.M.Cantacuzino”; TUIASI= Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” Iași



În perioada anilor 2015-2019, și-au ridicat diploma de absolvire a studiilor universitare de masterat un număr de 2574 absolvenți, din care 2074 activează pe piața muncii. **Coefficientul mediu de inserție profesională** a fost de **80 %** la sfârșitul anului 2019.

**ANEXA NR. 1. SITUAȚIA PROGRAMELOR DE STUDII PENTRU ANUL UNIVERSITAR**  
2019 - 2020 și 2020 - 2021

**HOTĂRÂREA SENATULUI NR. 219  
din 27 septembrie 2019**

**Nr. 219/27.09.2019 - Privind aprobarea structurii universității, pe cicluri de studii și programe universitare de licență și de master**

Având în vedere referatul nr. 20613/19.09.2019, extrasul nr. 2 din procesul-verbal nr. 21658/26.09.2019 al ședinței Consiliului de Administrație, HG 640/2019, HG 241/219, art. 213, alin. (1), alin. (2), pct. d), art. 123, alin. (2) din Legea nr. 1 din 05.01.2011, a Educației Naționale, publicată în Monitorul Oficial al României partea I, nr. 18 din 10.01.2011, Carta Universității, Ediția 4, Revizia 3, aprobată în Ședința Senatului din data de 19.01.2018, Regulamentul de organizare și funcționare a Senatului, REG.05, avizul nr. 21710/26.09.2019 al Comisiei pentru programe de studii, evaluarea și asigurarea calității, procesul-verbal nr. 21857/27.09.2019 al Ședinței Senatului, Hotărârea Senatului nr. 162/08.06.2018 privind alegerea Președintelui Senatului Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași

**SENATUL UNIVERSITĂȚII  
hotărăște:**

**Art.1.** Se aprobă structura universității, pe programe universitare de studii de licență și de master, acreditate și autorizate provizoriu, valabilă începând cu anul I, 2019-2020 (conform anexelor 1 și 2).

**Art.2.** (1) Prezenta hotărâre conține 2 (două) articole și a fost redactată pe 8 (opt) pagini, incluzând Anexele 1 și 2.

(2) Prezenta hotărâre a fost întocmită în 2 (două) exemplare originale, transmise la Secretariatul Tehnic al Senatului și Rectorat.

(3) Secretariatul Tehnic al Senatului va transmite câte o copie a prezentei hotărâri la Prorectoratul Didactic și Asigurarea Calității, Departamentul pentru Evaluarea și Asigurarea Calității și Direcția Resurse Umane.

**Președinte Senat,  
Conf.univ.dr.ing. Tania Mariana HAPURNE**



**Secretar Senat,  
Conf.univ.dr.ing. Gheorghe BĂDĂRĂU**

**Vizat pentru legalitate,  
Consilier juridic,  
Jr. Mirela TROIA**

**STRUCTURA UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI**  
**Studii universitare de licență, începând cu anul I, 2019-2020**

| Nr. crt.                | Facultatea conform HG 326/2019 modificată cu HG 640/2019                     | Domeniul de licență conform HG 326/2019 modificată cu HG 640/2019   | Denumirea programului de studii conform HG 326/2019 modificată cu HG 640/2019 | A/AP | Forma de inv. | Nr. credite | Nr. max stud |
|-------------------------|--|---|---|------|---------------|-------------|--------------|
| 1                       | Facultatea de Automatică și Calculatoare                                     | Ingineria sistemelor  | Automatică și informatică aplicată  | A    | IF            | 240         | 150          |
|                         |  | Calculatoare și tehnologia informației                              | Calculatoare  | A    | IF            | 240         | 95           |
| 2                       | Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | Ingineria mediului  | Tehnologia informației  | A    | IF            | 240         | 95           |
|                         |  |   | Ingineria și protecția mediului în industrie                                  | A    | IF            | 240         | 75           |
|                         |  | Inginerie chimică   | Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie         | A    | IF            | 240         | 50           |
|                         |  |   | Chimie alimentară și tehnologii biochimice                                    | A    | IF            | 240         | 30           |
|                         |  |   | Ingineria fabricației hârtiei   | A    | IF            | 240         | 30           |
|                         |  |   | Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului                       | A    | IF            | 240         | 30           |
|                         |  |   | Inginerie biochimică  | A    | IF            | 240         | 30           |
| Inginerie chimică       | A  | IF  | 240   | 60   |               |             |              |
| Inginerie și management | Știința și ingineria polimerilor   | A   | IF  | 240  | 50            |             |              |
| 3                       | Facultatea de Construcții și Instalații                                      | Inginerie și management   | Inginerie economică în industria chimică și de materiale                      | A    | IF            | 240         | 30           |
|                         |  |   | Inginerie civilă (în limba engleză)   | A    | IF            | 240         | 120          |
|                         |  | Inginerie civilă  | Construcții civile, industriale și agricole                                   | A    | IF            | 240         | 420          |
|                         |  |   | Căi ferate, drumuri și poduri   | A    | IF            | 240         | 100          |
| 4                       | Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial                 | Ingineria instalațiilor   | Instalații pentru construcții   | A    | IF            | 240         | 100          |
|                         |  |   | Tehnologia construcțiilor de mașini   | A    | IF            | 240         | 90           |
|                         |  | Inginerie industrială   | Sisteme de producție digitale   | A    | IF            | 240         | 60           |
|                         |  |   | Ingineria sudării   | A    | IF            | 240         | 30           |
|                         |  | Inginerie mecanică  | Mecanică fină și nanotehnologii   | A    | IF            | 240         | 60           |
|                         |  |   | Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice                                    | A    | IF            | 240         | 60           |
| 5                       | Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației         | Inginerie și management   | Inginerie economică în domeniul mecanic                                       | A    | IF            | 240         | 90           |
|                         |  |   | Electronică aplicată  | A    | IF            | 240         | 105          |
|                         |  | Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale | Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii                           | A    | IF            | 240         | 105          |
|                         |  |   | Tehnologii și sisteme de telecomunicații                                      | A    | IF            | 240         | 105          |
|                         |  |   | Tehnologii și sisteme de telecomunicații (în limba engleză)                   | AP   | IF            | 240         | 50           |

| Nr. crt. | Facultatea conform HG 326/2019 modificată cu HG 640/2019              | Domeniul de licență conform HG 326/2019 modificată cu HG 640/2019 | Denumirea programului de studii conform HG 326/2019 modificată cu HG 640/2019 | A/AP | Forma de învăț. | Nr. credite | Nr. max stud |
|----------|---|---|---|------|-----------------|-------------|--------------|
| 6        | Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată | Inginerie electrică   | Electronică de putere și acționări electrice                                  | A    | IF              | 240         | 70           |
|          |   |   | Sisteme electrice   | A    | IF              | 240         | 60           |
|          |   |   | Instrumentație și achiziții de date   | A    | IF              | 240         | 60           |
|          |   |   | Inginerie electrică și calculatoare (în limba engleză)                        | AP   | IF              | 240         | 60           |
|          |   |   | Informatică aplicată în inginerie electrică                                   | A    | IF              | 240         | 60           |
| 7        | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului            | Inginerie energetică  | Ingineria sistemelor electroenergetice  | A    | IF              | 240         | 75           |
|          |   |   | Managementul energiei   | A    | IF              | 240         | 50           |
|          |   |   | Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic             | A    | IF              | 240         | 50           |
|          |   |   | Amenajări și construcții hidrotehnice   | A    | IF              | 240         | 100          |
|          |   |   | Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală                                    | A    | IF              | 240         | 150          |
| 8        | Facultatea de Mecanică  | Ingineria autovehiculelor   | Măsurători terestre și cadastru   | A    | IF              | 240         | 100          |
|          |   |   | Ingineria și protecția mediului în agricultură                                | A    | IF              | 240         | 60           |
|          |   |   | Autovehicule rutiere  | A    | IF              | 240         | 90           |
|          |   |   | Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule                         | A    | IF              | 240         | 50           |
|          |   |   | Construcții de autovehicule   | A    | IF              | 240         | 60           |
| 9        | Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor                       | Inginerie mecanică  | Inginerie mecanică  | A    | IF              | 240         | 60           |
|          |   |   | Sisteme și echipamente termice  | A    | IF              | 240         | 60           |
|          |   |   | Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară               | A    | IF              | 240         | 75           |
|          |   |   | Mecatronică   | A    | IF              | 240         | 70           |
|          |   |   | Robotică  | A    | IF              | 240         | 60           |
| 10       | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor            | Inginerie industrială   | Ingineria procesării materialelor   | A    | IF              | 240         | 60           |
|          |   |   | Știința materialelor  | A    | IF              | 240         | 75           |
|          |   |   | Ingineria securității în industrie  | A    | IF              | 240         | 50           |
|          |   |   | Echipamente pentru procese industriale  | A    | IF              | 240         | 50           |
|          |   |   | Tehnologia și designul produselor textile                                     | A    | IF              | 240         | 60           |
| 10       | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor            | Inginerie industrială   | Tehnologia tricotajelor și confecțiilor                                       | A    | IF              | 240         | 90           |
|          |   |   | Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori                  | A    | IF              | 240         | 25           |
|          |   |   | Design industrial   | A    | IF              | 240         | 60           |
|          |   |   | Design industrial (în limba engleză - Industrial Design)                      | AP   | IF              | 240         | 50           |
|          |   |   | Tehnologie chimică textilă  | A    | IF              | 240         | 40           |
| 10       | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor            | Inginerie chimică   | Tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori                      | A    | IF              | 240         | 25           |
|          |   |   |   | A    | IF              | 240         | 25           |

| Nr. crt. | Facultatea conform HG 326/2019 modificată cu HG 640/2019 | Domeniul de licență conform HG 326/2019 modificată cu HG 640/2019 | Denumirea programului de studii conform HG 326/2019 modificată cu HG 640/2019 | A/AP | Forma de învăț. | Nr. credite | Nr. max stud |
|----------|--|---|---|------|-----------------|-------------|--------------|
|          |  | Inginerie și management   | Inginerie economică industrială<br>Ingineria și managementul afacerilor       | A    | IF              | 240         | 80           |
| 11       | Facultatea de Arhitectură "G.M. Cantacuzino"             | Arhitectură   | Arhitectură   | AP   | IF              | 240         | 60           |
|          |  |   |   | A    | IF              | 360         | 100          |

Sinteză studii universitare de licență, anul universitar 2019 - 2020:

|  |       |
|--|-------|
| Nr. facultăți                                  | 11    |
| Nr. domenii de licență                         | 17    |
| Nr. programe de studii licență                 | 60    |
| Nr. programe acreditate                        | 56    |
| Nr. programe studii autorizate provizoriu (AP) | 4     |
| Număr maxim de studenți                        | 4.465 |
| Nr. facultăți                                  | 11    |

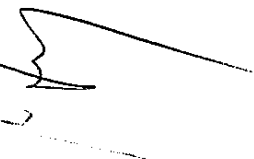
Președinte Senat,  
Conf.univ.dr.ing. Tania Maria **HĂPĂRINE**




Secretar Senat,  
Conf.univ.dr.ing. Gheorghe **BĂDĂRĂU**



Vizat pentru legalitate,  
Consilier juridic,  
Jr. Mirela **TROIA**



**STRUCTURA UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI**  
**Studii universitare de master, începând cu anul I, 2019 – 2020**

| Nr. crt.  | Facultatea conform HG 318/2019 modificată cu HG 641/2019 | Domeniul de master conform HG 318/2019 modificată cu HG 641/2019 | Denumirea programului universitar de master conform HG 318/2019 modificată cu HG 641/2019     | Forma de învățământ | Nr. credite  | Nr. maxim studenți/program | Nr. maxim studenți ce pot fi școlarizați |     |    |     |
|---|--|--|---|---------------------|--|----------------------------|--|-----|----|-----|
| 1.  | Facultatea de Automatică și Calculatoare                 | Calculatoare și tehnologia informației                           | Calculatoare încorporate  | IF                  | 120  | 50                         | 150                                      |     |    |     |
|   |  |  | Sisteme distribuite și tehnologii WEB   | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  | Ingineria sistemelor   | Sisteme distribuite și tehnologii WEB/<br>Distributed systems and WEB technologies            | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Sisteme de control încorporate  | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Sisteme și control automat  | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Sisteme și control automat/<br>Systems and control  | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Managementul mediului   | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Managementul mediului și energie durabilă/<br>Environmental management and sustainable energy | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  | 2.   | Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"                  | Ingineria mediului  | Managementul, tratarea și valorificarea deșeurilor | IF                         |  | 120 | 50 | 450 |
|   |  |  |   |                     | Biomateriale polimerice și biorecuse               | IF                         |  | 120 | 50 |     |
| Ingineria procedeeelor nepoluante                   | IF   |  |   |                     | 120  | 50                         |  |     |    |     |
| Produce farmaceutice și cosmetice                   | IF   |  |   |                     | 120  | 50                         |  |     |    |     |
| 3.  | Facultatea de Construcții și Instalații                  | Inginerie civilă și instalații                                   | Controlul și procesarea alimentelor   | IF                  | 120  | 50                         | 500*                                     |     |    |     |
|   |  |  | Instalații pentru construcții   | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Evaluare și administrare imobiliară   | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Infrastructuri moderne pentru transporturi  | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Ingineria clădirilor  | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Inginerie geotehnică  | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Inginerie structurală   | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Inginerie structurală/ Structural engineering   | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Management și tehnologii speciale în construcții  | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
|   |  |  | Materiale și produse performante pentru construcții   | IF                  | 120  | 50                         |  |     |    |     |
| Reabilitarea și creșterea siguranței construcțiilor | IF   | 120  | 50  |                     |  |                            |  |     |    |     |



| Nr. crt. | Facultatea conform HG 318/2019 modificată cu HG 641/2019              | Domeniul de master conform HG 318/2019 modificată cu HG 641/2019    | Denumirea programului universitar de master conform HG 318/2019 modificată cu HG 641/2019       | Forma de învățământ  | Nr. credite                    | Nr. maxim studenți/program                        | Nr. maxim studenți ce pot fi școlarizați |     |     |      |
|----------|---|---|---|--|--------------------------------|---|--|-----|-----|------|
| 4.       | Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial          | Inginerie industrială   | Antreprenariat imobiliar  | IF   | 120                            | n/a   |  |     |     |      |
|          |   |   | Conceptia și fabricația asistată de calculator  | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | Inginerie și management în fabricația mecanică  | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | Managementul și tehnologia producției   | IF   | 120                            | 50  | 260                                      |     |     |      |
|          |   |   | Sisteme micromecanice   | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | Tehnologii avansate de fabricație   | IF   | 120                            | 60  |  |     |     |      |
|          |   |   | Mecanica fluidelor aplicată   | IF   | 120                            | 50  | 50                                       |     |     |      |
|          |   |   | Antreprenariat industrial   | IF   | 120                            | 50  | 50                                       |     |     |      |
|          |   |   | Proiectarea circuitelor VLSI avansate   | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | Radiocomunicații digitale   | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
| 5.       | Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației  | Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale | Rețele de comunicații   | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | Sisteme avansate în electronica aplicată  | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | Sisteme electronice inteligente și informatică industrială                                      | IF   | 120                            | 50  | 300*                                     |     |     |      |
|          |   |   | Tehnici moderne de prelucrare a semnalelor  | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | Sisteme de control în automobile/Automotive electronic control system                           | IF   | 120                            | n/a   |  |     |     |      |
|          |   |   | Tehnologii informatice pentru telecomunicații / Information technologies for telecommunications | IF   | 120                            | n/a   |  |     |     |      |
|          |   |   | Conversa energiei și controlul mișcării   | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | Sisteme electrice avansate  | IF   | 120                            | 50  | 150                                      |     |     |      |
|          |   |   | Sisteme informatice de monitorizare a mediului  | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | Management, energie, mediu  | IF   | 120                            | 50  | 100                                      |     |     |      |
| 6.       | Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată | Inginerie electrică   | Managementul sistemelor de energie  | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | Inginerie și management în contextul globalizării   | IF   | 120                            | 50  | 50                                       |     |     |      |
|          |   |   | Ingineria și managementul factorilor de mediu   | IF   | 120                            | 50  | 50                                       |     |     |      |
|          |   |   | Evaluare și dezvoltare imobiliară   | IF   | 120                            | n/a   | 100*                                     |     |     |      |
|          |   |   | Inginerie hidrotehnică  | IF   | 120                            | 50  |  |     |     |      |
|          |   |   | 7.  | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului | Inginerie civilă și instalații | Managementul sistemelor de energie                | IF                                       | 120 | 50  |      |
|          |   |   |   |  |                                | Inginerie și management în contextul globalizării | IF                                       | 120 | 50  | 50   |
|          |   |   |   |  |                                | Ingineria și managementul factorilor de mediu     | IF                                       | 120 | 50  | 50   |
|          |   |   |   |  |                                | Evaluare și dezvoltare imobiliară                 | IF                                       | 120 | n/a | 100* |
|          |   |   |   |  |                                | Inginerie hidrotehnică                            | IF                                       | 120 | 50  |      |

| Nr. crt. | Facultatea conform HG 318/2019 modificată cu HG 641/2019   | Domeniul de master conform HG 318/2019 modificată cu HG 641/2019 | Denumirea programului universitar de master conform HG 318/2019 modificată cu HG 641/2019 | Forma de învățământ | Nr. credite | Nr. maxim studenți/program | Nr. maxim studenți ce pot fi școlarizați |
|----------|--|--|---|---------------------|-------------|----------------------------|--|
|          |  |  | Modernizarea sistemelor hidrotehnice, hidroameliorative și hidroedilitare                 | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  | Inginerie geodezică  | Geometrică și cartografie   | IF                  | 120         | 50                         | 50                                       |
|          |  | Ingineria autovehiculelor  | Concepția și managementul proiectării automobilului                                       | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Siguranța și performanțele circulației rutiere  | IF                  | 120         | 50                         | 200                                      |
|          |  |  | Sistemele transporturilor autopropulsate  | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Diagnoze și expertize tehnice în ingineria mecanică                                       | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Mașini termice, frigotehnice și climatizare   | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Sisteme de transport pe calea ferată  | IF                  | 120         | 50                         | 200                                      |
|          |  |  | Tehnici nepoluante în industria agroalimentară  | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Mecatronică avansată  | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Sisteme robotizate  | IF                  | 120         | 50                         | 100                                      |
|          |  |  | Materiale avansate și tehnici de analiză experimentală                                    | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Tehnici avansate în ingineria procesării materialelor                                     | IF                  | 120         | 50                         | 100                                      |
|          |  |  | Sisteme industriale pentru tehnologii moderne   | IF                  | 120         | 50                         | 50                                       |
|          |  |  | Ingineria securității și sănătății în muncă   | IF                  | 120         | 50                         | 50                                       |
|          |  |  | Asigurarea calității în domeniul textile – pielărie                                       | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Dezvoltări în proiectarea produselor de încălziminte și marochinărie                      | IF                  | 120         | 50                         | 400                                      |
|          |  |  | Proiectarea și modelarea îmbrăcămintei  | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Sisteme inovative de producție în confecții   | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Tehnologii performante de tricotare   | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Ecodesign în finisarea textilelor   | IF                  | 120         | 50                         | 100                                      |
|          |  |  | Inginerie și management în producția de bunuri și servicii                                | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Inovare și antreprenoriat   | IF                  | 120         | 50                         | 250                                      |
|          |  |  | Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei                                  | IF                  | 120         | 50                         |  |
|          |  |  | Management și administrarea afacerilor  | IF                  | 120         | 50                         |  |
| 8.       | Facultatea de Mecanică                                     | Inginerie mecanică   |   |                     |             |                            |  |
|          |  | Mecatronică și robotică  |   |                     |             |                            |  |
| 9.       | Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor            | Ingineria materialelor   |   |                     |             |                            |  |
|          |  | Inginerie mecanică   |   |                     |             |                            |  |
|          |  | Inginerie industrială  |   |                     |             |                            |  |
| 10.      | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor | Inginerie chimică  |   |                     |             |                            |  |
|          |  | Inginerie și management  |   |                     |             |                            |  |

\* Nr. maxim studenți/ domeniu nu reprezintă suma numărului maxim de studenți/ programele de studiu incluse în domeniu

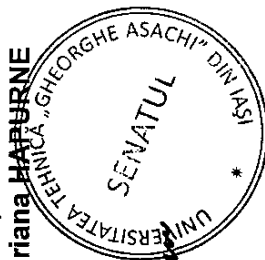
Intocmit, Ing. Silvia Georgescu

V. P. A.

Sinteză studii universitare de master, anul 2019 - 2020:

|   |       |
|---|-------|
| Nr. facultăți                                     | 10    |
| Nr. domenii de master                             | 15    |
| Nr. programe de studii master                     | 73    |
| Număr studenți masteranzi care pot fi școlarizați | 4.110 |

**Președinte Senat,**  
**Conf.univ.dr.ing. Tania Mariana HAPURNE**



**Secretar Senat,**  
**Conf.univ.dr.ing. Gheorghe BĂDĂRĂU**

**Vizat pentru legalitate,**  
**Consilier juridic,**  
**Jr. Mirela TROIA**

**HOTĂRÂREA SENATULUI NR. 166  
din 29 mai 2020**

**Nr. 166/29.05.2020** – Privind aprobarea structurii universității, pe cicluri de studii și programe universitare de licență și de master

Având în vedere referatul nr. 9683/15.05.2020, extrasul nr. 4 din procesul-verbal nr. 9822/19.05.2020 al ședinței on-line a Consiliului de Administrație, Legea nr. 1 din 05.01.2011, a Educației Naționale, publicată în Monitorul Oficial al României partea I, nr. 18 din 10.01.2011, Carta Universității, Ediția 4, Revizia 3, aprobată în Ședința Senatului din data de 19.01.2018, Regulamentul de organizare și funcționare a Senatului, REG.05, procesul – verbal nr. 10345/27.05.2020 al ședinței on-line a Comisiei pentru programe de studii, evaluarea și asigurarea calității, procesul-verbal nr. 10439/29.05.2020 al ședinței on-line a Senatului, Hotărârea Senatului nr. 79/03.03.2020 privind alegerea Președintelui Senatului Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași

**SENATUL UNIVERSITĂȚII  
hotărăște:**

**Art.1.** Se aprobă structura universității, pe programe universitare de studii de licență și de master, acreditate și autorizate provizoriu, valabilă începând cu anul I, 2020 - 2021 (conform anexelor 1 și 2).

**Art.2.** (1) Prezenta hotărâre conține 2 (două) articole și a fost redactată pe 8 (opt) pagini, incluzând Anexele 1 și 2.

(2) Prezenta hotărâre a fost întocmită în 2 (două) exemplare originale, transmise la Secretariatul Tehnic al Senatului și Rectorat.

(3) Secretariatul Tehnic al Senatului va transmite câte o copie a prezentei hotărâri la Prorectoratul Didactic și Asigurarea Calității, Departamentul pentru Evaluarea și Asigurarea Calității, Direcția Generală Administrativă și Direcția Resurse Umane.

**Președinte Senat,**

**Prof.univ.dr.ing. Iulian Aurelian CIOCOIU**



**Secretar Senat,**

**Șef lucr.dr.ing. Daniel TOMA**

**Vizat pentru legalitate,**

**Consilier juridic,**

**Jr. Mirela TROIA**

**STRUCTURA UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI**  
**Studii universitare de licență, începând cu anul I, 2020-2021**

| Nr. crt. | Facultatea cf. HG 299/2020   | Domeniul de licență cf. HG 299/2020    | Denumirea programului de studii cf. HG 299/2020                       | A/AP  | Forma de inv. | Nr. credite | Nr. max stud |    |
|----------|--|--|---|---|---------------|-------------|--------------|----|
| 1        | Facultatea de Automatică și Calculatoare                                     | Ingineria sistemelor                   | Automatică și informatică aplicată                                    | A   | IF            | 240         | 150          |    |
|          |  | Calculatoare și tehnologia informației | Calculatoare  | A   | IF            | 240         | 95           |    |
| 2        | Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | Ingineria mediului                     | Tehnologia informației  | A   | IF            | 240         | 95           |    |
|          |  | Inginerie chimică                      | Ingineria și protecția mediului în industrie                          | Ingineria și protecția mediului în industrie                          | A             | IF          | 240          | 75 |
|          |  |  | Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie | Chimia și ingineria substanțelor organice, petrochimie și carbochimie | A             | IF          | 240          | 50 |
|          |  |  | Chimie alimentară și tehnologii biochimice                            | Chimie alimentară și tehnologii biochimice                            | A             | IF          | 240          | 30 |
|          |  |  | Ingineria fabricației hârtiei   | Ingineria fabricației hârtiei   | A             | IF          | 240          | 30 |
|          |  |  | Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului               | Ingineria substanțelor anorganice și protecția mediului               | A             | IF          | 240          | 30 |
|          |  |  | Inginerie biochimică  | Inginerie biochimică  | A             | IF          | 240          | 30 |
|          |  |  | Inginerie chimică   | Inginerie chimică   | A             | IF          | 240          | 45 |
|          |  |  | Știința și ingineria polimerilor                                      | Știința și ingineria polimerilor                                      | A             | IF          | 240          | 50 |
|          |  |  | Inginerie economică în industria chimică și de materiale              | Inginerie economică în industria chimică și de materiale              | A             | IF          | 240          | 30 |
| 3        | Facultatea de Construcții și Instalații                                      | Inginerie și management                | Inginerie civilă (în limba engleză)                                   | A   | IF            | 240         | 120          |    |
|          |  |  | Construcții civile, industriale și agricole                           | A   | IF            | 240         | 420          |    |
|          |  | Ingineria instalațiilor                | Căi ferate, drumuri și poduri   | A   | IF            | 240         | 100          |    |
|          |  |  | Instalații pentru construcții   | A   | IF            | 240         | 100          |    |
| 4        | Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial                 | Inginerie industrială                  | Tehnologia construcțiilor de mașini                                   | A   | IF            | 240         | 90           |    |
|          |  |  | Sisteme de producție digitale   | A   | IF            | 240         | 60           |    |
|          |  | Inginerie mecanică                     | Ingineria sudării   | A   | IF            | 240         | 30           |    |
|          |  |  | Mecanică fină și nanotehnologii                                       | A   | IF            | 240         | 60           |    |
|          |  | Inginerie și management                | Mașini și sisteme hidraulice și pneumatice                            | A   | IF            | 240         | 60           |    |
|          |  |  | Inginerie economică în domeniul mecanic                               | A   | IF            | 240         | 90           |    |

| Nr. crt.  | Facultatea cf. HG 299/2020  | Domeniul de licență cf. HG 299/2020                                 | Denumirea programului de studii cf. HG 299/2020                   | A/AP                   | Forma de învăț.    | Nr. credite          | Nr. max stud |
|---|---|---|---|------------------------|--------------------|----------------------|--------------|
| 5   | Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației  | Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale | Electronică aplicată  | A                      | IF                 | 240                  | 105          |
|   |   |   | Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii               | A                      | IF                 | 240                  | 105          |
|   |   |   | Tehnologii și sisteme de telecomunicații                          | A                      | IF                 | 240                  | 105          |
|   |   |   | Tehnologii și sisteme de telecomunicații (în limba engleză)       | A                      | IF                 | 240                  | 75           |
|   |   |   | Electronică de putere și acționări electrice                      | A                      | IF                 | 240                  | 70           |
|   |   |   | Sisteme electrice   | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Instrumentație și achiziții de date                               | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Inginerie electrică și calculatoare (în limba engleză)            | AP                     | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Informatică aplicată în inginerie electrică                       | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Ingineria sistemelor electroenergetice                            | A                      | IF                 | 240                  | 75           |
| 6   | Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată | Inginerie electrică   | Managementul energiei   | A                      | IF                 | 240                  | 50           |
|   |   |   | Energetică și tehnologii informatice                              | AP                     | IF                 | 240                  | 90           |
|   |   |   | Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic | A                      | IF                 | 240                  | 50           |
|   |   |   | Amenajări și construcții hidrotehnice                             | A                      | IF                 | 240                  | 100          |
|   |   |   | Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală                        | A                      | IF                 | 240                  | 150          |
|   |   |   | Măsurători terestre și cadastru                                   | A                      | IF                 | 240                  | 100          |
|   |   |   | Ingineria și protecția mediului în agricultură                    | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Autovehicule rutiere  | A                      | IF                 | 240                  | 90           |
|   |   |   | Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule             | A                      | IF                 | 240                  | 50           |
|   |   |   | Construcții de autovehicule                                       | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
| 7   | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului            | Inginerie mecanică  | Inginerie mecanică  | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Sisteme și echipamente termice                                    | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară   | A                      | IF                 | 240                  | 75           |
|   |   |   | Mecatronică   | A                      | IF                 | 240                  | 70           |
|   |   |   | Robotică  | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Ingineria procesării materialelor                                 | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Știința materialelor  | A                      | IF                 | 240                  | 75           |
|   |   |   | Ingineria securității în industrie                                | A                      | IF                 | 240                  | 50           |
|   |   |   | Echipamente pentru procese industriale                            | A                      | IF                 | 240                  | 50           |
|   |   |   | 8   | Facultatea de Mecanică | Inginerie mecanică | Electronică aplicată | A            |
| Microelectronică, optoelectronică și nanotehnologii         | A   | IF  |   |                        |                    | 240                  | 105          |
| Tehnologii și sisteme de telecomunicații                    | A   | IF  |   |                        |                    | 240                  | 105          |
| Tehnologii și sisteme de telecomunicații (în limba engleză) | A   | IF  |   |                        |                    | 240                  | 75           |
| Electronică de putere și acționări electrice                | A   | IF  |   |                        |                    | 240                  | 70           |
| Sisteme electrice   | A   | IF  |   |                        |                    | 240                  | 60           |
| Instrumentație și achiziții de date                         | A   | IF  |   |                        |                    | 240                  | 60           |
| Inginerie electrică și calculatoare (în limba engleză)      | AP  | IF  |   |                        |                    | 240                  | 60           |
| Informatică aplicată în inginerie electrică                 | A   | IF  |   |                        |                    | 240                  | 60           |
| Ingineria sistemelor electroenergetice                      | A   | IF  |   |                        |                    | 240                  | 75           |
| 9   | Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor                       | Inginerie mecanică  | Managementul energiei   | A                      | IF                 | 240                  | 50           |
|   |   |   | Energetică și tehnologii informatice                              | AP                     | IF                 | 240                  | 90           |
|   |   |   | Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic | A                      | IF                 | 240                  | 50           |
|   |   |   | Amenajări și construcții hidrotehnice                             | A                      | IF                 | 240                  | 100          |
|   |   |   | Îmbunătățiri funciare și dezvoltare rurală                        | A                      | IF                 | 240                  | 150          |
|   |   |   | Măsurători terestre și cadastru                                   | A                      | IF                 | 240                  | 100          |
|   |   |   | Ingineria și protecția mediului în agricultură                    | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Autovehicule rutiere  | A                      | IF                 | 240                  | 90           |
|   |   |   | Ingineria sistemelor de propulsie pentru autovehicule             | A                      | IF                 | 240                  | 50           |
|   |   |   | Construcții de autovehicule                                       | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
| 9   | Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor                       | Inginerie mecanică  | Inginerie mecanică  | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Sisteme și echipamente termice                                    | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Mașini și instalații pentru agricultură și industrie alimentară   | A                      | IF                 | 240                  | 75           |
|   |   |   | Mecatronică   | A                      | IF                 | 240                  | 70           |
|   |   |   | Robotică  | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Ingineria procesării materialelor                                 | A                      | IF                 | 240                  | 60           |
|   |   |   | Știința materialelor  | A                      | IF                 | 240                  | 75           |
|   |   |   | Ingineria securității în industrie                                | A                      | IF                 | 240                  | 50           |
|   |   |   | Echipamente pentru procese industriale                            | A                      | IF                 | 240                  | 50           |

| Nr. crt. | Facultatea cf. HG 299/2020                                 | Domeniul de licență cf. HG 299/2020 | Denumirea programului de studii cf. HG 299/2020              | A/AP | Forma de inv. | Nr. credite | Nr. max stud |
|----------|--|-------------------------------------|--|------|---------------|-------------|--------------|
| 10       | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor | Inginerie industrială               | Tehnologia și designul produselor textile                    | A    | IF            | 240         | 60           |
|          |  |                                     | Tehnologia tricotajelor și confecțiilor                      | A    | IF            | 240         | 90           |
|          |  |                                     | Tehnologia și designul confecțiilor din piele și înlocuitori | A    | IF            | 240         | 25           |
|          |  |                                     | Design industrial  | A    | IF            | 240         | 60           |
|          |  |                                     | Design industrial (în limba engleză - Industrial Design)     | AP   | IF            | 240         | 50           |
|          |  | Inginerie chimică                   | Tehnologie chimică textilă                                   | A    | IF            | 240         | 40           |
|          |  |                                     | Tehnologia chimică a produselor din piele și înlocuitori     | A    | IF            | 240         | 25           |
|          |  | Inginerie și management             | Inginerie economică industrială                              | A    | IF            | 240         | 80           |
|          |  |                                     | Ingineria și managementul afacerilor                         | AP   | IF            | 240         | 60           |
| 11       | Facultatea de Arhitectură "G. M. Cantacuzino"              | Arhitectură                         | Arhitectură  | A    | IF            | 360         | 100          |

Sinteză studii universitare de licență, anul 2020-2021:

Nr. facultăți 11  
 Nr. domenii de licență 17  
 Nr. programe de studii licență 61  
 Nr. programe acreditate 57  
 Nr. programe studii autorizate provizoriu (AP) 4  
 Număr maxim de studenți 4565

Președinte Senat,

Prof. univ. dr. ing. **Julian Aurelian CIOCOIU**



Secretar Senat,  
 Șef lucr.dr.ing. **Daniel TOMA**

Vizat pentru legalitate,  
 Consilier juridic,  
 Jr. Mirela **TROIA**

**STRUCTURA UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI**  
**Studii universitare de masterat, începând cu anul I, 2020-2021**

| Nr. crt. | Domeniul de masterat conf. HG 297/2020 | Facultăți  | Denumirea programului universitar de masterat cf. HG 297 / 2020           | Limba de predare | Forma de învățământ | Nr. credite de studiu transferabile | Nr. maxim de studenți ce pot fi școlarizați |
|----------|--|--|---|------------------|---------------------|-------------------------------------|---|
| 1.       | Inginerie chimică                      | Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | Biomateriale polimerice și bioresurse                                     | română           | IF                  | 120                                 | 550   |
|          |  |  | Ingineria procedeeilor nepoluante   | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Produce farmaceutice și cosmetice   | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Controlul și procesarea alimentelor                                       | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Ecodesign în finisarea textielor  | română           | IF                  | 120                                 |   |
| 2.       | Inginerie civilă și instalații         | Facultatea de Construcții și Instalații                                      | Instalații pentru construcții   | română           | IF                  | 120                                 | 600   |
|          |  |  | Evaluare și administrare imobiliară                                       | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Infrastructuri moderne pentru transporturi                                | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Ingineria clădirilor  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Inginerie geotehnică  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Inginerie structurală   | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Inginerie structurală/ Structural engineering                             | engleză          | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Management și tehnologii speciale în construcții                          | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Materiale și produse performante pentru construcții                       | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Reabilitarea și creșterea siguranței construcțiilor                       | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Antreprenariat imobiliar  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Evaluare și dezvoltare imobiliară   | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Inginerie hidrotehnică  | română           | IF                  | 120                                 |   |
| 3.       | Inginerie electrică                    | Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | Modernizarea sistemelor hidrotehnice, hidroameliorative și hidroedilitare | română           | IF                  | 120                                 | 150   |
|          |  |  | Conversia energiei și controlul mișcării                                  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Sisteme electrice avansate  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  | Sisteme informatice de monitorizare a mediului                            | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |  |  |   |                  |                     |                                     |   |



| Nr. crt. | Domeniul de master conf. HG 297/2020                                | Facultăți   | Denumirea programului universitar de masterat cf. HG 297 / 2020                                 | Limba de predare | Forma de învățământ | Nr. credite de studiu transferabile | Nr. maxim de studenți ce pot fi școlarizați |
|----------|---|---|---|------------------|---------------------|-------------------------------------|---|
| 4.       | Inginerie energetică  | Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată | Management, energie, mediu  | română           | IF                  | 120                                 | 100   |
| 5.       | Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale | Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației  | Managementul sistemelor de energie  | română           | IF                  | 120                                 | 300   |
|          |   |   | Radiocomunicații digitale**   | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |   |   | Rețele de comunicații**   | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |   |   | Sisteme avansate în electronica aplicată**  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |   |   | Sisteme electronice inteligente și informatică industrială **                                   | română           | IF                  | 120                                 |   |
| 6.       | Inginerie geodezică   | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului            | Tehnici moderne de prelucrare a semnalelor**  | română           | IF                  | 120                                 | 50  |
|          |   |   | Sisteme de control în automobile/ Automotive electronic control system*                         | engleză          | IF                  | 120                                 |   |
|          |   |   | Tehnologii informatice pentru telecomunicații /Information Technologies for Telecommunications* | engleză          | IF                  | 120                                 |   |
| 7.       | Ingineria autovehiculelor   | Facultatea de Mecanică  | Geomatică și cartografie  | română           | IF                  | 120                                 | 200   |
|          |   |   | Concepția și managementul proiectării automobilului   | română           | IF                  | 120                                 |   |
| 8.       | Calculatoare și tehnologia informației                              | Facultatea de Automatică și Calculatoare                              | Siguranța și performanțele circulației rutiere  | română           | IF                  | 120                                 | 200   |
|          |   |   | Sistematica transporturilor autopropulsate  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |   |   | Calculatoare încorporate**  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |   |   | Sisteme distribuite și tehnologii WEB**   | română           | IF                  | 120                                 |   |
| 9.       | Ingineria sistemelor  | Facultatea de Automatică și Calculatoare                              | Sisteme distribuite și tehnologii WEB/ Distributed systems and WEB technologies**               | engleză          | IF                  | 120                                 | 120   |
|          |   |   | Sisteme de control încorporate**  | română           | IF                  | 120                                 |   |
| 10.      | Inginerie mecanică  | Facultatea de Mecanică  | Sisteme și control automat/ Systems and control**   | engleză          | IF                  | 120                                 | 300   |
|          |   |   | Diagnoze și expertize tehnice în ingineria mecanică   | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |   |   | Mașini termice, frigotehnie și climatizare  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |   |   | Sisteme de transport pe calea ferată  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |   |   | Tehnici nepoluante în industria agroalimentară  | română           | IF                  | 120                                 |   |

| Nr. crt. | Domeniul de master conf. HG.297/2020 | Facultăți   | Denumirea programului universitar de masterat conf. HG.297 / 2020                          | Limba de predare | Forma de învățământ | Nr. credite de studiu transferabile | Nr. maxim de studenți ce pot fi școlarizați |
|----------|--------------------------------------|---|--|------------------|---------------------|-------------------------------------|---|
| 11.      | Inginerie industrială                | Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial<br>Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor<br>Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor | Mecanica fluidelor aplicată  | română           | IF                  | 120                                 | 710   |
|          |                                      |   | Sisteme industriale pentru tehnologii moderne  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Asigurarea calității în domeniul textile -- pielăre  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Dezvoltări în proiectarea produselor de încălziminte și marochinărie                       | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Proiectarea și modelarea îmbrăcămintei   | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Sisteme inovative de producție în confecții  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Tehnologii performante de tricotare  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Ingineria securității și sănătății în muncă  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Concepția și fabricația asistată de calculator   | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Inginerie și management în fabricația mecanică   | română           | IF                  | 120                                 |   |
| 12.      | Mecatronică și robotică              | Facultatea de Mecanică  | Managementul și tehnologia producției  | română           | IF                  | 120                                 | 100   |
|          |                                      |   | Sisteme micromecanice  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Tehnologii avansate de fabricație  | română           | IF                  | 120                                 |   |
| 13.      | Ingineria materialelor               | Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor   | Mecatronică avansată   | română           | IF                  | 120                                 | 70  |
|          |                                      |   | Sisteme robotizate   | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Materiale avansate și tehnici de analiză experimentală **                                  | română           | IF                  | 120                                 |   |
| 14.      | Ingineria mediului                   | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"                                    | Tehnici avansate în ingineria procesării materialelor *                                    | română           | IF                  | 120                                 | 300   |
|          |                                      |   | Ingineria și managementul factorilor de mediu  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Managementul mediului  | română           | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Managementul mediului și energie durabilă/ Environmental management and sustainable energy | engleză          | IF                  | 120                                 |   |
|          |                                      |   | Managementul, tratarea și valorificarea deșeurilor   | română           | IF                  | 120                                 |   |

| Nr. crt. | Domeniul de master conf. HG 297/2020 | Facultăți   | Denumirea programului universitar de masterat cf. HG 297 / 2020   | Limba de predare   | Forma de învățământ              | Nr. credite de studiu transferabile    | Nr. maxim de studenți ce pot fi școlarizați |
|----------|--------------------------------------|---|---|--|----------------------------------|--|---|
| 15.      | Inginerie și management              | Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial<br>Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată<br>Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor | Antreprenariat industrial<br>Inginerie și management în contextul globalizării<br>Inginerie și management în producția de bunuri și servicii<br>Inovare și antreprenariat<br>Managementul proiectelor europene în domeniul ingineriei<br>Management și administrarea afacerilor | română<br>română<br>română<br>română<br>română<br>română | IF<br>IF<br>IF<br>IF<br>IF<br>IF | 120<br>120<br>120<br>120<br>120<br>120 | 350   |

\* programele de studii universitare de masterat din structura instituției de învățământ superior încadrate de ARACIS în categoria masterat profesional;  
\*\* programele de studii universitare de masterat din structura instituției de învățământ superior încadrate de ARACIS în categoria masterat de cercetare.

Sinteză studii universitare de masterat, anul 2020 - 2021:

|   |      |
|---|------|
| Nr. facultăți                                     | 10   |
| Nr. domenii de masterat                           | 15   |
| Nr. programe de studii masterat                   | 71   |
| Număr studenți masteranzi care pot fi școlarizați | 4100 |

Președinte Senat,  
Prof.univ.dr.ing. **Iuțian Aurelian CIOCOIU**



Secretar Senat,  
Șef lucr.dr.ing. **Daniel TOMA**

Vizat pentru legalitate,  
Consilier juridic,  
Jr. **Mirela TROIA**

**ANEXA NR. 2. SITUAȚIA NUMĂRULUI DE STUDENȚI FIZICI ȘI ECHIVALENȚI FĂRĂ TAXĂ ȘI  
CU TAXĂ LA DATA DE 1 IANUARIE 2020 ȘI 1 OCTOMBRIE 2020**

**Calculul studenților fizici, echivalenții și echivalenții unitari de la licență (pe facultăți și ramuri de știință) BUGET - IANUARIE 2020**

| Nr. crt. | Facultatea | Ramura de știință  | LICENȚA BUGET                       |                |  |               |                |                 |                                  |             |                                     |             |              |                     | TOTAL FACULTĂȚI |                     |                 |         |
|----------|------------|--|-------------------------------------|----------------|--|---------------|----------------|-----------------|----------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|--------------|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------|---------|
|          |            |  | Curs zi (lb. română) coef. echiv. 1 |                | Curs zi (lb. străine) coef. echiv. 1,5 |               | Total          |                 | Grade didactice coef. echiv. 0,4 |             | Seminar pedagogic coef. echiv. 0,16 |             | Fizici**     | Echivalenți Unitari | Fizici**        | Echivalenți Unitari |                 |         |
|          |            |  | Fizici                              | Echivalenți    | Fizici                                 | Echivalenți   | Fizici         | Echivalenți     | Fizici                           | Echivalenți | Fizici                              | Echivalenți |              |                     |                 |                     |                 |         |
| 0        | 1          | 2  | 3                                   | 4              | 5                                      | 6             | 7              | 8               | 9                                | 10          | 11                                  | 12          | 13           | 14                  | 15              | 16                  | 17              | 18      |
|          |            | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației                 | 1216                                | 1216,00        | 0                                      | 0,00          | 1216,00        | 2128,00         | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 0,00        | 131          | 20,96               | 20,96           | 1216                | 1236,96         | 2148,96 |
| 1        |            | <b>Total Automată și Calculatoare</b>  | <b>1216</b>                         | <b>1216,00</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>1216,00</b> | <b>2128,00</b>  | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>131</b>  | <b>20,96</b> | <b>20,96</b>        | <b>1216</b>     | <b>1236,96</b>      | <b>2148,96</b>  |         |
|          |            | Inginerie chimică și protecția mediului "Cristofor Simionescu"               | 197                                 | 197,00         | 0                                      | 0,00          | 197,00         | 374,30          | 2                                | 0,80        | 0,80                                | 52          | 8,32         | 8,32                | 197             | 206,12              | 383,42          |         |
| 2        |            | <b>Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"</b>  | <b>197</b>                          | <b>197,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>197,00</b>  | <b>374,30</b>   | <b>2</b>                         | <b>0,80</b> | <b>0,80</b>                         | <b>52</b>   | <b>8,32</b>  | <b>8,32</b>         | <b>197</b>      | <b>206,12</b>       | <b>383,42</b>   |         |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management         | 131                                 | 131,00         | 0                                      | 0,00          | 131,00         | 229,25          | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 19          | 3,04         | 3,04                | 131             | 134,04              | 232,29          |         |
| 3        |            | <b>Total Inginerie Mecanică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"</b> | <b>131</b>                          | <b>131,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>131,00</b>  | <b>229,25</b>   | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>19</b>   | <b>3,04</b>  | <b>3,04</b>         | <b>131</b>      | <b>134,04</b>       | <b>232,29</b>   |         |
|          |            | Inginerie civilă   | 697                                 | 697,00         | 199                                    | 298,50        | 896            | 1742,13         | 1                                | 0,40        | 0,40                                | 24          | 3,84         | 3,84                | 896             | 999,74              | 1746,37         |         |
| 3        |            | <b>Total Construcții și Instalații</b>                                       | <b>697</b>                          | <b>697,00</b>  | <b>199</b>                             | <b>298,50</b> | <b>896</b>     | <b>1742,13</b>  | <b>1</b>                         | <b>0,40</b> | <b>0,40</b>                         | <b>24</b>   | <b>3,84</b>  | <b>3,84</b>         | <b>896</b>      | <b>999,74</b>       | <b>1746,37</b>  |         |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management         | 665                                 | 665,00         | 0                                      | 0,00          | 665,00         | 1163,75         | 2                                | 0,80        | 0,80                                | 43          | 6,88         | 6,88                | 665             | 672,68              | 1171,43         |         |
| 4        |            | <b>Total Construcții de Mașini și Management Industrial</b>                  | <b>665</b>                          | <b>665,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>665,00</b>  | <b>1163,75</b>  | <b>2</b>                         | <b>0,80</b> | <b>0,80</b>                         | <b>43</b>   | <b>6,88</b>  | <b>6,88</b>         | <b>665</b>      | <b>672,68</b>       | <b>1171,43</b>  |         |
|          |            | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                          | 930                                 | 930,00         | 150                                    | 225,00        | 1080           | 2021,25         | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 84          | 13,44        | 13,44               | 1080            | 1168,44             | 2034,69         |         |
| 5        |            | <b>Total Electronică, Telecomunicații și Tehnologie Informatică</b>          | <b>930</b>                          | <b>930,00</b>  | <b>150</b>                             | <b>225,00</b> | <b>1080</b>    | <b>2021,25</b>  | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>84</b>   | <b>13,44</b> | <b>13,44</b>        | <b>1080</b>     | <b>1168,44</b>      | <b>2034,69</b>  |         |
|          |            | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                          | 947                                 | 947,00         | 0                                      | 0,00          | 947,00         | 1657,25         | 3                                | 1,20        | 1,20                                | 61          | 9,76         | 9,76                | 947             | 957,96              | 1669,21         |         |
| 6        |            | <b>Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b>         | <b>947</b>                          | <b>947,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>947,00</b>  | <b>1657,25</b>  | <b>3</b>                         | <b>1,20</b> | <b>1,20</b>                         | <b>61</b>   | <b>9,76</b>  | <b>9,76</b>         | <b>947</b>      | <b>957,96</b>       | <b>1669,21</b>  |         |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management         | 113                                 | 113,00         | 0                                      | 0,00          | 113,00         | 197,75          | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 1           | 0,16         | 0,16                | 113             | 113,16              | 197,91          |         |
| 6        |            | <b>Total Inginerie Mecanică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"</b> | <b>113</b>                          | <b>113,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>113,00</b>  | <b>197,75</b>   | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>1</b>    | <b>0,16</b>  | <b>0,16</b>         | <b>113</b>      | <b>113,16</b>       | <b>197,91</b>   |         |
|          |            | Inginerie civilă   | 106                                 | 106,00         | 0                                      | 0,00          | 106,00         | 185,50          | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 7           | 1,12         | 1,12                | 106             | 107,12              | 186,62          |         |
| 7        |            | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>                    | <b>106</b>                          | <b>106,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>106,00</b>  | <b>185,50</b>   | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>7</b>    | <b>1,12</b>  | <b>1,12</b>         | <b>106</b>      | <b>107,12</b>       | <b>186,62</b>   |         |
|          |            | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                                    | 191                                 | 191,00         | 0                                      | 0,00          | 191,00         | 334,25          | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 17          | 2,72         | 2,72                | 191             | 193,72              | 336,97          |         |
| 7        |            | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>                    | <b>191</b>                          | <b>191,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>191,00</b>  | <b>334,25</b>   | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>17</b>   | <b>2,72</b>  | <b>2,72</b>         | <b>191</b>      | <b>193,72</b>       | <b>336,97</b>   |         |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management         | 85                                  | 85,00          | 0                                      | 0,00          | 85,00          | 148,75          | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 7           | 1,12         | 1,12                | 85              | 86,12               | 149,87          |         |
| 7        |            | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>                    | <b>85</b>                           | <b>85,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>85,00</b>   | <b>148,75</b>   | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>7</b>    | <b>1,12</b>  | <b>1,12</b>         | <b>85</b>       | <b>86,12</b>        | <b>149,87</b>   |         |
|          |            | Ingineria transporturilor  | 555                                 | 555,00         | 0                                      | 0,00          | 555,00         | 971,25          | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 26          | 4,16         | 4,16                | 555             | 559,16              | 975,41          |         |
| 8        |            | <b>Total Mecanică</b>  | <b>555</b>                          | <b>555,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>555,00</b>  | <b>971,25</b>   | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>26</b>   | <b>4,16</b>  | <b>4,16</b>         | <b>555</b>      | <b>559,16</b>       | <b>975,41</b>   |         |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management         | 679                                 | 679,00         | 0                                      | 0,00          | 679,00         | 1188,25         | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 26          | 4,16         | 4,16                | 679             | 683,16              | 1192,41         |         |
| 8        |            | <b>Total Mecanică</b>  | <b>679</b>                          | <b>679,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>679,00</b>  | <b>1188,25</b>  | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>26</b>   | <b>4,16</b>  | <b>4,16</b>         | <b>679</b>      | <b>683,16</b>       | <b>1192,41</b>  |         |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management         | 1234                                | 1234,00        | 0                                      | 0,00          | 1234,00        | 2199,50         | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 52          | 8,32         | 8,32                | 1234            | 1242,32             | 2167,82         |         |
| 9        |            | <b>Total Știința și Ingineria Materialelor</b>                               | <b>1234</b>                         | <b>1234,00</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>1234,00</b> | <b>2199,50</b>  | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>52</b>   | <b>8,32</b>  | <b>8,32</b>         | <b>1234</b>     | <b>1242,32</b>      | <b>2167,82</b>  |         |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management         | 557                                 | 557,00         | 0                                      | 0,00          | 557,00         | 974,75          | 3                                | 1,20        | 1,20                                | 22          | 3,52         | 3,52                | 557             | 561,72              | 979,47          |         |
| 9        |            | <b>Total Știința și Ingineria Materialelor</b>                               | <b>557</b>                          | <b>557,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>557,00</b>  | <b>974,75</b>   | <b>3</b>                         | <b>1,20</b> | <b>1,20</b>                         | <b>22</b>   | <b>3,52</b>  | <b>3,52</b>         | <b>557</b>      | <b>561,72</b>       | <b>979,47</b>   |         |
|          |            | Chimie și Inginerie chimică  | 38                                  | 38,00          | 0                                      | 0,00          | 38,00          | 72,20           | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 5           | 0,80         | 0,80                | 38              | 38,80               | 73,00           |         |
| 9        |            | <b>Total Știința și Ingineria Materialelor</b>                               | <b>38</b>                           | <b>38,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>38,00</b>   | <b>72,20</b>    | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>5</b>    | <b>0,80</b>  | <b>0,80</b>         | <b>38</b>       | <b>38,80</b>        | <b>73,00</b>    |         |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management         | 371                                 | 371,00         | 0                                      | 0,00          | 371,00         | 649,25          | 7                                | 2,80        | 2,80                                | 26          | 4,16         | 4,16                | 371             | 377,96              | 656,21          |         |
| 10       |            | <b>Total Design Industrial și Managementul Afacerilor</b>                    | <b>371</b>                          | <b>371,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>371,00</b>  | <b>649,25</b>   | <b>7</b>                         | <b>2,80</b> | <b>2,80</b>                         | <b>26</b>   | <b>4,16</b>  | <b>4,16</b>         | <b>371</b>      | <b>377,96</b>       | <b>656,21</b>   |         |
|          |            | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"   | 528                                 | 528,00         | 0                                      | 0,00          | 528,00         | 1320,00         | 0                                | 0,00        | 0,00                                | 32          | 5,12         | 5,12                | 528             | 533,12              | 1325,12         |         |
| 11       |            | <b>Total Arhitectură "G.M. Cantacuzino"</b>                                  | <b>528</b>                          | <b>528,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>528,00</b>  | <b>1320,00</b>  | <b>0</b>                         | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>                         | <b>32</b>   | <b>5,12</b>  | <b>5,12</b>         | <b>528</b>      | <b>533,12</b>       | <b>1325,12</b>  |         |
|          |            | <b>TOTAL TUJASI</b>  | <b>8006</b>                         | <b>8006,00</b> | <b>349</b>                             | <b>523,50</b> | <b>8355</b>    | <b>15357,88</b> | <b>18</b>                        | <b>7,20</b> | <b>7,20</b>                         | <b>583</b>  | <b>93,28</b> | <b>93,28</b>        | <b>8355</b>     | <b>8629,98</b>      | <b>15458,36</b> |         |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienți de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință inginerist; 2,50 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Arhitectură și urbanism"; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică"; 1,00 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la Pregătire pedagogică suplimentară. Activități asociate acordării gradelor didactice în învățământul preuniversitar (grade didactice, seminar pedagogic)

\*\* Studenții fizici de la Grade didactice și Seminar pedagogic nu intră în totalul general al studenților fizici deoarece au fost luați în calcul la facultăți

Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la licență (pe facultăți și ramuri de știință) TAXĂ - IANUARIE 2020

| Nr. crt. | Facultatea   | Ramura de știință   | LUCENȚĂ TAXĂ                        |                |  |               |             |                |                                  |             |                                     |             |           |                     | TOTAL FACULTĂȚI |             | Nr. crt.       |                |
|----------|--|---|-------------------------------------|----------------|--|---------------|-------------|----------------|----------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------------|-------------|----------------|----------------|
|          |  |   | Curs zi (lb. română) coef. echiv. 1 |                | Curs zi (lb. străine) coef. echiv. 1,5 |               | Total       |                | Grade didactice coef. echiv. 0,4 |             | Seminar pedagogic coef. echiv. 0,16 |             | Fizici**  | Echivalenți Unitari |                 |             |                |                |
|          |  |   | Fizici                              | Echivalenți    | Fizici                                 | Echivalenți   | Fizici      | Echivalenți    | Fizici                           | Echivalenți | Fizici                              | Echivalenți |           |                     |                 |             |                |                |
| 0        | 1  | 2   | 3                                   | 4              | 5                                      | 6             | 7           | 8              | 9                                | 10          | 11                                  | 12          | 13        | 14                  | 15              | 16          | 17             | 18             |
|          |  |   |                                     |                |  |               |             |                |                                  |             |                                     |             |           |                     |                 |             |                |                |
| 1        | Automată și Calculatoare   | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației  | 94                                  | 94,00          | 0                                      | 0,00          | 94          | 94,00          | 184,50                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 1         | 0,16                | 0,16            | 94          | 94,16          | 184,66         |
|          | Total Automată și Calculatoare                                       |   | 94                                  | 94,00          | 0                                      | 0,00          | 94          | 94,00          | 184,50                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 1         | 0,16                | 0,16            | 94          | 94,16          | 184,66         |
| 2        | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"       | Chimie și Inginerie chimică<br>Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 27                                  | 27,00          | 0                                      | 0,00          | 27          | 27,00          | 57,30                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 1         | 0,16                | 0,16            | 27          | 27,16          | 57,46          |
|          | Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" |   | 27                                  | 27,00          | 0                                      | 0,00          | 27          | 27,00          | 57,30                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 1         | 0,16                | 0,16            | 27          | 27,16          | 57,46          |
| 3        | Construcții și Instalații  | Inginerie civilă  | 34                                  | 34,00          | 0                                      | 0,00          | 34          | 34,00          | 63,55                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 1         | 0,16                | 0,16            | 34          | 34,16          | 63,71          |
|          | Total Construcții și Instalații                                      |   | 34                                  | 34,00          | 0                                      | 0,00          | 34          | 34,00          | 63,55                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 1         | 0,16                | 0,16            | 34          | 34,16          | 63,71          |
| 4        | Construcții de Mașini și Management Industrial                       | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management                                | 65                                  | 65,00          | 0                                      | 0,00          | 65          | 65,00          | 113,75                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 0         | 0,00                | 0,00            | 65          | 65,00          | 113,75         |
|          | Total Construcții de Mașini și Management Industrial                 |   | 65                                  | 65,00          | 0                                      | 0,00          | 65          | 65,00          | 113,75                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 0         | 0,00                | 0,00            | 65          | 65,00          | 113,75         |
| 5        | Electronică, Telecomunicații și Tehnologie Informației               | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații   | 98                                  | 98,00          | 22                                     | 33,00         | 120         | 131,00         | 229,25                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 1         | 0,16                | 0,16            | 120         | 131,16         | 229,41         |
|          | Total Electronică, Telecomunicații și Tehnologie Informației         |   | 98                                  | 98,00          | 22                                     | 33,00         | 120         | 131,00         | 229,25                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 1         | 0,16                | 0,16            | 120         | 131,16         | 229,41         |
| 6        | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată              | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații   | 115                                 | 115,00         | 0                                      | 0,00          | 115         | 115,00         | 201,25                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 1         | 0,16                | 0,16            | 115         | 115,16         | 201,41         |
|          | Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        |   | 115                                 | 115,00         | 0                                      | 0,00          | 115         | 115,00         | 201,25                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 1         | 0,16                | 0,16            | 115         | 115,16         | 201,41         |
| 7        | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                         | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management                                | 11                                  | 11,00          | 0                                      | 0,00          | 11          | 11,00          | 19,25                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 0         | 0,00                | 0,00            | 11          | 11,00          | 19,25          |
|          | Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   |   | 11                                  | 11,00          | 0                                      | 0,00          | 11          | 11,00          | 19,25                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 0         | 0,00                | 0,00            | 11          | 11,00          | 19,25          |
| 8        | Mecanică   | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze   | 22                                  | 22,00          | 0                                      | 0,00          | 22          | 22,00          | 38,50                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 0         | 0,00                | 0,00            | 22          | 22,00          | 38,50          |
|          | Total Mecanică   |   | 22                                  | 22,00          | 0                                      | 0,00          | 22          | 22,00          | 38,50                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 0         | 0,00                | 0,00            | 22          | 22,00          | 38,50          |
| 9        | Știința și Ingineria Materialelor                                    | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management                                | 34                                  | 34,00          | 0                                      | 0,00          | 34          | 34,00          | 59,50                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 0         | 0,00                | 0,00            | 34          | 34,00          | 59,50          |
|          | Total Știința și Ingineria Materialelor                              |   | 34                                  | 34,00          | 0                                      | 0,00          | 34          | 34,00          | 59,50                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 0         | 0,00                | 0,00            | 34          | 34,00          | 59,50          |
| 10       | Design Industrial și Managementul Afacerilor                         | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management                                | 9                                   | 9,00           | 0                                      | 0,00          | 9           | 9,00           | 15,75                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 2         | 0,32                | 0,32            | 9           | 9,32           | 16,07          |
|          | Total Design Industrial și Managementul Afacerilor                   |   | 9                                   | 9,00           | 0                                      | 0,00          | 9           | 9,00           | 15,75                            | 0           | 0,00                                | 0,00        | 2         | 0,32                | 0,32            | 9           | 9,32           | 16,07          |
| 11       | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"                                       | Chimie și Inginerie chimică<br>Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 59                                  | 59,00          | 0                                      | 0,00          | 59          | 59,00          | 147,50                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 0         | 0,00                | 0,00            | 59          | 59,00          | 147,50         |
|          | Total Arhitectură "G.M. Cantacuzino"                                 |   | 59                                  | 59,00          | 0                                      | 0,00          | 59          | 59,00          | 147,50                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 0         | 0,00                | 0,00            | 59          | 59,00          | 147,50         |
|          | <b>TOTAL TAXA</b>  |   | <b>1057</b>                         | <b>1057,00</b> | <b>83</b>                              | <b>124,50</b> | <b>1140</b> | <b>1181,50</b> | <b>2115,93</b>                   | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b> | <b>11</b> | <b>1,76</b>         | <b>1,76</b>     | <b>1140</b> | <b>1183,26</b> | <b>2117,69</b> |

Studenții fizici în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienți de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de Alcare a Fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință "Inginerie", 2,50 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Arhitectură și Urbanism", 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și Inginerie Chimică";

1,00 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la Pregătire pedagogică suplimentară, Activități asociate acordării gradelor didactice în învățământul preuniversitar (grade didactice, seminar pedagogic)

\*\* Studenții fizici de la Grade didactice și Seminar pedagogic nu intra în totalul general al studenților fizici deoarece au fost luați în calcul la facultăți

**Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la licență (pe ramuri de știință și facultăți) BUGET - IANUARIE 2020**

| Nr. crt. | Ramura de știință  | Facultatea   | LICENȚĂ BUGET                       |                 |  |                |               |                   |                                  |              |                                     |                    |               |               | TOTAL FACULTATI     |                        |                        | Nr. crt.         |   |
|----------|--|--|-------------------------------------|-----------------|--|----------------|---------------|-------------------|----------------------------------|--------------|-------------------------------------|--------------------|---------------|---------------|---------------------|------------------------|------------------------|------------------|---|
|          |  |  | Curs zi (lb. română) coef. echiv. 1 |                 | Curs zi (lb. străine) coef. echiv. 1,5 |                | Total         |                   | Grade didactice coef. echiv. 0,4 |              | Seminar pedagogic coef. echiv. 0,16 |                    | Fizici**      | Echivalenți   | Echivalenți Unitari |                        |                        |                  |   |
|          |  |  | Fizici                              | Echivalenți     | Fizici                                 | Echivalenți    | Fizici        | Echivalenți       | Fizici                           | Echivalenți  | Fizici                              | Echivalenți        |               |               |                     | Fizici                 | Echivalenți            |                  |   |
| 0        | 1  | 2  | 3                                   | 4               | 5                                      | 6              | 7             | 8                 | 9                                | 10           | 11                                  | 12                 | 13            | 14            | 15                  | 16                     | 17                     | 18               |   |
|          |  |  |                                     | (col.3+1)       | (col.5+1,5)                            | (col.3+c ol.5) | (col.4+col.6) | (col.8 coef. ost) | (col.8 coef. ost)                | (col.10+0,4) | (col.11 coef. ost)                  | (col.11 coef. ost) | (col.13*0,16) | (col.13*0,16) | (col.14 coef. ost)  | (col.8+col.11+ col.14) | (col.9+col.12+c ol.15) |                  |   |
| 1        | Chimie și Inginerie chimică  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"<br>Design Industrial și Managementul Afacerilor   | 197                                 | 197,00          | 0                                      | 0,00           | 197           | 197,00            | 374,30                           | 2            | 0,80                                | 0,80               | 52            | 8,32          | 8,32                | 197                    | 206,12                 | 383,42           |   |
|          |  |  | 38                                  | 38,00           | 0                                      | 0,00           | 38            | 38,00             | 72,20                            | 0            | 0,00                                | 0,00               | 5             | 0,80          | 0,80                | 38                     | 38,80                  | 73,00            | 1 |
|          |  |  | <b>235</b>                          | <b>235,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>235</b>    | <b>235,00</b>     | <b>446,50</b>                    | <b>2</b>     | <b>0,80</b>                         | <b>0,80</b>        | <b>57</b>     | <b>9,12</b>   | <b>9,12</b>         | <b>235</b>             | <b>244,92</b>          | <b>456,42</b>    |   |
|          |  |  | 697                                 | 697,00          | 199                                    | 298,50         | 896           | 896,50            | 1742,13                          | 1            | 0,40                                | 0,40               | 24            | 3,84          | 3,84                | 896                    | 999,74                 | 1746,37          |   |
| 2        | Inginerie civilă   | Construcții și Instalații  | 106                                 | 106,00          | 0                                      | 0,00           | 106           | 106,00            | 185,50                           | 0            | 0,00                                | 0,00               | 7             | 1,12          | 1,12                | 106                    | 107,12                 | 186,62           | 2 |
|          |  |  | <b>803</b>                          | <b>803,00</b>   | <b>199</b>                             | <b>298,50</b>  | <b>1002</b>   | <b>1.101,50</b>   | <b>1.927,63</b>                  | <b>1</b>     | <b>0,40</b>                         | <b>0,40</b>        | <b>31</b>     | <b>4,96</b>   | <b>4,96</b>         | <b>1002</b>            | <b>1.106,86</b>        | <b>1.932,99</b>  |   |
|          |  |  | 947                                 | 947,00          | 0                                      | 0,00           | 947           | 947,00            | 1657,25                          | 3            | 1,20                                | 1,20               | 61            | 9,76          | 9,76                | 947                    | 957,96                 | 1668,21          |   |
| 3        | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată<br>Electronică, Telecomunicații și Tehnologie Informatică  | 930                                 | 930,00          | 150                                    | 225,00         | 1080          | 1155,00           | 2021,25                          | 0            | 0,00                                | 0,00               | 84            | 13,44         | 13,44               | 1080                   | 1168,44                | 2034,69          | 3 |
|          |  |  | <b>1877</b>                         | <b>1.877,00</b> | <b>150</b>                             | <b>225,00</b>  | <b>2027</b>   | <b>2.102,00</b>   | <b>3.876,50</b>                  | <b>3</b>     | <b>1,20</b>                         | <b>1,20</b>        | <b>145</b>    | <b>23,20</b>  | <b>23,20</b>        | <b>2027</b>            | <b>2.126,40</b>        | <b>3.702,90</b>  |   |
|          |  |  | 191                                 | 191,00          | 0                                      | 0,00           | 191           | 191,00            | 334,25                           | 0            | 0,00                                | 0,00               | 17            | 2,72          | 2,72                | 191                    | 193,72                 | 336,97           | 4 |
| 4        | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                            | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului   | <b>191</b>                          | <b>191,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>191</b>    | <b>191,00</b>     | <b>334,25</b>                    | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>        | <b>17</b>     | <b>2,72</b>   | <b>2,72</b>         | <b>191</b>             | <b>193,72</b>          | <b>336,97</b>    |   |
|          |  |  | 555                                 | 555,00          | 0                                      | 0,00           | 555           | 555,00            | 971,25                           | 0            | 0,00                                | 0,00               | 26            | 4,16          | 4,16                | 555                    | 559,16                 | 975,41           | 5 |
| 5        | Ingineria transporturilor  | Mecanică   | <b>555</b>                          | <b>555,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>555</b>    | <b>555,00</b>     | <b>971,25</b>                    | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>        | <b>26</b>     | <b>4,16</b>   | <b>4,16</b>         | <b>555</b>             | <b>559,16</b>          | <b>975,41</b>    |   |
|          |  |  | 1216                                | 1216,00         | 0                                      | 0,00           | 1216          | 1216,00           | 2128,00                          | 0            | 0,00                                | 0,00               | 131           | 20,96         | 20,96               | 1216                   | 1236,96                | 2148,96          | 6 |
| 6        | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | Automatică și Calculatoare   | <b>1216</b>                         | <b>1.216,00</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>1216</b>   | <b>1.216,00</b>   | <b>2.128,00</b>                  | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>        | <b>131</b>    | <b>20,96</b>  | <b>20,96</b>        | <b>1216</b>            | <b>1.236,96</b>        | <b>2.148,96</b>  |   |
|          |  |  | 665                                 | 665,00          | 0                                      | 0,00           | 665           | 665,00            | 1163,75                          | 2            | 0,80                                | 0,80               | 43            | 6,88          | 6,88                | 665                    | 672,68                 | 1171,43          |   |
|          |  |  | 85                                  | 85,00           | 0                                      | 0,00           | 85            | 85,00             | 148,75                           | 0            | 0,00                                | 0,00               | 7             | 1,12          | 1,12                | 85                     | 86,12                  | 149,87           |   |
| 7        | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"<br>Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată<br>Mecanică<br>Știința și Ingineria Materialelor | 131                                 | 131,00          | 0                                      | 0,00           | 131           | 131,00            | 229,25                           | 0            | 0,00                                | 0,00               | 19            | 3,04          | 3,04                | 131                    | 134,04                 | 232,29           |   |
|          |  |  | 113                                 | 113,00          | 0                                      | 0,00           | 113           | 113,00            | 197,75                           | 0            | 0,00                                | 0,00               | 1             | 0,16          | 0,16                | 113                    | 113,16                 | 197,91           | 7 |
|          |  |  | 679                                 | 679,00          | 0                                      | 0,00           | 679           | 679,00            | 1188,25                          | 0            | 0,00                                | 0,00               | 26            | 4,16          | 4,16                | 679                    | 683,16                 | 1192,41          |   |
|          |  |  | 557                                 | 557,00          | 0                                      | 0,00           | 557           | 557,00            | 974,75                           | 3            | 1,20                                | 1,20               | 22            | 3,52          | 3,52                | 557                    | 561,72                 | 979,47           |   |
|          |  |  | 371                                 | 371,00          | 0                                      | 0,00           | 371           | 371,00            | 649,25                           | 7            | 2,80                                | 2,80               | 26            | 4,16          | 4,16                | 371                    | 377,96                 | 656,21           |   |
|          |  |  | <b>2601</b>                         | <b>2.601,00</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>2601</b>   | <b>2.601,00</b>   | <b>4.551,75</b>                  | <b>12</b>    | <b>4,80</b>                         | <b>4,80</b>        | <b>144</b>    | <b>23,04</b>  | <b>23,04</b>        | <b>2601</b>            | <b>2.628,84</b>        | <b>4.579,59</b>  |   |
| 8        | Arhitectură și urbanism  | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"   | 528                                 | 528,00          | 0                                      | 0,00           | 528           | 528,00            | 1320,00                          | 0            | 0,00                                | 0,00               | 32            | 5,12          | 5,12                | 528                    | 533,12                 | 1325,12          | 8 |
|          |  |  | <b>528</b>                          | <b>528,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>528</b>    | <b>528,00</b>     | <b>1.320,00</b>                  | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>        | <b>32</b>     | <b>5,12</b>   | <b>5,12</b>         | <b>528</b>             | <b>533,12</b>          | <b>1.325,12</b>  |   |
|          |  |  | <b>8006</b>                         | <b>8.006,00</b> | <b>349</b>                             | <b>525,50</b>  | <b>8355</b>   | <b>8.529,50</b>   | <b>15.357,88</b>                 | <b>18</b>    | <b>7,20</b>                         | <b>7,20</b>        | <b>583</b>    | <b>93,28</b>  | <b>93,28</b>        | <b>8355</b>            | <b>8.629,98</b>        | <b>15.458,36</b> |   |
|          |  |  | <b>TOTAL TUIASI</b>                 |                 |  |                |               |                   |                                  |              |                                     |                    |               |               |                     |                        |                        |                  |   |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienți de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de Alocare a Fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință inginerist; 2,50 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Arhitectură și urbanism"; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și Inginerie chimică"; 1,00 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la Pregătire pedagogică suplimentară. Activități asociate acordării gradelor didactice în învățământul preuniversitar (grade didactice, seminar pedagogic)

\*\* Studenții fizici de la Grade didactice și Seminar pedagogic nu intră în totalul general al studenților fizici deoarece au fost luați în calcul la facultăți

**Calculul studenților fizici, echivalenții și echivalenții unitari de la licență (pe ramuri de știință și facultăți) TAXĂ - IANUARIE 2020**

| Nr. crt. | Ramura de știință  | Facultatea  | LICENȚĂ TAXĂ                        |                 |  |               |               |                 |                                  |              |                                     |               |                     |             | TOTAL FACULTATI     |             |                       |                       |   |
|----------|--|---|-------------------------------------|-----------------|--|---------------|---------------|-----------------|----------------------------------|--------------|-------------------------------------|---------------|---------------------|-------------|---------------------|-------------|-----------------------|-----------------------|---|
|          |  |   | Curs zi (lb. română) coef. echiv. 1 |                 | Curs zi (lb. străine) coef. echiv. 1,5 |               | Total         |                 | Grade didactice coef. echiv. 0,4 |              | Seminar pedagogic coef. echiv. 0,16 |               | Fizici**            | Echivalenți | Echivalenți Unitari | Nr. crt.    |                       |                       |   |
|          |  |   | Fizici                              | Echivalenți     | Fizici                                 | Echivalenți   | Fizici        | Echivalenți     | Fizici                           | Echivalenți  | Fizici                              | Echivalenți   |                     |             |                     |             | Fizici                | Echivalenți           |   |
| 0        | 1  | 2   | 3                                   | 4               | 5                                      | 6             | 7             | 8               | 9                                | 10           | 11                                  | 12            | 13                  | 14          | 15                  | 16          | 17                    | 18                    | 0 |
|          |  |   | (col.3*1)                           | (col.3*1)       | (col.5*1,5)                            | (col.4+col.6) | (col.3+col.5) | (col.4+col.6)   | (col.8*coef.c ost)               | (col.10*0,4) | (col.11*coef. cost)                 | (col.13*0,16) | (col.14*coef.c ost) | (col.14)    | (col.14*coef.c ost) | (col.7)     | (col.8+col.11+col.14) | (col.9+col.12+col.15) |   |
| 1        | Chimie și Inginerie chimică                                  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"<br>Design Industrial și Managementul Ațacelor      | 27                                  | 27,00           | 0                                      | 0,00          | 27            | 27,00           | 51,30                            | 0            | 0,00                                | 0,00          | 1                   | 0,16        | 0,16                | 27          | 27,16                 | 51,46                 | 1 |
|          |  | <b>Total Chimie și Inginerie chimică</b>  | <b>27</b>                           | <b>27,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>27</b>     | <b>27,00</b>    | <b>51,30</b>                     | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>1</b>            | <b>0,16</b> | <b>0,16</b>         | <b>27</b>   | <b>27,16</b>          | <b>51,46</b>          |   |
| 2        | Inginerie civilă   | Construcții și Instalații   | 242                                 | 242,00          | 61                                     | 91,50         | 303           | 333,50          | 583,63                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0                   | 0,00        | 0,00                | 303         | 333,63                | 583,63                | 2 |
|          |  | Hidrolehtnică, Geodezie și Ingineria Mediului   | 22                                  | 22,00           | 0                                      | 0,00          | 22            | 22,00           | 38,50                            | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0                   | 0,00        | 0,00                | 22          | 22,00                 | 38,50                 | 2 |
|          |  | <b>Total Inginerie civilă</b>   | <b>264</b>                          | <b>264,00</b>   | <b>61</b>                              | <b>91,50</b>  | <b>325</b>    | <b>355,50</b>   | <b>622,13</b>                    | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>0</b>            | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>         | <b>325</b>  | <b>355,50</b>         | <b>622,13</b>         |   |
| 3        | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații          | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată<br>Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației | 115                                 | 115,00          | 0                                      | 0,00          | 115           | 115,00          | 201,25                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 1                   | 0,16        | 0,16                | 115         | 115,16                | 201,41                | 3 |
|          |  | Total Inginerie electrică, electronică și telecomunicații   | 213                                 | 213,00          | 22                                     | 33,00         | 235           | 246,00          | 430,50                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 2                   | 0,32        | 0,32                | 235         | 246,32                | 430,82                |   |
| 4        | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                    | Hidrolehtnică, Geodezie și Ingineria Mediului   | 34                                  | 34,00           | 0                                      | 0,00          | 34            | 34,00           | 59,50                            | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0                   | 0,00        | 0,00                | 34          | 34,00                 | 59,50                 | 4 |
|          |  | <b>Total Inginerie geologică, mine, petrol și gaze</b>  | <b>34</b>                           | <b>34,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>34</b>     | <b>34,00</b>    | <b>59,50</b>                     | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>0</b>            | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>         | <b>34</b>   | <b>34,00</b>          | <b>59,50</b>          |   |
| 5        | Ingineria transporturilor                                    | Mecanică  | 78                                  | 78,00           | 0                                      | 0,00          | 78            | 78,00           | 136,50                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 2                   | 0,32        | 0,32                | 78          | 78,32                 | 136,82                | 5 |
|          |  | <b>Total Ingineria transporturilor</b>  | <b>78</b>                           | <b>78,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>78</b>     | <b>78,00</b>    | <b>136,50</b>                    | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>2</b>            | <b>0,32</b> | <b>0,32</b>         | <b>78</b>   | <b>78,32</b>          | <b>136,82</b>         |   |
| 6        | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației | Automatică și Calculatoare  | 94                                  | 94,00           | 0                                      | 0,00          | 94            | 94,00           | 164,50                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 1                   | 0,16        | 0,16                | 94          | 94,16                 | 164,66                | 6 |
|          |  | <b>Total Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației</b>   | <b>94</b>                           | <b>94,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>94</b>     | <b>94,00</b>    | <b>164,50</b>                    | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>1</b>            | <b>0,16</b> | <b>0,16</b>         | <b>94</b>   | <b>94,16</b>          | <b>164,66</b>         |   |
|          |  | Construcții de Mașini și Management Industrial  | 65                                  | 65,00           | 0                                      | 0,00          | 65            | 65,00           | 113,75                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0                   | 0,00        | 0,00                | 65          | 65,00                 | 113,75                |   |
|          |  | Hidrolehtnică, Geodezie și Ingineria Mediului   | 9                                   | 9,00            | 0                                      | 0,00          | 9             | 9,00            | 15,75                            | 0            | 0,00                                | 0,00          | 2                   | 0,32        | 0,32                | 9           | 9,32                  | 16,07                 |   |
|          |  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"  | 7                                   | 7,00            | 0                                      | 0,00          | 7             | 7,00            | 12,25                            | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0                   | 0,00        | 0,00                | 7           | 7,00                  | 12,25                 |   |
|          |  | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată   | 11                                  | 11,00           | 0                                      | 0,00          | 11            | 11,00           | 19,25                            | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0                   | 0,00        | 0,00                | 11          | 11,00                 | 19,25                 |   |
|          |  | Mecanică  | 73                                  | 73,00           | 0                                      | 0,00          | 73            | 73,00           | 127,75                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 2                   | 0,32        | 0,32                | 73          | 73,32                 | 128,07                |   |
|          |  | Știința și Ingineria Materialelor   | 85                                  | 85,00           | 0                                      | 0,00          | 85            | 85,00           | 148,75                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 1                   | 0,16        | 0,16                | 85          | 85,16                 | 148,91                |   |
|          |  | Design Industrial și Managementul Ațacelor  | 38                                  | 38,00           | 0                                      | 0,00          | 38            | 38,00           | 66,50                            | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0                   | 0,00        | 0,00                | 38          | 38,00                 | 66,50                 |   |
|          |  | <b>Total Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management</b>                                 | <b>288</b>                          | <b>288,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>288</b>    | <b>288,00</b>   | <b>504,00</b>                    | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>5</b>            | <b>0,80</b> | <b>0,80</b>         | <b>288</b>  | <b>288,80</b>         | <b>504,80</b>         |   |
| 8        | Arhitectură și urbanism                                      | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"  | 59                                  | 59,00           | 0                                      | 0,00          | 59            | 59,00           | 147,50                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0                   | 0,00        | 0,00                | 59          | 59,00                 | 147,50                | 8 |
|          |  | <b>Total Arhitectură și urbanism</b>  | <b>59</b>                           | <b>59,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>59</b>     | <b>59,00</b>    | <b>147,50</b>                    | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>0</b>            | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>         | <b>59</b>   | <b>59,00</b>          | <b>147,50</b>         |   |
|          |  | <b>TOTAL TUJASI</b>   | <b>1057</b>                         | <b>1.057,00</b> | <b>83</b>                              | <b>124,50</b> | <b>1140</b>   | <b>1.181,50</b> | <b>2.115,93</b>                  | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>11</b>           | <b>1,76</b> | <b>1,76</b>         | <b>1140</b> | <b>1.183,26</b>       | <b>2.117,89</b>       |   |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienții de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Arhitectură și urbanism", 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică", 1,00 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la Pregătire pedagogică suplimentară, Activități asociate acordării gradelor didactice în învățământul preuniversitar (grade didactice, seminar pedagogic)

\*\* Studenții fizici de la Grade didactice și Seminar pedagogic nu intră în totalul general al studenților fizici deoarece au fost luați în calcul la facultăți



**Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la licență (pe facultăți și ramuri de știință) BUGET - OCTOMBRIE 2020**

| Nr. crt. | Facultatea | Ramura de știință   | LICENȚĂ BUGET                       |                |  |               |             |                |                                  |             |                                     |             |            |                      | TOTAL FACULTATI     |             |                | Nr. crt.        |    |
|----------|------------|---|-------------------------------------|----------------|--|---------------|-------------|----------------|----------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|------------|----------------------|---------------------|-------------|----------------|-----------------|----|
|          |            |   | Curs zi (lb. română) coef. echiv. 1 |                | Curs zi (lb. străine) coef. echiv. 1,5 |               | Total       |                | Grade didactice coef. echiv. 0,4 |             | Seminar pedagogic coef. echiv. 0,16 |             | Fizici**   | Echivalenți Unitari* | Echivalenți Unitari |             |                |                 |    |
|          |            |   | Fizici                              | Echivalenți    | Fizici                                 | Echivalenți   | Fizici      | Echivalenți    | Fizici                           | Echivalenți | Fizici                              | Echivalenți |            |                      |                     |             |                |                 |    |
| 0        | 1          | 2   | 3                                   | 4              | 5                                      | 6             | 7           | 8              | 9                                | 10          | 11                                  | 12          | 13         | 14                   | 15                  | 16          | 17             | 18              | 0  |
|          |            | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației                      | 1225                                | 1225,00        | 0                                      | 0,00          | 1225        | 1225,00        | 2143,75                          | 0           | 0,00                                | 0,00        | 157        | 25,12                | 25,12               | 1225        | 1250,12        | 2168,87         | 1  |
|          |            | <b>Total Automată și Calculatoare</b>   | <b>1225</b>                         | <b>1225,00</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>1225</b> | <b>1225,00</b> | <b>2143,75</b>                   | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b> | <b>157</b> | <b>25,12</b>         | <b>25,12</b>        | <b>1225</b> | <b>1250,12</b> | <b>2168,87</b>  |    |
|          |            | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"                    | 212                                 | 212,00         | 0                                      | 0,00          | 212         | 212,00         | 402,80                           | 1           | 0,40                                | 0,40        | 28         | 4,48                 | 4,48                | 212         | 216,88         | 407,68          | 2  |
|          |            | <b>Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"</b>       | <b>104</b>                          | <b>104,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>104</b>  | <b>104,00</b>  | <b>182,00</b>                    | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b> | <b>14</b>  | <b>2,24</b>          | <b>2,24</b>         | <b>104</b>  | <b>106,24</b>  | <b>184,24</b>   |    |
|          |            | Inginerie Mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management              | 316                                 | 316,00         | 0                                      | 0,00          | 316         | 316,00         | 584,80                           | 1           | 0,40                                | 0,40        | 42         | 6,72                 | 6,72                | 316         | 323,12         | 591,92          | 3  |
|          |            | <b>Total Inginerie Mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management</b> | <b>720</b>                          | <b>720,00</b>  | <b>264</b>                             | <b>396,00</b> | <b>984</b>  | <b>1116,00</b> | <b>1953,00</b>                   | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b> | <b>29</b>  | <b>4,64</b>          | <b>4,64</b>         | <b>984</b>  | <b>1120,64</b> | <b>1957,64</b>  |    |
|          |            | <b>Total Construcții și Instalații</b>  | <b>708</b>                          | <b>708,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>708</b>  | <b>708,00</b>  | <b>1239,00</b>                   | <b>4</b>    | <b>1,60</b>                         | <b>1,60</b> | <b>36</b>  | <b>5,76</b>          | <b>5,76</b>         | <b>708</b>  | <b>715,36</b>  | <b>1246,36</b>  | 4  |
|          |            | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                               | 935                                 | 935,00         | 235                                    | 352,50        | 1170        | 1287,50        | 2253,13                          | 0           | 0,00                                | 0,00        | 97         | 15,52                | 15,52               | 1170        | 1303,02        | 2288,65         | 5  |
|          |            | <b>Total Electronică, Telecomunicații și Tehnologie Informației</b>               | <b>935</b>                          | <b>935,00</b>  | <b>235</b>                             | <b>352,50</b> | <b>1170</b> | <b>1287,50</b> | <b>2253,13</b>                   | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b> | <b>97</b>  | <b>15,52</b>         | <b>15,52</b>        | <b>1170</b> | <b>1303,02</b> | <b>2288,65</b>  |    |
|          |            | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată                           | 1029                                | 1029,00        | 0                                      | 0,00          | 1029        | 1029,00        | 1800,75                          | 0           | 0,00                                | 0,00        | 52         | 8,32                 | 8,32                | 1029        | 1037,32        | 1809,07         | 6  |
|          |            | <b>Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b>              | <b>113</b>                          | <b>113,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>113</b>  | <b>113,00</b>  | <b>197,75</b>                    | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b> | <b>2</b>   | <b>0,32</b>          | <b>0,32</b>         | <b>113</b>  | <b>113,32</b>  | <b>198,07</b>   |    |
|          |            | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze   | 103                                 | 103,00         | 0                                      | 0,00          | 103         | 103,00         | 180,25                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 2          | 0,32                 | 0,32                | 103         | 103,32         | 180,57          | 7  |
|          |            | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>                         | <b>208</b>                          | <b>208,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>208</b>  | <b>208,00</b>  | <b>364,00</b>                    | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b> | <b>14</b>  | <b>2,24</b>          | <b>2,24</b>         | <b>208</b>  | <b>210,24</b>  | <b>366,24</b>   |    |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management              | 79                                  | 79,00          | 0                                      | 0,00          | 79          | 79,00          | 138,25                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 7          | 1,12                 | 1,12                | 79          | 80,12          | 139,37          | 8  |
|          |            | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>                         | <b>390</b>                          | <b>390,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>390</b>  | <b>390,00</b>  | <b>682,50</b>                    | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b> | <b>23</b>  | <b>3,68</b>          | <b>3,68</b>         | <b>390</b>  | <b>393,68</b>  | <b>686,18</b>   |    |
|          |            | Ingineria transporturilor   | 556                                 | 556,00         | 0                                      | 0,00          | 556         | 556,00         | 973,00                           | 0           | 0,00                                | 0,00        | 36         | 5,76                 | 5,76                | 556         | 561,76         | 978,76          | 9  |
|          |            | <b>Total Mecanică</b>   | <b>674</b>                          | <b>674,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>674</b>  | <b>674,00</b>  | <b>1179,50</b>                   | <b>2</b>    | <b>0,80</b>                         | <b>0,80</b> | <b>17</b>  | <b>2,72</b>          | <b>2,72</b>         | <b>674</b>  | <b>677,52</b>  | <b>1183,02</b>  |    |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management              | 557                                 | 557,00         | 0                                      | 0,00          | 557         | 557,00         | 974,75                           | 4           | 1,60                                | 1,60        | 19         | 3,04                 | 3,04                | 557         | 561,64         | 979,39          | 10 |
|          |            | <b>Total Știința și Ingineria Materialelor</b>                                    | <b>44</b>                           | <b>44,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>44</b>   | <b>44,00</b>   | <b>83,60</b>                     | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b> | <b>4</b>   | <b>0,64</b>          | <b>0,64</b>         | <b>44</b>   | <b>44,64</b>   | <b>84,24</b>    |    |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management              | 467                                 | 467,00         | 0                                      | 0,00          | 467         | 467,00         | 817,25                           | 10          | 4,00                                | 4,00        | 28         | 4,48                 | 4,48                | 467         | 475,48         | 825,73          | 11 |
|          |            | <b>Total Design Industrial și Managementul Afacerilor</b>                         | <b>538</b>                          | <b>538,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>538</b>  | <b>538,00</b>  | <b>1345,00</b>                   | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b> | <b>65</b>  | <b>10,40</b>         | <b>10,40</b>        | <b>538</b>  | <b>548,40</b>  | <b>1355,40</b>  |    |
|          |            | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"  | 8272                                | 8272,00        | 499                                    | 748,50        | 8771        | 9020,50        | 16227,78                         | 21          | 8,40                                | 8,40        | 607        | 97,12                | 97,12               | 8771        | 9126,02        | 16333,30        | 11 |
|          |            | <b>TOTAL TUISI</b>  | <b>8272</b>                         | <b>8272,00</b> | <b>499</b>                             | <b>748,50</b> | <b>8771</b> | <b>9020,50</b> | <b>16227,78</b>                  | <b>21</b>   | <b>8,40</b>                         | <b>8,40</b> | <b>607</b> | <b>97,12</b>         | <b>97,12</b>        | <b>8771</b> | <b>9126,02</b> | <b>16333,30</b> |    |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienți de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință inginerie; 2,50 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Arhitectură și urbanism"; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică"; 1,00 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la Pregătire pedagogică suplimentară. Activități asociate acordării gradelor didactice în învățământul preuniversitar (grade didactice, seminar pedagogic)

\*\* Studenții fizici de la Grade didactice și Seminar pedagogic nu intră în totalul general al studenților fizici deoarece au fost luați în calcul la facultăți

Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la licență (pe facultăți și ramuri de știință) TAXĂ - OCTOMBRIE 2020

| Nr. crt. | Facultatea | Ramura de știință  | LICENȚĂ TAXĂ                           |             |        |             |                                  |             |                                     |             |          |             |                     |             | TOTAL FACULTATI |                     |                     | Nr. crt. |    |
|----------|------------|--|--|-------------|--------|-------------|----------------------------------|-------------|-------------------------------------|-------------|----------|-------------|---------------------|-------------|-----------------|---------------------|---------------------|----------|----|
|          |            |  | Curs zi (lb. străine) coef. echiv. 1,5 |             | Total  |             | Grade didactice coef. echiv. 0,4 |             | Seminar pedagogic coef. echiv. 0,16 |             | Fizici** |             | Echivalenți Unitari |             | Fizici**        | Echivalenți Unitari | Echivalenți Unitari |          |    |
|          |            |  | Fizici                                 | Echivalenți | Fizici | Echivalenți | Fizici                           | Echivalenți | Fizici                              | Echivalenți | Fizici   | Echivalenți | Fizici              | Echivalenți |                 |                     |                     |          |    |
| 0        | 1          | 2  | 3                                      | 4           | 5      | 6           | 7                                | 8           | 9                                   | 10          | 11       | 12          | 13                  | 14          | 15              | 16                  | 17                  | 18       | 0  |
|          |            | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | 70                                     | 70,00       | 0      | 0,00        | 70                               | 70,00       | 122,50                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 1                   | 0,16        | 0,16            | 70                  | 70,16               | 122,66   | 1  |
|          |            | Total Automată și Calculatoare                                       | 13                                     | 13,00       | 0      | 0,00        | 13                               | 13,00       | 24,70                               | 0           | 0,00     | 0,00        | 1                   | 0,16        | 0,16            | 13                  | 13,16               | 24,86    |    |
|          |            | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"       | 6                                      | 6,00        | 0      | 0,00        | 6                                | 6,00        | 10,50                               | 0           | 0,00     | 0,00        | 1                   | 0,16        | 0,16            | 6                   | 6,16                | 10,66    | 2  |
|          |            | Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 19                                     | 19,00       | 0      | 0,00        | 19                               | 19,00       | 35,20                               | 0           | 0,00     | 0,00        | 2                   | 0,32        | 0,32            | 19                  | 19,32               | 35,52    |    |
|          |            | Construcții și Instalații  | 308                                    | 308,00      | 48     | 72,00       | 356                              | 380,00      | 665,00                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 356                 | 380,00              | 665,00   | 3  |
|          |            | Total Construcții și Instalații                                      | 60                                     | 60,00       | 0      | 0,00        | 60                               | 60,00       | 105,00                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 60                  | 60,00               | 105,00   | 4  |
|          |            | Construcții de Mașini și Management Industrial                       | 60                                     | 60,00       | 0      | 0,00        | 60                               | 60,00       | 105,00                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 60                  | 60,00               | 105,00   |    |
|          |            | Total Construcții de Mașini și Management Industrial                 | 71                                     | 71,00       | 17     | 25,50       | 88                               | 96,50       | 168,88                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 3                   | 0,48        | 0,48            | 88                  | 96,98               | 169,36   | 5  |
|          |            | Electronică, Telecomunicații și Tehnologie Informației               | 71                                     | 71,00       | 17     | 25,50       | 88                               | 96,50       | 168,88                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 3                   | 0,48        | 0,48            | 88                  | 96,98               | 169,36   |    |
|          |            | Total Electronică, Energetică și Informatică Aplicată                | 87                                     | 87,00       | 0      | 0,00        | 87                               | 87,00       | 152,25                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 1                   | 0,16        | 0,16            | 87                  | 87,16               | 152,41   | 6  |
|          |            | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată              | 11                                     | 11,00       | 0      | 0,00        | 11                               | 11,00       | 19,25                               | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 11                  | 11,00               | 19,25    |    |
|          |            | Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 98                                     | 98,00       | 0      | 0,00        | 98                               | 98,00       | 171,50                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 1                   | 0,16        | 0,16            | 98                  | 98,16               | 171,66   | 7  |
|          |            | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                         | 37                                     | 37,00       | 0      | 0,00        | 37                               | 37,00       | 64,75                               | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 37                  | 37,00               | 64,75    |    |
|          |            | Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 17                                     | 17,00       | 0      | 0,00        | 17                               | 17,00       | 29,75                               | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 17                  | 17,00               | 29,75    |    |
|          |            | Mecanică   | 8                                      | 8,00        | 0      | 0,00        | 8                                | 8,00        | 14,00                               | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 8                   | 8,00                | 14,00    |    |
|          |            | Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 62                                     | 62,00       | 0      | 0,00        | 62                               | 62,00       | 108,50                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 62                  | 62,00               | 108,50   | 8  |
|          |            | Mecanică   | 71                                     | 71,00       | 0      | 0,00        | 71                               | 71,00       | 124,25                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 71                  | 71,00               | 124,25   |    |
|          |            | Total Mecanică   | 118                                    | 118,00      | 0      | 0,00        | 118                              | 118,00      | 206,50                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 118                 | 118,00              | 206,50   | 9  |
|          |            | Știința și Ingineria Materialelor                                    | 66                                     | 66,00       | 0      | 0,00        | 66                               | 66,00       | 115,50                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 1                   | 0,16        | 0,16            | 66                  | 66,16               | 115,66   |    |
|          |            | Total Știința și Ingineria Materialelor                              | 6                                      | 6,00        | 0      | 0,00        | 6                                | 6,00        | 11,40                               | 0           | 0,00     | 0,00        | 0                   | 0,00        | 0,00            | 6                   | 6,00                | 11,40    |    |
|          |            | Design Industrial și Managementul Afacerilor                         | 33                                     | 33,00       | 0      | 0,00        | 33                               | 33,00       | 57,75                               | 0           | 0,00     | 0,00        | 1                   | 0,16        | 0,16            | 33                  | 33,16               | 57,91    | 10 |
|          |            | Total Design Industrial și Managementul Afacerilor                   | 39                                     | 39,00       | 0      | 0,00        | 39                               | 39,00       | 69,15                               | 0           | 0,00     | 0,00        | 1                   | 0,16        | 0,16            | 39                  | 39,16               | 69,31    |    |
|          |            | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"                                       | 61                                     | 61,00       | 0      | 0,00        | 61                               | 61,00       | 152,50                              | 0           | 0,00     | 0,00        | 1                   | 0,16        | 0,16            | 61                  | 61,16               | 152,66   | 11 |
|          |            | Total Arhitectură "G.M. Cantacuzino"                                 | 1043                                   | 1043,00     | 65     | 97,50       | 1108                             | 1140,50     | 2044,48                             | 0           | 0,00     | 0,00        | 10                  | 1,60        | 1,60            | 1108                | 1142,10             | 2046,08  |    |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienți de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință inginerist; 2,50 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Arhitectură și urbanism"; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și Inginerie Chimică"; 1,00 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la Pregătire pedagogică suplimentară, Activități asociate acordării gradelor didactice în învățământul preuniversitar (grade didactice, seminar pedagogic)

\*\* Studenții fizici de la Grade didactice și Seminar pedagogic nu intră în totalul general al studenților fizici deoarece au fost luați în calcul la facultăți

**Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la licență (pe ramuri de știință și facultăți) BUGET - OCTOMBRIE 2020**

| Nr. crt. | Ramura de știință   | Facultatea  | LICENȚĂ BUGET                       |                |  |                |                |                    |                                  |              |                                     |               |                     |             | TOTAL FACULTATI        |                        |                | Nr. crt.        |   |
|----------|---|---|-------------------------------------|----------------|--|----------------|----------------|--------------------|----------------------------------|--------------|-------------------------------------|---------------|---------------------|-------------|------------------------|------------------------|----------------|-----------------|---|
|          |   |   | Curs zi (lb. română) coef. echiv. 1 |                | Curs zi (lb. străine) coef. echiv. 1,5 |                | Total          |                    | Grade didactice coef. echiv. 0,4 |              | Seminar pedagogic coef. echiv. 0,16 |               | Fizici**            | Echivalenți | Echivalenți Unitari    |                        |                |                 |   |
|          |   |   | Fizici                              | Echivalenți    | Fizici                                 | Echivalenți    | Fizici         | Echivalenți        | Fizici                           | Echivalenți  | Fizici                              | Echivalenți   |                     |             |                        |                        |                |                 |   |
| 0        | 1   | 2   | 3                                   | 4              | 5                                      | 6              | 7              | 8                  | 9                                | 10           | 11                                  | 12            | 13                  | 14          | 15                     | 16                     | 17             | 18              |   |
|          |   |   | (col.3-1)                           | (col.3-1)      | (col.5-1,5)                            | (col.3+c ol.5) | (col.4+c ol.6) | (col.8-coef.c ost) | (col.11-coef.c ost)              | (col.10*0,4) | (col.11-coef.c ost)                 | (col.13*0,16) | (col.14-coef.c ost) | (col.7)     | (col.8+col.11+ col.14) | (col.9+col.12+c ol.15) |                |                 |   |
| 1        | Chimie și Inginerie chimică   | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" Design Industrial și Managementul Afacerilor                     | 212                                 | 212,00         | 0                                      | 0,00           | 212            | 212,00             | 402,80                           | 1            | 0,40                                | 0,40          | 0,40                | 28          | 4,48                   | 212                    | 216,88         | 407,68          |   |
|          |   |   | 44                                  | 44,00          | 0                                      | 0,00           | 44             | 44,00              | 83,60                            | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 4           | 0,64                   | 44                     | 44,64          | 84,24           | 1 |
|          | <b>Total Chimie și Inginerie chimică</b>  |   | <b>256</b>                          | <b>256,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>256</b>     | <b>256,00</b>      | <b>486,40</b>                    | <b>1</b>     | <b>0,40</b>                         | <b>0,40</b>   | <b>0,40</b>         | <b>32</b>   | <b>5,12</b>            | <b>256</b>             | <b>261,52</b>  | <b>491,92</b>   |   |
|          |   |   | 720                                 | 720,00         | 264                                    | 396,00         | 984            | 1116,00            | 1953,00                          | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 29          | 4,64                   | 984                    | 1120,64        | 1957,64         | 2 |
| 2        | Inginerie civilă  | Construcții și Instalații Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului  | 103                                 | 103,00         | 0                                      | 0,00           | 103            | 103,00             | 180,25                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 2           | 0,32                   | 103                    | 103,32         | 180,57          |   |
|          | <b>Total Inginerie civilă</b>   |   | <b>823</b>                          | <b>823,00</b>  | <b>264</b>                             | <b>396,00</b>  | <b>1087</b>    | <b>1219,00</b>     | <b>2133,25</b>                   | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>         | <b>31</b>   | <b>4,96</b>            | <b>1087</b>            | <b>1223,96</b> | <b>2138,21</b>  |   |
| 3        | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                               | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației                  | 1029                                | 1029,00        | 0                                      | 0,00           | 1029           | 1029,00            | 1800,75                          | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 52          | 8,32                   | 1029                   | 1037,32        | 1809,07         |   |
|          | <b>Total Inginerie electrică, electronică și telecomunicații</b>                  |   | <b>935</b>                          | <b>935,00</b>  | <b>235</b>                             | <b>352,50</b>  | <b>1170</b>    | <b>1287,50</b>     | <b>2253,13</b>                   | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>         | <b>97</b>   | <b>15,52</b>           | <b>1170</b>            | <b>1303,02</b> | <b>2288,65</b>  | 3 |
|          |   |   | 1964                                | 1964,00        | 235                                    | 352,50         | 2199           | 2316,50            | 4053,88                          | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 149         | 23,84                  | 2199                   | 2340,34        | 4077,72         |   |
| 4        | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului  | 208                                 | 208,00         | 0                                      | 0,00           | 208            | 208,00             | 364,00                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 14          | 2,24                   | 208                    | 210,24         | 366,24          | 4 |
|          | <b>Total Inginerie geologică, mine, petrol și gaze</b>                            |   | <b>208</b>                          | <b>208,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>208</b>     | <b>208,00</b>      | <b>364,00</b>                    | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>         | <b>14</b>   | <b>2,24</b>            | <b>208</b>             | <b>210,24</b>  | <b>366,24</b>   |   |
| 5        | Ingineria transporturilor   | Mecanică  | 556                                 | 556,00         | 0                                      | 0,00           | 556            | 556,00             | 973,00                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 36          | 5,76                   | 556                    | 561,76         | 978,76          | 5 |
|          | <b>Total Ingineria transporturilor</b>  |   | <b>556</b>                          | <b>556,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>556</b>     | <b>556,00</b>      | <b>973,00</b>                    | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>         | <b>36</b>   | <b>5,76</b>            | <b>556</b>             | <b>561,76</b>  | <b>978,76</b>   |   |
| 6        | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației                      | Automată și Calculatoare  | 1225                                | 1225,00        | 0                                      | 0,00           | 1225           | 1225,00            | 2143,75                          | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 157         | 25,12                  | 1225                   | 1250,12        | 2168,87         | 6 |
|          | <b>Total Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației</b>         |   | <b>1225</b>                         | <b>1225,00</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>1225</b>    | <b>1225,00</b>     | <b>2143,75</b>                   | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>         | <b>157</b>  | <b>25,12</b>           | <b>1225</b>            | <b>1250,12</b> | <b>2168,87</b>  |   |
|          |   | Construcții de Mașini și Management Industrial  | 708                                 | 708,00         | 0                                      | 0,00           | 708            | 708,00             | 1239,00                          | 4            | 1,60                                | 1,60          | 1,60                | 36          | 5,76                   | 708                    | 715,36         | 1246,36         |   |
|          |   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului  | 79                                  | 79,00          | 0                                      | 0,00           | 79             | 79,00              | 138,25                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 7           | 1,12                   | 79                     | 80,12          | 139,37          |   |
| 7        | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management              | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată Mecanică | 104                                 | 104,00         | 0                                      | 0,00           | 104            | 104,00             | 182,00                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 14          | 2,24                   | 104                    | 106,24         | 184,24          |   |
|          |   | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată   | 113                                 | 113,00         | 0                                      | 0,00           | 113            | 113,00             | 197,75                           | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 2           | 0,32                   | 113                    | 113,32         | 198,07          |   |
|          |   | Mecanică  | 674                                 | 674,00         | 0                                      | 0,00           | 674            | 674,00             | 1179,50                          | 2            | 0,80                                | 0,80          | 0,80                | 17          | 2,72                   | 674                    | 677,52         | 1183,02         |   |
|          |   | Știința și Ingineria Materialelor   | 567                                 | 567,00         | 0                                      | 0,00           | 567            | 567,00             | 974,75                           | 4            | 1,60                                | 1,60          | 1,60                | 19          | 3,04                   | 567                    | 561,64         | 979,39          |   |
|          |   | Design Industrial și Managementul Afacerilor  | 467                                 | 467,00         | 0                                      | 0,00           | 467            | 467,00             | 817,25                           | 10           | 4,00                                | 4,00          | 4,00                | 28          | 4,48                   | 467                    | 475,48         | 825,73          |   |
|          | <b>Total Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management</b> |   | <b>2702</b>                         | <b>2702,00</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>2702</b>    | <b>2702,00</b>     | <b>4728,50</b>                   | <b>20</b>    | <b>8,00</b>                         | <b>8,00</b>   | <b>8,00</b>         | <b>123</b>  | <b>19,68</b>           | <b>2702</b>            | <b>2729,68</b> | <b>4756,18</b>  |   |
| 8        | Arhitectură și urbanism   | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"  | 538                                 | 538,00         | 0                                      | 0,00           | 538            | 538,00             | 1345,00                          | 0            | 0,00                                | 0,00          | 0,00                | 65          | 10,40                  | 538                    | 548,40         | 1355,40         | 8 |
|          | <b>Total Arhitectură și urbanism</b>  |   | <b>538</b>                          | <b>538,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>538</b>     | <b>538,00</b>      | <b>1345,00</b>                   | <b>0</b>     | <b>0,00</b>                         | <b>0,00</b>   | <b>0,00</b>         | <b>65</b>   | <b>10,40</b>           | <b>538</b>             | <b>548,40</b>  | <b>1355,40</b>  |   |
|          | <b>TOTAL TUJASI</b>   |   | <b>8272</b>                         | <b>8272,00</b> | <b>499</b>                             | <b>748,50</b>  | <b>8771</b>    | <b>9020,50</b>     | <b>16227,78</b>                  | <b>21</b>    | <b>8,40</b>                         | <b>8,40</b>   | <b>8,40</b>         | <b>607</b>  | <b>97,12</b>           | <b>8771</b>            | <b>9126,02</b> | <b>16333,30</b> |   |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienți de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de Alocare a Fondurilor bugetare suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință Inginerie; 2,50 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Arhitectură și urbanism"; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și Inginerie chimică"; 1,00 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la Pregătire pedagogică suplimentară. Activități asociate acordării gradelor didactice în învățământul preuniversitar (grade didactice, seminar pedagogic)

\*\* Studenții fizici de la Grade didactice și Seminar pedagogic nu intră în totalul general al studenților fizici deoarece au fost luați în calcul la facultăți

**Calculul studenților fizici, echivalenții și echivalenți unitari de la licență (pe ramuri de știință și facultăți) TAXA - OCTOMBRIE 2020**

| Nr. crt. | Ramura de știință  | Facultatea   | LICENȚĂ TAXA          |                 |                            |              |             |                |                                    |             |                                       |             |                 |             | TOTAL FACULTATI |             | Nr. crt.       |                |   |
|----------|--|--|-----------------------|-----------------|----------------------------|--------------|-------------|----------------|------------------------------------|-------------|---------------------------------------|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-------------|----------------|----------------|---|
|          |  |  | Curs zi (lb. străine) |                 | Curs zi (coef. echiv. 1,5) |              | Total       |                | Grade didactice (coef. echiv. 0,4) |             | Seminar pedagogic (coef. echiv. 0,16) |             | TOTAL FACULTATI |             |                 |             |                |                |   |
|          |  |  | Fizici                | Echivalenți     | Fizici                     | Echivalenți  | Fizici      | Echivalenți    | Fizici                             | Echivalenți | Fizici                                | Echivalenți | Fizici**        | Echivalenți | Fizici          | Echivalenți |                |                |   |
| 0        | 1  | 2  | 3                     | 4               | 5                          | 6            | 7           | 8              | 9                                  | 10          | 11                                    | 12          | 13              | 14          | 15              | 16          | 17             | 18             | 0 |
|          |  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"   | 13                    | 13,00           | 0                          | 0,00         | 13          | 13,00          | 24,70                              | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,00        | 0,16            | 13          | 13,16          | 24,86          | 1 |
| 1        | Chimie și Inginerie chimică  | Design Industrial și Managementul Afacerilor   | 6                     | 6,00            | 0                          | 0,00         | 6           | 6,00           | 11,40                              | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,00        | 0,00            | 6           | 6,00           | 11,40          | 1 |
|          |  | <b>Total Chimie și Inginerie chimică</b>   | <b>19</b>             | <b>19,00</b>    | <b>0</b>                   | <b>0,00</b>  | <b>19</b>   | <b>19,00</b>   | <b>36,10</b>                       | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                           | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>0,16</b> | <b>0,16</b>     | <b>19</b>   | <b>19,16</b>   | <b>36,26</b>   |   |
|          |  | Construcții și Instalații  | 308                   | 308,00          | 48                         | 72,00        | 356         | 380,00         | 665,00                             | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,00        | 0,00            | 356         | 380,00         | 665,00         |   |
| 2        | Inginerie civilă   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului   | 37                    | 37,00           | 0                          | 0,00         | 37          | 37,00          | 64,75                              | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,00        | 0,00            | 37          | 37,00          | 64,75          | 2 |
|          |  | <b>Total Inginerie civilă</b>  | <b>345</b>            | <b>345,00</b>   | <b>48</b>                  | <b>72,00</b> | <b>393</b>  | <b>417,00</b>  | <b>729,75</b>                      | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                           | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>393</b>  | <b>417,00</b>  | <b>729,75</b>  |   |
| 3        | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, Telecomunicații și Tehnologia Informației             | 87                    | 87,00           | 0                          | 0,00         | 87          | 87,00          | 152,25                             | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,16        | 0,16            | 87          | 87,16          | 152,41         | 3 |
|          |  |  | 71                    | 71,00           | 17                         | 25,50        | 88          | 96,50          | 168,88                             | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,48        | 0,48            | 88          | 96,98          | 169,36         |   |
|          |  | <b>Total Inginerie electrică, electronică și telecomunicații</b>   | <b>158</b>            | <b>158,00</b>   | <b>17</b>                  | <b>25,50</b> | <b>175</b>  | <b>183,50</b>  | <b>321,13</b>                      | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                           | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>0,64</b> | <b>0,64</b>     | <b>175</b>  | <b>184,14</b>  | <b>321,77</b>  |   |
| 4        | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                            | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului   | 17                    | 17,00           | 0                          | 0,00         | 17          | 17,00          | 29,75                              | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,00        | 0,00            | 17          | 17,00          | 29,75          | 4 |
|          |  | <b>Total Inginerie geologică, mine, petrol și gaze</b>   | <b>17</b>             | <b>17,00</b>    | <b>0</b>                   | <b>0,00</b>  | <b>17</b>   | <b>17,00</b>   | <b>29,75</b>                       | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                           | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>17</b>   | <b>17,00</b>   | <b>29,75</b>   |   |
| 5        | Ingineria transporturilor  | Mecanică   | 71                    | 71,00           | 0                          | 0,00         | 71          | 71,00          | 124,25                             | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,00        | 0,00            | 71          | 71,00          | 124,25         | 5 |
|          |  | <b>Total Ingineria transporturilor</b>   | <b>71</b>             | <b>71,00</b>    | <b>0</b>                   | <b>0,00</b>  | <b>71</b>   | <b>71,00</b>   | <b>124,25</b>                      | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                           | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>71</b>   | <b>71,00</b>   | <b>124,25</b>  |   |
| 6        | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | Automatică și Calculatoare   | 70                    | 70,00           | 0                          | 0,00         | 70          | 70,00          | 122,50                             | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,16        | 0,16            | 70          | 70,16          | 122,66         | 6 |
|          |  | <b>Total Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației</b>                                      | <b>70</b>             | <b>70,00</b>    | <b>0</b>                   | <b>0,00</b>  | <b>70</b>   | <b>70,00</b>   | <b>122,50</b>                      | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                           | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>0,16</b> | <b>0,16</b>     | <b>70</b>   | <b>70,16</b>   | <b>122,66</b>  |   |
|          |  | Construcții de Mașini și Management Industrial   | 60                    | 60,00           | 0                          | 0,00         | 60          | 60,00          | 105,00                             | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,00        | 0,00            | 60          | 60,00          | 105,00         |   |
| 7        | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 8                     | 8,00            | 0                          | 0,00         | 8           | 8,00           | 14,00                              | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,00        | 0,00            | 8           | 8,00           | 14,00          | 7 |
|          |  |  | 6                     | 6,00            | 0                          | 0,00         | 6           | 6,00           | 10,50                              | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,16        | 0,16            | 6           | 6,16           | 10,66          |   |
|          |  | <b>Total Ingineria mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management</b>                              | <b>118</b>            | <b>118,00</b>   | <b>0</b>                   | <b>0,00</b>  | <b>118</b>  | <b>118,00</b>  | <b>206,50</b>                      | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                           | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>118</b>  | <b>118,00</b>  | <b>206,50</b>  |   |
|          |  | Mecanică   | 66                    | 66,00           | 0                          | 0,00         | 66          | 66,00          | 115,50                             | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,16        | 0,16            | 66          | 66,16          | 115,66         |   |
|          |  | Știința și Ingineria Materialelor  | 33                    | 33,00           | 0                          | 0,00         | 33          | 33,00          | 57,75                              | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,16        | 0,16            | 33          | 33,16          | 57,91          |   |
|          |  | <b>Total Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management</b>                              | <b>302</b>            | <b>302,00</b>   | <b>0</b>                   | <b>0,00</b>  | <b>302</b>  | <b>302,00</b>  | <b>528,50</b>                      | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                           | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>0,48</b> | <b>0,48</b>     | <b>302</b>  | <b>302,48</b>  | <b>528,98</b>  |   |
| 8        | Arhitectură și urbanism  | Arhitectură "G. M. Cantacuzino"  | 61                    | 61,00           | 0                          | 0,00         | 61          | 61,00          | 152,50                             | 0           | 0,00                                  | 0,00        | 0,00            | 0,16        | 0,16            | 61          | 61,16          | 152,66         | 8 |
|          |  | <b>Total Arhitectură și urbanism</b>   | <b>61</b>             | <b>61,00</b>    | <b>0</b>                   | <b>0,00</b>  | <b>61</b>   | <b>61,00</b>   | <b>152,50</b>                      | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                           | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>0,16</b> | <b>0,16</b>     | <b>61</b>   | <b>61,16</b>   | <b>152,66</b>  |   |
|          |  | <b>TOTAL TUIASI</b>  | <b>1043</b>           | <b>1.043,00</b> | <b>65</b>                  | <b>97,50</b> | <b>1108</b> | <b>1140,50</b> | <b>2044,48</b>                     | <b>0</b>    | <b>0,00</b>                           | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>     | <b>1,60</b> | <b>1,60</b>     | <b>1108</b> | <b>1142,10</b> | <b>2046,08</b> |   |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienți de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință Inginerie; 2,50 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Arhitectură și urbanism"; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și Inginerie chimică"; 1,00 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la Pregătire pedagogică suplimentară, Activități asociate acordării gradelor didactice în învățământul preuniversitar (grade didactice, seminar pedagogic).

\*\* Studenții fizici de la Grade didactice și Seminar pedagogic nu intră în totalul general al studenților fizici deoarece au fost luați în calcul la facultăți

Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la master (pe facultăți și ramuri de știință) BUGET - IANUARIE 2020

| Nr. crt.            | Facultatea  | Ramura de știință   | MASTER BUGET                          |                |  |                |                        |                    | Nr. crt.               |                     |
|---------------------|---|---|---------------------------------------|----------------|--|----------------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------|
|                     |   |   | Curs zi (lb. română) - coef. echiv. 2 |                | Curs zi (lb. străine) - coef. echiv. 3 |                | Total                  |                    |                        |                     |
|                     |   |   | Fizici                                | Echivalenți    | Fizici                                 | Echivalenți    | Fizici                 | Echivalenți        |                        | Echivalenți Unitari |
| 0                   | 1   | 2   | 3                                     | 4<br>(col.3*2) | 5                                      | 6<br>(col.5*3) | 7<br>(col.3+c<br>ol.5) | 8<br>(col.4+col.6) | 9<br>(col.8*coef.cost) | 0                   |
| 1                   | Automatică și Calculatoare  | Ingenieria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | 199                                   | 398,00         | 77                                     | 231,00         | 276                    | 629,00             | 1.100,75               | 1                   |
|                     | <b>Total Automatică și Calculatoare</b>                                     |   | <b>199</b>                            | <b>398,00</b>  | <b>77</b>                              | <b>231,00</b>  | <b>276</b>             | <b>629,00</b>      | <b>1100,75</b>         |                     |
| 2                   | Ingenierie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"             | Chimie și inginerie chimică   | 108                                   | 216,00         | 0                                      | 0,00           | 108                    | 216,00             | 410,40                 | 2                   |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 84                                    | 168,00         | 24                                     | 72,00          | 108                    | 240,00             | 420,00                 |                     |
|                     | <b>Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"</b> |   | <b>192</b>                            | <b>384,00</b>  | <b>24</b>                              | <b>72,00</b>   | <b>216</b>             | <b>456,00</b>      | <b>830,40</b>          |                     |
| 3                   | Construcții și Instalații   | Ingenierie civilă   | 388                                   | 776,00         | 20                                     | 60,00          | 408                    | 836,00             | 1.463,00               | 3                   |
|                     | <b>Total Construcții și Instalații</b>                                      |   | <b>388</b>                            | <b>776,00</b>  | <b>20</b>                              | <b>60,00</b>   | <b>408</b>             | <b>836,00</b>      | <b>1463,00</b>         |                     |
| 4                   | Construcții de Mașini și Management Industrial                              | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 235                                   | 470,00         | 0                                      | 0,00           | 235                    | 470,00             | 822,50                 | 4                   |
|                     | <b>Total Construcții de Mașini și Management Industrial</b>                 |   | <b>235</b>                            | <b>470,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>235</b>             | <b>470,00</b>      | <b>822,50</b>          |                     |
| 5                   | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației                      | Ingenierie electrică, electronică și telecomunicații                  | 196                                   | 392,00         | 57                                     | 171,00         | 253                    | 563,00             | 985,25                 | 5                   |
|                     | <b>Total Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației</b>         |   | <b>196</b>                            | <b>392,00</b>  | <b>57</b>                              | <b>171,00</b>  | <b>253</b>             | <b>563,00</b>      | <b>985,25</b>          |                     |
| 6                   | Ingenierie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată                    | Ingenierie electrică, electronică și telecomunicații                  | 259                                   | 518,00         | 0                                      | 0,00           | 259                    | 518,00             | 906,50                 | 6                   |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 52                                    | 104,00         | 0                                      | 0,00           | 52                     | 104,00             | 182,00                 |                     |
|                     | <b>Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b>        |   | <b>311</b>                            | <b>622,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>311</b>             | <b>622,00</b>      | <b>1088,50</b>         |                     |
| 7                   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                | Ingenierie civilă   | 147                                   | 294,00         | 0                                      | 0,00           | 147                    | 294,00             | 514,50                 | 7                   |
|                     |   | Ingenierie geologică, mine, petrol și gaze                            | 46                                    | 92,00          | 0                                      | 0,00           | 46                     | 92,00              | 161,00                 |                     |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 65                                    | 130,00         | 0                                      | 0,00           | 65                     | 130,00             | 227,50                 |                     |
|                     | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>                   |   | <b>258</b>                            | <b>516,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>258</b>             | <b>516,00</b>      | <b>903,00</b>          |                     |
| 8                   | Mecanică  | Ingenieria transporturilor  | 144                                   | 288,00         | 0                                      | 0,00           | 144                    | 288,00             | 504,00                 | 8                   |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 232                                   | 464,00         | 0                                      | 0,00           | 232                    | 464,00             | 812,00                 |                     |
|                     | <b>Total Mecanică</b>   |   | <b>376</b>                            | <b>752,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>376</b>             | <b>752,00</b>      | <b>1316,00</b>         |                     |
| 9                   | Știința și Ingineria Materialelor   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 248                                   | 496,00         | 0                                      | 0,00           | 248                    | 496,00             | 868,00                 | 9                   |
|                     | <b>Total Știința și Ingineria Materialelor</b>                              |   | <b>248</b>                            | <b>496,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>248</b>             | <b>496,00</b>      | <b>868,00</b>          |                     |
| 10                  | Design Industrial și Managementul Afacerilor                                | Chimie și inginerie chimică   | 49                                    | 98,00          | 0                                      | 0,00           | 49                     | 98,00              | 186,20                 | 10                  |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 291                                   | 582,00         | 0                                      | 0,00           | 291                    | 582,00             | 1.018,50               |                     |
|                     | <b>Total Design Industrial și Managementul Afacerilor</b>                   |   | <b>340</b>                            | <b>680,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>340</b>             | <b>680,00</b>      | <b>1204,70</b>         |                     |
| 11                  | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"  | Arhitectură și urbanism   | 0                                     | 0,00           | 0                                      | 0,00           | 0                      | 0,00               | 0,00                   | 11                  |
|                     | <b>Total Arhitectură "G.M. Cantacuzino"</b>                                 |   | <b>0</b>                              | <b>0,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>0</b>               | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b>            |                     |
| <b>TOTAL TUIASI</b> |   |   | <b>2743</b>                           | <b>5486,00</b> | <b>178</b>                             | <b>534,00</b>  | <b>2921</b>            | <b>6020,00</b>     | <b>10582,10</b>        |                     |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienții de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință ingineresti; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică";

Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la master (pe facultăți și ramuri de știință) TAXA- IANUARIE 2020

| Nr. crt.            | Facultatea  | Ramura de știință   | MASTER TAXĂ                           |               |  |              |                  |                 |                     | Nr. crt. |
|---------------------|---|---|---------------------------------------|---------------|--|--------------|------------------|-----------------|---------------------|----------|
|                     |   |   | Curs zi (lb. română) - coef. echiv. 2 |               | Curs zi (lb. străine) - coef. echiv. 3 |              | Total            |                 |                     |          |
|                     |   |   | Fizici                                | Echivalenți   | Fizici                                 | Echivalenți  | Fizici           | Echivalenți     | Echivalenți Unitari |          |
| 0                   | 1   | 2   | 3                                     | 4 (col.3*2)   | 5                                      | 6 (col.5*3)  | 7 (col.3+c ol.5) | 8 (col.4+col.6) | 9 (col.8*coef.cost) | 0        |
| 1                   | <b>Automatică și Calculatoare</b>   | Ingenieria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | 12                                    | 24,00         | 3                                      | 9,00         | 15               | 33,00           | 57,75               | 1        |
|                     | <b>Total Automatică și Calculatoare</b>                                     |   | <b>12</b>                             | <b>24,00</b>  | <b>3</b>                               | <b>9,00</b>  | <b>15</b>        | <b>33,00</b>    | <b>57,75</b>        |          |
| 2                   | <b>Ingenierie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"</b>      | Chimie și inginerie chimică   | 13                                    | 26,00         | 0                                      | 0,00         | 13               | 26,00           | 49,40               | 2        |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 9                                     | 18,00         | 4                                      | 12,00        | 13               | 30,00           | 52,50               |          |
|                     | <b>Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"</b> |   | <b>22</b>                             | <b>44,00</b>  | <b>4</b>                               | <b>12,00</b> | <b>26</b>        | <b>56,00</b>    | <b>101,90</b>       |          |
| 3                   | <b>Construcții și Instalații</b>  | Ingenierie civilă   | 57                                    | 114,00        | 4                                      | 12,00        | 61               | 126,00          | 220,50              | 3        |
|                     | <b>Total Construcții și Instalații</b>                                      |   | <b>57</b>                             | <b>114,00</b> | <b>4</b>                               | <b>12,00</b> | <b>61</b>        | <b>126,00</b>   | <b>220,50</b>       |          |
| 4                   | <b>Construcții de Mașini și Management Industrial</b>                       | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 7                                     | 14,00         | 0                                      | 0,00         | 7                | 14,00           | 24,50               | 4        |
|                     | <b>Total Construcții de Mașini și Management Industrial</b>                 |   | <b>7</b>                              | <b>14,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>7</b>         | <b>14,00</b>    | <b>24,50</b>        |          |
| 5                   | <b>Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației</b>               | Ingenierie electrică, electronică și telecomunicații                  | 15                                    | 30,00         | 5                                      | 15,00        | 20               | 45,00           | 78,75               | 5        |
|                     | <b>Total Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației</b>         |   | <b>15</b>                             | <b>30,00</b>  | <b>5</b>                               | <b>15,00</b> | <b>20</b>        | <b>45,00</b>    | <b>78,75</b>        |          |
| 6                   | <b>Ingenierie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b>             | Ingenierie electrică, electronică și telecomunicații                  | 13                                    | 26,00         | 0                                      | 0,00         | 13               | 26,00           | 45,50               | 6        |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 1                                     | 2,00          | 0                                      | 0,00         | 1                | 2,00            | 3,50                |          |
|                     | <b>Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b>        |   | <b>14</b>                             | <b>28,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>14</b>        | <b>28,00</b>    | <b>49,00</b>        |          |
| 7                   | <b>Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>                         | Ingenierie civilă   | 14                                    | 28,00         | 0                                      | 0,00         | 14               | 28,00           | 49,00               | 7        |
|                     |   | Ingenierie geologică, mine, petrol și gaze                            | 6                                     | 12,00         | 0                                      | 0,00         | 6                | 12,00           | 21,00               |          |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 7                                     | 14,00         | 0                                      | 0,00         | 7                | 14,00           | 24,50               |          |
|                     | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>                   |   | <b>27</b>                             | <b>54,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>27</b>        | <b>54,00</b>    | <b>94,50</b>        |          |
| 8                   | <b>Mecanică</b>   | Ingenieria transporturilor  | 53                                    | 106,00        | 0                                      | 0,00         | 53               | 106,00          | 185,50              | 8        |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 20                                    | 40,00         | 0                                      | 0,00         | 20               | 40,00           | 70,00               |          |
|                     | <b>Total Mecanică</b>   |   | <b>73</b>                             | <b>146,00</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>73</b>        | <b>146,00</b>   | <b>255,50</b>       |          |
| 9                   | <b>Știința și Ingineria Materialelor</b>                                    | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 24                                    | 48,00         | 0                                      | 0,00         | 24               | 48,00           | 84,00               | 9        |
|                     | <b>Total Știința și Ingineria Materialelor</b>                              |   | <b>24</b>                             | <b>48,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>24</b>        | <b>48,00</b>    | <b>84,00</b>        |          |
| 10                  | <b>Design Industrial și Managementul Afacerilor</b>                         | Chimie și inginerie chimică   | 0                                     | 0,00          | 0                                      | 0,00         | 0                | 0,00            | 0,00                | 10       |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 35                                    | 70,00         | 0                                      | 0,00         | 35               | 70,00           | 122,50              |          |
|                     | <b>Total Design Industrial și Managementul Afacerilor</b>                   |   | <b>35</b>                             | <b>70,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>35</b>        | <b>70,00</b>    | <b>122,50</b>       |          |
| 11                  | <b>Arhitectură "G.M. Cantacuzino"</b>                                       | Arhitectură și urbanism   | 0                                     | 0,00          | 0                                      | 0,00         | 0                | 0,00            | 0,00                | 11       |
|                     | <b>Total Arhitectură "G.M. Cantacuzino"</b>                                 |   | <b>0</b>                              | <b>0,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>0</b>         | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b>         |          |
| <b>TOTAL TUIASI</b> |   |   | <b>286</b>                            | <b>572,00</b> | <b>16</b>                              | <b>48,00</b> | <b>302</b>       | <b>620,00</b>   | <b>1088,90</b>      |          |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienții de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință ingineresti; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică";

Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la master (pe ramuri de știință și facultăți) BUGET - IANUARIE 2020

| Nr. crt.  | Ramura de știință  | Facultatea   | MASTER BUGET                        |                 |  |               |                 |                 | Nr. crt.            |                     |
|---|--|--|-------------------------------------|-----------------|--|---------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
|   |  |  | Curs zi (lb. română) coef. echiv. 2 |                 | Curs zi (lb. străine) - coef. echiv. 3 |               | Total           |                 |                     |                     |
|   |  |  | Fizici                              | Echivalenți     | Fizici                                 | Echivalenți   | Fizici          | Echivalenți     |                     | Echivalenți Unitari |
| 0   | 1  | 2  | 3                                   | 4 (col.3*2)     | 5                                      | 6 (col.5*3)   | 7 (col.3+col.5) | 8 (col.4+col.6) | 9 (col.8*coef.cost) | 0                   |
| 1   | Chimie și inginerie chimică  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 108                                 | 216,00          | 0                                      | 0,00          | 108             | 216,00          | 410,40              | 1                   |
|   |  | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 49                                  | 98,00           | 0                                      | 0,00          | 49              | 98,00           | 186,20              |                     |
| <b>Total Chimie și inginerie chimică</b>  |  |  | <b>157</b>                          | <b>314,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>157</b>      | <b>314,00</b>   | <b>596,60</b>       |                     |
| 2   | Inginerie civilă   | Construcții și Instalații                                      | 388                                 | 776,00          | 20                                     | 60,00         | 408             | 836,00          | 1.463,00            | 2                   |
|   |  | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 147                                 | 294,00          | 0                                      | 0,00          | 147             | 294,00          | 514,50              |                     |
| <b>Total Inginerie civilă</b>   |  |  | <b>535</b>                          | <b>1.070,00</b> | <b>20</b>                              | <b>60,00</b>  | <b>555</b>      | <b>1.130,00</b> | <b>1.977,50</b>     |                     |
| 3   | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 259                                 | 518,00          | 0                                      | 0,00          | 259             | 518,00          | 906,50              | 3                   |
|   |  | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației         | 196                                 | 392,00          | 57                                     | 171,00        | 253             | 563,00          | 985,25              |                     |
| <b>Total Inginerie electrică, electronică și telecomunicații</b>                  |  |  | <b>455</b>                          | <b>910,00</b>   | <b>57</b>                              | <b>171,00</b> | <b>512</b>      | <b>1.081,00</b> | <b>1.891,75</b>     |                     |
| 4   | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                            | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 46                                  | 92,00           | 0                                      | 0,00          | 46              | 92,00           | 161,00              | 4                   |
| <b>Total Inginerie geologică, mine, petrol și gaze</b>                            |  |  | <b>46</b>                           | <b>92,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>46</b>       | <b>92,00</b>    | <b>161,00</b>       |                     |
| 5   | Ingineria transporturilor  | Mecanică   | 144                                 | 288,00          | 0                                      | 0,00          | 144             | 288,00          | 504,00              | 5                   |
| <b>Total Ingineria transporturilor</b>  |  |  | <b>144</b>                          | <b>288,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>144</b>      | <b>288,00</b>   | <b>504,00</b>       |                     |
| 6   | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | Automatică și Calculatoare                                     | 199                                 | 398,00          | 77                                     | 231,00        | 276             | 629,00          | 1.100,75            | 6                   |
| <b>Total Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației</b>         |  |  | <b>199</b>                          | <b>398,00</b>   | <b>77</b>                              | <b>231,00</b> | <b>276</b>      | <b>629,00</b>   | <b>1.100,75</b>     |                     |
| 7   | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | Construcții de Mașini și Management Industrial                 | 235                                 | 470,00          | 0                                      | 0,00          | 235             | 470,00          | 822,50              | 7                   |
|   |  | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 65                                  | 130,00          | 0                                      | 0,00          | 65              | 130,00          | 227,50              |                     |
|   |  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 84                                  | 168,00          | 24                                     | 72,00         | 108             | 240,00          | 420,00              |                     |
|   |  | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 52                                  | 104,00          | 0                                      | 0,00          | 52              | 104,00          | 182,00              |                     |
|   |  | Mecanică   | 232                                 | 464,00          | 0                                      | 0,00          | 232             | 464,00          | 812,00              |                     |
|   |  | Știința și Ingineria Materialelor                              | 248                                 | 496,00          | 0                                      | 0,00          | 248             | 496,00          | 868,00              |                     |
|   |  | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 291                                 | 582,00          | 0                                      | 0,00          | 291             | 582,00          | 1.018,50            |                     |
| <b>Total Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management</b> |  |  | <b>1207</b>                         | <b>2.414,00</b> | <b>24</b>                              | <b>72,00</b>  | <b>1231</b>     | <b>2.486,00</b> | <b>4.350,50</b>     |                     |
| 8   | Arhitectură și urbanism  | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                                   | 0,00            | 0                                      | 0,00          | 0               | 0,00            | 0,00                | 8                   |
| <b>Total Arhitectură și urbanism</b>  |  |  | <b>0</b>                            | <b>0,00</b>     | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>0</b>        | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b>         |                     |
| <b>TOTAL TUIASI</b>   |  |  | <b>2743</b>                         | <b>5.486,00</b> | <b>178</b>                             | <b>534,00</b> | <b>2921</b>     | <b>6.020,00</b> | <b>10.582,10</b>    |                     |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienții de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință ingineresti; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică";

Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la master (pe ramuri de știință și facultăți) TAXA - IANUARIE 2020

| Nr. crt. | Ramura de știință   | Facultatea   | MASTER TAXĂ                           |                |  |                |                    |                    | Nr. crt.               |                     |
|----------|---|--|---------------------------------------|----------------|--|----------------|--------------------|--------------------|------------------------|---------------------|
|          |   |  | Curs zi (lb. română) - coef. echiv. 2 |                | Curs zi (lb. străine) - coef. echiv. 3 |                | Total              |                    |                        |                     |
|          |   |  | Fizici                                | Echivalenți    | Fizici                                 | Echivalenți    | Fizici             | Echivalenți        |                        | Echivalenți Unitari |
| 0        | 1   | 2  | 3                                     | 4<br>(col.3*2) | 5                                      | 6<br>(col.5*3) | 7<br>(col.3+col.5) | 8<br>(col.4+col.6) | 9<br>(col.8*coef.cost) | 0                   |
| 1        | Chimie și inginerie chimică   | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 13                                    | 26,00          | 0                                      | 0,00           | 13                 | 26,00              | 49,40                  | 1                   |
|          |   | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 0                                     | 0,00           | 0                                      | 0,00           | 0                  | 0,00               | 0,00                   |                     |
|          | <b>Total Chimie și inginerie chimică</b>  |  | <b>13</b>                             | <b>26,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>13</b>          | <b>26,00</b>       | <b>49,40</b>           |                     |
| 2        | Inginerie civilă  | Construcții și Instalații                                      | 57                                    | 114,00         | 4                                      | 12,00          | 61                 | 126,00             | 220,50                 | 2                   |
|          |   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 14                                    | 28,00          | 0                                      | 0,00           | 14                 | 28,00              | 49,00                  |                     |
|          | <b>Total Inginerie civilă</b>   |  | <b>71</b>                             | <b>142,00</b>  | <b>4</b>                               | <b>12,00</b>   | <b>75</b>          | <b>154,00</b>      | <b>269,50</b>          |                     |
| 3        | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                               | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 13                                    | 26,00          | 0                                      | 0,00           | 13                 | 26,00              | 45,50                  | 3                   |
|          |   | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației         | 15                                    | 30,00          | 5                                      | 15,00          | 20                 | 45,00              | 78,75                  |                     |
|          | <b>Total Inginerie electrică, electronică și telecomunicații</b>                  |  | <b>28</b>                             | <b>56,00</b>   | <b>5</b>                               | <b>15,00</b>   | <b>33</b>          | <b>71,00</b>       | <b>124,25</b>          |                     |
| 4        | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 6                                     | 12,00          | 0                                      | 0,00           | 6                  | 12,00              | 21,00                  | 4                   |
|          | <b>Total Inginerie geologică, mine, petrol și gaze</b>                            |  | <b>6</b>                              | <b>12,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>6</b>           | <b>12,00</b>       | <b>21,00</b>           |                     |
| 5        | Ingineria transporturilor   | Mecanică   | 53                                    | 106,00         | 0                                      | 0,00           | 53                 | 106,00             | 185,50                 | 5                   |
|          | <b>Total Ingineria transporturilor</b>  |  | <b>53</b>                             | <b>106,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>53</b>          | <b>106,00</b>      | <b>185,50</b>          |                     |
| 6        | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației                      | Automatică și Calculatoare                                     | 12                                    | 24,00          | 3                                      | 9,00           | 15                 | 33,00              | 57,75                  | 6                   |
|          | <b>Total Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației</b>         |  | <b>12</b>                             | <b>24,00</b>   | <b>3</b>                               | <b>9,00</b>    | <b>15</b>          | <b>33,00</b>       | <b>57,75</b>           |                     |
| 7        | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management              | Construcții de Mașini și Management Industrial                 | 7                                     | 14,00          | 0                                      | 0,00           | 7                  | 14,00              | 24,50                  | 7                   |
|          |   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 7                                     | 14,00          | 0                                      | 0,00           | 7                  | 14,00              | 24,50                  |                     |
|          |   | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 9                                     | 18,00          | 4                                      | 12,00          | 13                 | 30,00              | 52,50                  |                     |
|          |   | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 1                                     | 2,00           | 0                                      | 0,00           | 1                  | 2,00               | 3,50                   |                     |
|          |   | Mecanică   | 20                                    | 40,00          | 0                                      | 0,00           | 20                 | 40,00              | 70,00                  |                     |
|          |   | Știința și Ingineria Materialelor                              | 24                                    | 48,00          | 0                                      | 0,00           | 24                 | 48,00              | 84,00                  |                     |
|          |   | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 35                                    | 70,00          | 0                                      | 0,00           | 35                 | 70,00              | 122,50                 |                     |
|          | <b>Total Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management</b> |  | <b>103</b>                            | <b>206,00</b>  | <b>4</b>                               | <b>12,00</b>   | <b>107</b>         | <b>218,00</b>      | <b>381,50</b>          |                     |
| 8        | Arhitectură și urbanism   | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                                     | 0,00           | 0                                      | 0,00           | 0                  | 0,00               | 0,00                   | 8                   |
|          | <b>Total Arhitectură și urbanism</b>  |  | <b>0</b>                              | <b>0,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>0</b>           | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b>            |                     |
|          | <b>TOTAL TUIASI</b>   |  | <b>286</b>                            | <b>572,00</b>  | <b>16</b>                              | <b>48,00</b>   | <b>302</b>         | <b>620,00</b>      | <b>1.088,90</b>        |                     |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienți de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință ingineresti; 1,90 pentru calcul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică";



Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la master (pe facultăți și ramuri de știință) BUGET - OCTOMBRIE 2020

| Nr. crt.            | Facultatea  | Ramura de știință  | MASTER BUGET                          |                |  |               |                 |                 | Nr. crt.            |                     |
|---------------------|---|--|---------------------------------------|----------------|--|---------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------------|
|                     |   |  | Curs zi (lb. română) - coef. echiv. 2 |                | Curs zi (lb. străine) - coef. echiv. 3 |               | Total           |                 |                     |                     |
|                     |   |  | Fizici                                | Echivalenți    | Fizici                                 | Echivalenți   | Fizici          | Echivalenți     |                     | Echivalenți Unitari |
| 0                   | 1   | 2  | 3                                     | 4 (col.3*2)    | 5                                      | 6 (col.5*3)   | 7 (col.3+col.5) | 8 (col.4+col.6) | 9 (col.8*coef.cost) | 0                   |
| 1                   | Automatică și Calculatoare  | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | 250                                   | 500,00         | 74                                     | 222,00        | 324             | 722,00          | 1.263,50            | 1                   |
|                     | <b>Total Automatică și Calculatoare</b>                                     |  | <b>250</b>                            | <b>500,00</b>  | <b>74</b>                              | <b>222,00</b> | <b>324</b>      | <b>722,00</b>   | <b>1263,50</b>      |                     |
| 2                   | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"              | Chimie și inginerie chimică  | 108                                   | 216,00         | 0                                      | 0,00          | 108             | 216,00          | 410,40              | 2                   |
|                     |   | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 66                                    | 132,00         | 32                                     | 96,00         | 98              | 228,00          | 399,00              |                     |
|                     | <b>Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"</b> |  | <b>174</b>                            | <b>348,00</b>  | <b>32</b>                              | <b>96,00</b>  | <b>206</b>      | <b>444,00</b>   | <b>809,40</b>       |                     |
| 3                   | Construcții și Instalații   | Inginerie civilă   | 414                                   | 828,00         | 34                                     | 102,00        | 448             | 930,00          | 1.627,50            | 3                   |
|                     | <b>Total Construcții și Instalații</b>                                      |  | <b>414</b>                            | <b>828,00</b>  | <b>34</b>                              | <b>102,00</b> | <b>448</b>      | <b>930,00</b>   | <b>1627,50</b>      |                     |
| 4                   | Construcții de Mașini și Management Industrial                              | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 232                                   | 464,00         | 0                                      | 0,00          | 232             | 464,00          | 812,00              | 4                   |
|                     | <b>Total Construcții de Mașini și Management Industrial</b>                 |  | <b>232</b>                            | <b>464,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>232</b>      | <b>464,00</b>   | <b>812,00</b>       |                     |
| 5                   | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației                      | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 216                                   | 432,00         | 97                                     | 291,00        | 313             | 723,00          | 1.265,25            | 5                   |
|                     | <b>Total Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației</b>         |  | <b>216</b>                            | <b>432,00</b>  | <b>97</b>                              | <b>291,00</b> | <b>313</b>      | <b>723,00</b>   | <b>1265,25</b>      |                     |
| 6                   | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată                     | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 250                                   | 500,00         | 0                                      | 0,00          | 250             | 500,00          | 875,00              | 6                   |
|                     |   | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 46                                    | 92,00          | 0                                      | 0,00          | 46              | 92,00           | 161,00              |                     |
|                     | <b>Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b>        |  | <b>296</b>                            | <b>592,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>296</b>      | <b>592,00</b>   | <b>1036,00</b>      |                     |
| 7                   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                | Inginerie civilă   | 134                                   | 268,00         | 0                                      | 0,00          | 134             | 268,00          | 469,00              | 7                   |
|                     |   | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                            | 53                                    | 106,00         | 0                                      | 0,00          | 53              | 106,00          | 185,50              |                     |
|                     |   | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 51                                    | 102,00         | 0                                      | 0,00          | 51              | 102,00          | 178,50              |                     |
|                     | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>                   |  | <b>238</b>                            | <b>476,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>238</b>      | <b>476,00</b>   | <b>833,00</b>       |                     |
| 8                   | Mecanică  | Ingineria transporturilor  | 162                                   | 324,00         | 0                                      | 0,00          | 162             | 324,00          | 567,00              | 8                   |
|                     |   | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 247                                   | 494,00         | 0                                      | 0,00          | 247             | 494,00          | 864,50              |                     |
|                     | <b>Total Mecanică</b>   |  | <b>409</b>                            | <b>818,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>409</b>      | <b>818,00</b>   | <b>1431,50</b>      |                     |
| 9                   | Știința și Ingineria Materialelor   | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 244                                   | 488,00         | 0                                      | 0,00          | 244             | 488,00          | 854,00              | 9                   |
|                     | <b>Total Știința și Ingineria Materialelor</b>                              |  | <b>244</b>                            | <b>488,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>244</b>      | <b>488,00</b>   | <b>854,00</b>       |                     |
| 10                  | Design Industrial și Managementul Afacerilor                                | Chimie și inginerie chimică  | 34                                    | 68,00          | 0                                      | 0,00          | 34              | 68,00           | 129,20              | 10                  |
|                     |   | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 306                                   | 612,00         | 0                                      | 0,00          | 306             | 612,00          | 1.071,00            |                     |
|                     | <b>Total Design Industrial și Managementul Afacerilor</b>                   |  | <b>340</b>                            | <b>680,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>340</b>      | <b>680,00</b>   | <b>1200,20</b>      |                     |
| 11                  | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"  | Arhitectură și urbanism  | 0                                     | 0,00           | 0                                      | 0,00          | 0               | 0,00            | 0,00                | 11                  |
|                     | <b>Total Arhitectură "G.M. Cantacuzino"</b>                                 |  | <b>0</b>                              | <b>0,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>   | <b>0</b>        | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b>         |                     |
| <b>TOTAL TUIASI</b> |   |  | <b>2813</b>                           | <b>5626,00</b> | <b>237</b>                             | <b>711,00</b> | <b>3050</b>     | <b>6337,00</b>  | <b>11132,35</b>     |                     |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienții de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință ingineresti; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică";

Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la master (pe facultăți și ramuri de știință) TAXA- OCTOMBRIE 2020

| Nr. crt.            | Facultatea  | Ramura de știință   | MASTER TAXĂ                           |               |  |              |                 |                 |                     | Nr. crt. |
|---------------------|---|---|---------------------------------------|---------------|--|--------------|-----------------|-----------------|---------------------|----------|
|                     |   |   | Curs zi (lb. română) - coef. echiv. 2 |               | Curs zi (lb. străine) - coef. echiv. 3 |              | Total           |                 |                     |          |
|                     |   |   | Fizici                                | Echivalenți   | Fizici                                 | Echivalenți  | Fizici          | Echivalenți     | Echivalenți Unitari |          |
| 0                   | 1   | 2   | 3                                     | 4 (col.3*2)   | 5                                      | 6 (col.5*3)  | 7 (col.3+col.5) | 8 (col.4+col.6) | 9 (col.8*coef.cost) | 0        |
| 1                   | Automatică și Calculatoare  | Ingenieria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | 4                                     | 8,00          | 3                                      | 9,00         | 7               | 17,00           | 29,75               | 1        |
|                     | <b>Total Automatică și Calculatoare</b>                                     |   | <b>4</b>                              | <b>8,00</b>   | <b>3</b>                               | <b>9,00</b>  | <b>7</b>        | <b>17,00</b>    | <b>29,75</b>        |          |
| 2                   | Ingenierie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"             | Chimie și inginerie chimică   | 13                                    | 26,00         | 0                                      | 0,00         | 13              | 26,00           | 49,40               | 2        |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 7                                     | 14,00         | 4                                      | 12,00        | 11              | 26,00           | 45,50               |          |
|                     | <b>Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"</b> |   | <b>20</b>                             | <b>40,00</b>  | <b>4</b>                               | <b>12,00</b> | <b>24</b>       | <b>52,00</b>    | <b>94,90</b>        |          |
| 3                   | Construcții și Instalații   | Ingenierie civilă   | 88                                    | 176,00        | 3                                      | 9,00         | 91              | 185,00          | 323,75              | 3        |
|                     | <b>Total Construcții și Instalații</b>                                      |   | <b>88</b>                             | <b>176,00</b> | <b>3</b>                               | <b>9,00</b>  | <b>91</b>       | <b>185,00</b>   | <b>323,75</b>       |          |
| 4                   | Construcții de Mașini și Management Industrial                              | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 8                                     | 16,00         | 0                                      | 0,00         | 8               | 16,00           | 28,00               | 4        |
|                     | <b>Total Construcții de Mașini și Management Industrial</b>                 |   | <b>8</b>                              | <b>16,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>8</b>        | <b>16,00</b>    | <b>28,00</b>        |          |
| 5                   | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației                      | Ingenierie electrică, electronică și telecomunicații                  | 20                                    | 40,00         | 0                                      | 0,00         | 20              | 40,00           | 70,00               | 5        |
|                     | <b>Total Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației</b>         |   | <b>20</b>                             | <b>40,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>20</b>       | <b>40,00</b>    | <b>70,00</b>        |          |
| 6                   | Ingenierie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată                    | Ingenierie electrică, electronică și telecomunicații                  | 15                                    | 30,00         | 0                                      | 0,00         | 15              | 30,00           | 52,50               | 6        |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 3                                     | 6,00          | 0                                      | 0,00         | 3               | 6,00            | 10,50               |          |
|                     | <b>Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b>        |   | <b>18</b>                             | <b>36,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>18</b>       | <b>36,00</b>    | <b>63,00</b>        |          |
| 7                   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                                | Ingenierie civilă   | 18                                    | 36,00         | 0                                      | 0,00         | 18              | 36,00           | 63,00               | 7        |
|                     |   | Ingenierie geologică, mine, petrol și gaze                            | 4                                     | 8,00          | 0                                      | 0,00         | 4               | 8,00            | 14,00               |          |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 3                                     | 6,00          | 0                                      | 0,00         | 3               | 6,00            | 10,50               |          |
|                     | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>                   |   | <b>25</b>                             | <b>50,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>25</b>       | <b>50,00</b>    | <b>87,50</b>        |          |
| 8                   | Mecanică  | Ingenieria transporturilor  | 48                                    | 96,00         | 0                                      | 0,00         | 48              | 96,00           | 168,00              | 8        |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 15                                    | 30,00         | 0                                      | 0,00         | 15              | 30,00           | 52,50               |          |
|                     | <b>Total Mecanică</b>   |   | <b>63</b>                             | <b>126,00</b> | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>63</b>       | <b>126,00</b>   | <b>220,50</b>       |          |
| 9                   | Știința și Ingineria Materialelor   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 36                                    | 72,00         | 0                                      | 0,00         | 36              | 72,00           | 126,00              | 9        |
|                     | <b>Total Știința și Ingineria Materialelor</b>                              |   | <b>36</b>                             | <b>72,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>36</b>       | <b>72,00</b>    | <b>126,00</b>       |          |
| 10                  | Design Industrial și Managementul Afacerilor                                | Chimie și inginerie chimică   | 1                                     | 2,00          | 0                                      | 0,00         | 1               | 2,00            | 3,80                | 10       |
|                     |   | Ingenierie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 36                                    | 72,00         | 0                                      | 0,00         | 36              | 72,00           | 126,00              |          |
|                     | <b>Total Design Industrial și Managementul Afacerilor</b>                   |   | <b>37</b>                             | <b>74,00</b>  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>37</b>       | <b>74,00</b>    | <b>129,80</b>       |          |
| 11                  | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"  | Arhitectură și urbanism   | 0                                     | 0,00          | 0                                      | 0,00         | 0               | 0,00            | 0,00                | 11       |
|                     | <b>Total Arhitectură "G.M. Cantacuzino"</b>                                 |   | <b>0</b>                              | <b>0,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>  | <b>0</b>        | <b>0,00</b>     | <b>0,00</b>         |          |
| <b>TOTAL TUIASI</b> |   |   | <b>319</b>                            | <b>638,00</b> | <b>10</b>                              | <b>30,00</b> | <b>329</b>      | <b>668,00</b>   | <b>1173,20</b>      |          |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienții de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință ingineresti; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică";

Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la master (pe ramuri de știință și facultăți) BUGET - OCTOMBRIE 2020

| Nr. crt.  | Ramura de știință  | Facultatea   | MASTER BUGET                           |                 |   |                |                        |                    | Nr. crt.               |                     |
|---|--|--|--|-----------------|---|----------------|------------------------|--------------------|------------------------|---------------------|
|   |  |  | Curs zi (lb. română)<br>coef. echiv. 2 |                 | Curs zi (lb. străine)<br>coef. echiv. 3 |                | Total                  |                    |                        |                     |
|   |  |  | Fizici                                 | Echivalenți     | Fizici                                  | Echivalenți    | Fizici                 | Echivalenți        |                        | Echivalenți Unitari |
| 0   | 1  | 2  | 3                                      | 4<br>(col.3*2)  | 5                                       | 6<br>(col.5*3) | 7<br>(col.3+<br>col.5) | 8<br>(col.4+col.6) | 9<br>(col.8*coef.cost) | 0                   |
| 1   | Chimie și inginerie chimică  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 108                                    | 216,00          | 0                                       | 0,00           | 108                    | 216,00             | 410,40                 | 1                   |
|   |  | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 34                                     | 68,00           | 0                                       | 0,00           | 34                     | 68,00              | 129,20                 |                     |
| <b>Total Chimie și inginerie chimică</b>  |  |  | <b>142</b>                             | <b>284,00</b>   | <b>0</b>                                | <b>0,00</b>    | <b>142</b>             | <b>284,00</b>      | <b>539,60</b>          |                     |
| 2   | Inginerie civilă   | Construcții și Instalații                                      | 414                                    | 828,00          | 34                                      | 102,00         | 448                    | 930,00             | 1.627,50               | 2                   |
|   |  | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 134                                    | 268,00          | 0                                       | 0,00           | 134                    | 268,00             | 469,00                 |                     |
| <b>Total Inginerie civilă</b>   |  |  | <b>548</b>                             | <b>1.096,00</b> | <b>34</b>                               | <b>102,00</b>  | <b>582</b>             | <b>1.198,00</b>    | <b>2.096,50</b>        |                     |
| 3   | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 250                                    | 500,00          | 0                                       | 0,00           | 250                    | 500,00             | 875,00                 | 3                   |
|   |  | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației         | 216                                    | 432,00          | 97                                      | 291,00         | 313                    | 723,00             | 1.265,25               |                     |
| <b>Total Inginerie electrică, electronică și telecomunicații</b>                  |  |  | <b>466</b>                             | <b>932,00</b>   | <b>97</b>                               | <b>291,00</b>  | <b>563</b>             | <b>1.223,00</b>    | <b>2.140,25</b>        |                     |
| 4   | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                            | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 53                                     | 106,00          | 0                                       | 0,00           | 53                     | 106,00             | 185,50                 | 4                   |
| <b>Total Inginerie geologică, mine, petrol și gaze</b>                            |  |  | <b>53</b>                              | <b>106,00</b>   | <b>0</b>                                | <b>0,00</b>    | <b>53</b>              | <b>106,00</b>      | <b>185,50</b>          |                     |
| 5   | Ingineria transporturilor  | Mecanică   | 162                                    | 324,00          | 0                                       | 0,00           | 162                    | 324,00             | 567,00                 | 5                   |
| <b>Total Ingineria transporturilor</b>  |  |  | <b>162</b>                             | <b>324,00</b>   | <b>0</b>                                | <b>0,00</b>    | <b>162</b>             | <b>324,00</b>      | <b>567,00</b>          |                     |
| 6   | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | Automatică și Calculatoare                                     | 250                                    | 500,00          | 74                                      | 222,00         | 324                    | 722,00             | 1.263,50               | 6                   |
| <b>Total Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației</b>         |  |  | <b>250</b>                             | <b>500,00</b>   | <b>74</b>                               | <b>222,00</b>  | <b>324</b>             | <b>722,00</b>      | <b>1.263,50</b>        |                     |
| 7   | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | Construcții de Mașini și Management Industrial                 | 232                                    | 464,00          | 0                                       | 0,00           | 232                    | 464,00             | 812,00                 | 7                   |
|   |  | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 51                                     | 102,00          | 0                                       | 0,00           | 51                     | 102,00             | 178,50                 |                     |
|   |  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 66                                     | 132,00          | 32                                      | 96,00          | 98                     | 228,00             | 399,00                 |                     |
|   |  | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 46                                     | 92,00           | 0                                       | 0,00           | 46                     | 92,00              | 161,00                 |                     |
|   |  | Mecanică   | 247                                    | 494,00          | 0                                       | 0,00           | 247                    | 494,00             | 864,50                 |                     |
|   |  | Știința și Ingineria Materialelor                              | 244                                    | 488,00          | 0                                       | 0,00           | 244                    | 488,00             | 854,00                 |                     |
|   |  | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 306                                    | 612,00          | 0                                       | 0,00           | 306                    | 612,00             | 1.071,00               |                     |
| <b>Total Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management</b> |  |  | <b>1192</b>                            | <b>2.384,00</b> | <b>32</b>                               | <b>96,00</b>   | <b>1224</b>            | <b>2.480,00</b>    | <b>4.340,00</b>        |                     |
| 8   | Arhitectură și urbanism  | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                                      | 0,00            | 0                                       | 0,00           | 0                      | 0,00               | 0,00                   | 8                   |
| <b>Total Arhitectură și urbanism</b>  |  |  | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>     | <b>0</b>                                | <b>0,00</b>    | <b>0</b>               | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b>            |                     |
| <b>TOTAL TUIASI</b>   |  |  | <b>2813</b>                            | <b>5.626,00</b> | <b>237</b>                              | <b>711,00</b>  | <b>3050</b>            | <b>6.337,00</b>    | <b>11.132,35</b>       |                     |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienții de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință ingineresti; 1,90 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică";

Calculul studenților fizici, echivalenți și echivalenți unitari de la master (pe ramuri de știință și facultăți) TAXA - OCTOMBRIE 2020

| Nr. crt.  | Ramura de știință  | Facultatea   | MASTER TAXĂ                           |                |  |                |                    |                    |                        | Nr. crt. |
|---|--|--|---------------------------------------|----------------|--|----------------|--------------------|--------------------|------------------------|----------|
|   |  |  | Curs zi (lb. română) - coef. echiv. 2 |                | Curs zi (lb. străine) - coef. echiv. 3 |                | Total              |                    |                        |          |
|   |  |  | Fizici                                | Echivalenți    | Fizici                                 | Echivalenți    | Fizici             | Echivalenți        | Echivalenți Unitari    |          |
| 0   | 1  | 2  | 3                                     | 4<br>(col.3*2) | 5                                      | 6<br>(col.5*3) | 7<br>(col.3+col.5) | 8<br>(col.4+col.6) | 9<br>(col.8*coef.cost) | 0        |
| 1   | Chimie și inginerie chimică  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 13                                    | 26,00          | 0                                      | 0,00           | 13                 | 26,00              | 49,40                  | 1        |
|   |  | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 1                                     | 2,00           | 0                                      | 0,00           | 1                  | 2,00               | 3,80                   |          |
| <b>Total Chimie și inginerie chimică</b>  |  |  | <b>14</b>                             | <b>28,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>14</b>          | <b>28,00</b>       | <b>53,20</b>           |          |
| 2   | Inginerie civilă   | Construcții și Instalații                                      | 88                                    | 176,00         | 3                                      | 9,00           | 91                 | 185,00             | 323,75                 | 2        |
|   |  | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 18                                    | 36,00          | 0                                      | 0,00           | 18                 | 36,00              | 63,00                  |          |
| <b>Total Inginerie civilă</b>   |  |  | <b>106</b>                            | <b>212,00</b>  | <b>3</b>                               | <b>9,00</b>    | <b>109</b>         | <b>221,00</b>      | <b>386,75</b>          |          |
| 3   | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 15                                    | 30,00          | 0                                      | 0,00           | 15                 | 30,00              | 52,50                  | 3        |
|   |  | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației         | 20                                    | 40,00          | 0                                      | 0,00           | 20                 | 40,00              | 70,00                  |          |
| <b>Total Inginerie electrică, electronică și telecomunicații</b>                  |  |  | <b>35</b>                             | <b>70,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>35</b>          | <b>70,00</b>       | <b>122,50</b>          |          |
| 4   | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                            | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 4                                     | 8,00           | 0                                      | 0,00           | 4                  | 8,00               | 14,00                  | 4        |
| <b>Total Inginerie geologică, mine, petrol și gaze</b>                            |  |  | <b>4</b>                              | <b>8,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>4</b>           | <b>8,00</b>        | <b>14,00</b>           |          |
| 5   | Ingineria transporturilor  | Mecanică   | 48                                    | 96,00          | 0                                      | 0,00           | 48                 | 96,00              | 168,00                 | 5        |
| <b>Total Ingineria transporturilor</b>  |  |  | <b>48</b>                             | <b>96,00</b>   | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>48</b>          | <b>96,00</b>       | <b>168,00</b>          |          |
| 6   | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | Automatică și Calculatoare                                     | 4                                     | 8,00           | 3                                      | 9,00           | 7                  | 17,00              | 29,75                  | 6        |
| <b>Total Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației</b>         |  |  | <b>4</b>                              | <b>8,00</b>    | <b>3</b>                               | <b>9,00</b>    | <b>7</b>           | <b>17,00</b>       | <b>29,75</b>           |          |
| 7   | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | Construcții de Mașini și Management Industrial                 | 8                                     | 16,00          | 0                                      | 0,00           | 8                  | 16,00              | 28,00                  | 7        |
|   |  | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                   | 3                                     | 6,00           | 0                                      | 0,00           | 3                  | 6,00               | 10,50                  |          |
|   |  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 7                                     | 14,00          | 4                                      | 12,00          | 11                 | 26,00              | 45,50                  |          |
|   |  | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată        | 3                                     | 6,00           | 0                                      | 0,00           | 3                  | 6,00               | 10,50                  |          |
|   |  | Mecanică   | 15                                    | 30,00          | 0                                      | 0,00           | 15                 | 30,00              | 52,50                  |          |
|   |  | Știința și Ingineria Materialelor                              | 36                                    | 72,00          | 0                                      | 0,00           | 36                 | 72,00              | 126,00                 |          |
|   |  | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 36                                    | 72,00          | 0                                      | 0,00           | 36                 | 72,00              | 126,00                 |          |
| <b>Total Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management</b> |  |  | <b>108</b>                            | <b>216,00</b>  | <b>4</b>                               | <b>12,00</b>   | <b>112</b>         | <b>228,00</b>      | <b>399,00</b>          |          |
| 8   | Arhitectură și urbanism  | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                                     | 0,00           | 0                                      | 0,00           | 0                  | 0,00               | 0,00                   | 8        |
| <b>Total Arhitectură și urbanism</b>  |  |  | <b>0</b>                              | <b>0,00</b>    | <b>0</b>                               | <b>0,00</b>    | <b>0</b>           | <b>0,00</b>        | <b>0,00</b>            |          |
| <b>TOTAL TUIASI</b>   |  |  | <b>319</b>                            | <b>638,00</b>  | <b>10</b>                              | <b>30,00</b>   | <b>329</b>         | <b>668,00</b>      | <b>1.173,20</b>        |          |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

\* Calculul studenților echivalenți unitari s-a efectuat folosind coeficienții de cost stabiliți în Propunerea de Metodologie de alocare a fondurilor bugetare pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară pentru anul 2020: 1,75 pentru calculul studenților echivalenți unitari de la ramurile de știință ingineresti; 1,90 pentru calcul studenților echivalenți unitari de la ramura de știință "Chimie și inginerie chimică";

**Granturi doctorale (pe facultăți și ramuri de știință) BUGET și TAXĂ - IANUARIE 2020**

| Nr. crt. | Facultatea   | Ramura de știință   | Anul I    |            | Anul II    |            |           | Anul III   |            |           | Total BUGET | TAXĂ       |           |           | Total TAXĂ | Nr. crt.  |            |
|----------|--|---|-----------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|-------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
|          |  |   | cu bursă  | fără bursă | cu bursă   | fără bursă | Total     | cu bursă   | fără bursă | Total     |             | Anul I     | Anul II   | Anul III  |            |           |            |
| 0        | 1  | 2   | 3         | 4          | 5          | 6          | 7         | 8          | 9          | 10        | 11          | 12         | 13        | 14        | 15         | 16        | (13+14+15) |
| 1        | Automată și Calculatoare   | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației  | 4         | 1          | 5          | 4          | 2         | 6          | 4          | 0         | 4           | 15         | 2         | 1         | 1          | 4         | 1          |
|          | <b>Total Automată și Calculatoare</b>                                |   | <b>4</b>  | <b>1</b>   | <b>5</b>   | <b>4</b>   | <b>2</b>  | <b>6</b>   | <b>4</b>   | <b>0</b>  | <b>4</b>    | <b>15</b>  | <b>2</b>  | <b>1</b>  | <b>1</b>   | <b>4</b>  |            |
| 2        | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"       | Chimie și inginerie chimică<br>Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management                                   | 9         | 5          | 14         | 7          | 4         | 11         | 8          | 4         | 12          | 37         | 0         | 2         | 0          | 2         | 2          |
|          | <b>Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului</b>                 |   | <b>15</b> | <b>8</b>   | <b>23</b>  | <b>14</b>  | <b>7</b>  | <b>21</b>  | <b>13</b>  | <b>6</b>  | <b>19</b>   | <b>63</b>  | <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>0</b>   | <b>3</b>  |            |
| 3        | Construcții și Instalații  | Inginerie civilă  | 7         | 14         | 21         | 6          | 8         | 14         | 7          | 8         | 15          | 50         | 7         | 4         | 0          | 11        | 3          |
|          | <b>Total Construcții și Instalații</b>                               |   | <b>7</b>  | <b>14</b>  | <b>21</b>  | <b>6</b>   | <b>8</b>  | <b>14</b>  | <b>7</b>   | <b>8</b>  | <b>15</b>   | <b>50</b>  | <b>7</b>  | <b>4</b>  | <b>0</b>   | <b>11</b> |            |
| 4        | Construcții de Mașini și Management Industrial                       | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management  | 7         | 7          | 14         | 6          | 8         | 14         | 6          | 3         | 9           | 37         | 0         | 2         | 2          | 4         | 4          |
|          | <b>Total Construcții de Mașini și Management Industrial</b>          |   | <b>7</b>  | <b>7</b>   | <b>14</b>  | <b>6</b>   | <b>8</b>  | <b>14</b>  | <b>6</b>   | <b>3</b>  | <b>9</b>    | <b>37</b>  | <b>0</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>   | <b>4</b>  |            |
| 5        | Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației               | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații   | 4         | 5          | 9          | 4          | 4         | 8          | 4          | 3         | 7           | 24         | 0         | 1         | 1          | 2         | 5          |
|          | <b>Total Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației</b>  |   | <b>4</b>  | <b>5</b>   | <b>9</b>   | <b>4</b>   | <b>4</b>  | <b>8</b>   | <b>4</b>   | <b>3</b>  | <b>7</b>    | <b>24</b>  | <b>0</b>  | <b>1</b>  | <b>1</b>   | <b>2</b>  |            |
| 6        | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată              | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații<br>Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management           | 11        | 16         | 27         | 12         | 13        | 25         | 12         | 20        | 32          | 84         | 1         | 2         | 2          | 5         | 6          |
|          | <b>Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b> |   | <b>11</b> | <b>16</b>  | <b>27</b>  | <b>12</b>  | <b>13</b> | <b>25</b>  | <b>12</b>  | <b>20</b> | <b>32</b>   | <b>84</b>  | <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>   | <b>5</b>  |            |
| 7        | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului                         | Inginerie civilă<br>Inginerie geologică, mine, petrol și gaze<br>Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 4         | 11         | 15         | 4          | 6         | 10         | 4          | 5         | 9           | 34         | 2         | 1         | 0          | 3         | 7          |
|          | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>            |   | <b>4</b>  | <b>11</b>  | <b>15</b>  | <b>4</b>   | <b>6</b>  | <b>10</b>  | <b>4</b>   | <b>5</b>  | <b>9</b>    | <b>34</b>  | <b>2</b>  | <b>1</b>  | <b>0</b>   | <b>3</b>  |            |
| 8        | Mecanică   | Ingineria transporturilor<br>Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management                                     | 7         | 11         | 18         | 6          | 8         | 14         | 8          | 10        | 18          | 50         | 2         | 2         | 1          | 5         | 8          |
|          | <b>Total Mecanică</b>  |   | <b>7</b>  | <b>11</b>  | <b>18</b>  | <b>6</b>   | <b>8</b>  | <b>14</b>  | <b>8</b>   | <b>10</b> | <b>18</b>   | <b>50</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  | <b>1</b>   | <b>5</b>  |            |
| 9        | Știința și Ingineria Materialelor                                    | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management  | 5         | 4          | 9          | 4          | 4         | 8          | 5          | 1         | 6           | 23         | 1         | 1         | 1          | 3         | 9          |
|          | <b>Total Știința și Ingineria Materialelor</b>                       |   | <b>5</b>  | <b>4</b>   | <b>9</b>   | <b>4</b>   | <b>4</b>  | <b>8</b>   | <b>5</b>   | <b>1</b>  | <b>6</b>    | <b>23</b>  | <b>1</b>  | <b>1</b>  | <b>1</b>   | <b>3</b>  |            |
| 10       | Design Industrial și Managementul Afacerilor                         | Chimie și inginerie chimică<br>Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management                                   | 1         | 0          | 1          | 1          | 0         | 1          | 1          | 0         | 1           | 3          | 0         | 0         | 0          | 0         | 10         |
|          | <b>Total Design Industrial și Managementul Afacerilor</b>            |   | <b>1</b>  | <b>0</b>   | <b>1</b>   | <b>1</b>   | <b>0</b>  | <b>1</b>   | <b>1</b>   | <b>0</b>  | <b>1</b>    | <b>3</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  |            |
| 11       | Arhitectură "G.M. Cantacuzino"                                       | Arhitectură și urbanism   | 0         | 0          | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0         | 0           | 0          | 0         | 0         | 0          | 0         | 11         |
|          | <b>Total Arhitectură "G.M. Cantacuzino"</b>                          |   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>    | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  |            |
|          | <b>TOTAL TUIASI</b>  |   | <b>71</b> | <b>86</b>  | <b>157</b> | <b>67</b>  | <b>68</b> | <b>135</b> | <b>70</b>  | <b>63</b> | <b>133</b>  | <b>425</b> | <b>20</b> | <b>19</b> | <b>12</b>  | <b>51</b> |            |

Studentii luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

Calculul studenților fizici de la doctorat fără granturi (pe facultăți și ramuri de știință) BUGET și TAXA - IANUARIE 2020

| Nr. crt. | Facultatea | Ramura de știință  | Anul IV    |          | Anul V     |           | Anul VI    |           | Anul VII   |          | Anul VIII  |           | Anul IX    |           | Total Anul IX | Total    | Nr. crt. |          |          |          |          |          |          |          |            |           |
|----------|------------|--|------------|----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|----------|------------|-----------|------------|-----------|---------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|------------|-----------|
|          |            |  | fără bursă | cu taxă  | fără bursă | cu taxă   | fără bursă | cu taxă   | fără bursă | cu taxă  | fără bursă | cu taxă   | fără bursă | cu taxă   |               |          |          | Buget    | Taxa     |          |          |          |          |          |            |           |
| 0        | 1          | 2  | 3          | 4        | 5          | 6         | 7          | 8         | 9          | 10       | 11         | 12        | 13         | 14        | 15            | 16       | 17       | 18       | 19       | 20       | 21       | 22       | 23       | 0        |            |           |
|          |            | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | 4          | 0        | 4          | 1         | 0          | 1         | 1          | 0        | 1          | 1         | 0          | 0         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 1         |
|          |            | <b>Total Automată și Calculatoare</b>                                | <b>4</b>   | <b>0</b> | <b>4</b>   | <b>1</b>  | <b>0</b>   | <b>1</b>  | <b>1</b>   | <b>0</b> | <b>1</b>   | <b>1</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>8</b>   |           |
|          |            | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"       | 9          | 0        | 9          | 7         | 0          | 7         | 4          | 1        | 5          | 7         | 0          | 7         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 28        |
|          |            | <b>Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului</b>                 | <b>15</b>  | <b>0</b> | <b>15</b>  | <b>14</b> | <b>0</b>   | <b>14</b> | <b>9</b>   | <b>1</b> | <b>10</b>  | <b>9</b>  | <b>3</b>   | <b>12</b> | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>51</b> |
|          |            | Inginerie civilă   | 5          | 2        | 7          | 1         | 0          | 1         | 2          | 1        | 3          | 0         | 1          | 1         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 12        |
|          |            | <b>Total Construcții și Instalații</b>                               | <b>5</b>   | <b>2</b> | <b>7</b>   | <b>1</b>  | <b>0</b>   | <b>1</b>  | <b>2</b>   | <b>1</b> | <b>3</b>   | <b>0</b>  | <b>1</b>   | <b>1</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>12</b> |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 7          | 2        | 9          | 5         | 1          | 6         | 5          | 0        | 5          | 3         | 2          | 5         | 0             | 0        | 0        | 0        | 1        | 0        | 1        | 0        | 1        | 0        | 1          | 26        |
|          |            | <b>Total Construcții de Mașini și Management Industrial</b>          | <b>7</b>   | <b>2</b> | <b>9</b>   | <b>5</b>  | <b>1</b>   | <b>6</b>  | <b>5</b>   | <b>0</b> | <b>5</b>   | <b>3</b>  | <b>2</b>   | <b>5</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>11</b>  |           |
|          |            | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 6          | 0        | 6          | 3         | 1          | 4         | 0          | 0        | 0          | 1         | 0          | 1         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 11        |
|          |            | <b>Total Electronică, Telecomunicații și Tehnologie Informației</b>  | <b>6</b>   | <b>0</b> | <b>6</b>   | <b>3</b>  | <b>1</b>   | <b>4</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>1</b>  | <b>0</b>   | <b>1</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>11</b>  |           |
|          |            | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată              | 11         | 1        | 12         | 11        | 1          | 12        | 11         | 2        | 13         | 5         | 1          | 6         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 43        |
|          |            | <b>Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b> | <b>11</b>  | <b>1</b> | <b>12</b>  | <b>11</b> | <b>1</b>   | <b>12</b> | <b>11</b>  | <b>2</b> | <b>13</b>  | <b>5</b>  | <b>1</b>   | <b>6</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>43</b> |
|          |            | Inginerie civilă   | 2          | 0        | 2          | 4         | 1          | 5         | 3          | 0        | 3          | 1         | 0          | 1         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 11        |
|          |            | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                            | 0          | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 0         |
|          |            | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>            | <b>2</b>   | <b>0</b> | <b>2</b>   | <b>4</b>  | <b>1</b>   | <b>5</b>  | <b>3</b>   | <b>0</b> | <b>3</b>   | <b>1</b>  | <b>0</b>   | <b>1</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   |           |
|          |            | Ingineria transporturilor  | 0          | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 0         |
|          |            | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>            | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   |           |
|          |            | Mecanică   | 10         | 1        | 11         | 9         | 2          | 11        | 2          | 0        | 2          | 5         | 0          | 5         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 29        |
|          |            | <b>Total Mecanică</b>  | <b>10</b>  | <b>1</b> | <b>11</b>  | <b>9</b>  | <b>2</b>   | <b>11</b> | <b>2</b>   | <b>0</b> | <b>2</b>   | <b>5</b>  | <b>0</b>   | <b>5</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   |           |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 7          | 1        | 8          | 5         | 4          | 9         | 2          | 0        | 2          | 2         | 1          | 3         | 1             | 0        | 1        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 23        |
|          |            | <b>Total Știința și Ingineria Materialelor</b>                       | <b>7</b>   | <b>1</b> | <b>8</b>   | <b>5</b>  | <b>4</b>   | <b>9</b>  | <b>2</b>   | <b>0</b> | <b>2</b>   | <b>2</b>  | <b>1</b>   | <b>3</b>  | <b>1</b>      | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   |           |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 8          | 1        | 9          | 6         | 1          | 7         | 5          | 3        | 8          | 5         | 1          | 6         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 30        |
|          |            | <b>Total Design Industrial și Managementul Afacerilor</b>            | <b>9</b>   | <b>1</b> | <b>10</b>  | <b>7</b>  | <b>1</b>   | <b>8</b>  | <b>6</b>   | <b>3</b> | <b>9</b>   | <b>5</b>  | <b>2</b>   | <b>7</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   |           |
|          |            | Arhitectură și urbanism  | 0          | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 0         |
|          |            | <b>Total Arhitectură "G.M. Cantacuzino"</b>                          | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   |           |
|          |            | <b>TOTAL TUIASI</b>  | <b>76</b>  | <b>8</b> | <b>84</b>  | <b>60</b> | <b>11</b>  | <b>71</b> | <b>41</b>  | <b>7</b> | <b>48</b>  | <b>32</b> | <b>10</b>  | <b>42</b> | <b>1</b>      | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>248</b> |           |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

Calculul studenților fizici de la doctorat fără granturi (pe ramuri de știință și facultăți) BUGET și TAXA - IANUARIE 2020

| Nr. crt. | Ramura de știință   | Facultatea   | Anul IV    |          | Anul V     |           | Anul VI    |           | Anul VII   |                   | Anul VIII         |           | Anul IX    |           | Total Anul IX | Buget    | Taxa     | Total    | Nr. crt. |            |           |            |           |            |   |
|----------|---|--|------------|----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-------------------|-------------------|-----------|------------|-----------|---------------|----------|----------|----------|----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|---|
|          |   |  | fără bursă | cu taxă  | fără bursă | cu taxă   | fără bursă | cu taxă   | fără bursă | cu taxă           | fără bursă        | cu taxă   | fără bursă | cu taxă   |               |          |          |          |          |            |           |            |           |            |   |
| 0        | 1   | 2  | 3          | 4        | 5          | 6         | 7          | 8         | 9          | 10                | 11                | 12        | 13         | 14        | 15            | 16       | 17       | 18       | 19       | 20         | 21        | 22         | 23        | 0          |   |
|          |   |  |            | (3+4)    | (6+7)      | (9+10)    | (12+13)    | (15+16)   | (18+19)    | (5+8+11+14+17+20) | (6+8+11+14+17+20) | (21+22)   |            |           |               |          |          |          |          |            |           |            |           |            |   |
| 1        | Chimie și Inginerie chimică   | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"   | 9          | 0        | 9          | 7         | 0          | 7         | 4          | 1                 | 5                 | 7         | 0          | 7         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 27        | 1          | 28        | 1          |   |
|          |   | Design Industrial și Managementul Alacelor   | 1          | 0        | 1          | 1         | 0          | 1         | 1          | 0                 | 1                 | 0         | 1          | 1         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 3         | 1          | 4         | 1          |   |
|          | <b>Total Chimie și Inginerie chimică</b>  |  | <b>10</b>  | <b>0</b> | <b>10</b>  | <b>8</b>  | <b>0</b>   | <b>8</b>  | <b>5</b>   | <b>1</b>          | <b>6</b>          | <b>7</b>  | <b>1</b>   | <b>8</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>30</b>  | <b>2</b>  | <b>32</b>  | <b>2</b>  | <b>32</b>  |   |
| 2        | Inginerie civilă  | Construcții și Instalații Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului   | 5          | 2        | 7          | 1         | 0          | 1         | 2          | 1                 | 3                 | 0         | 1          | 1         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 8         | 4          | 12        |            |   |
|          | <b>Total Inginerie civilă</b>   |  | <b>7</b>   | <b>2</b> | <b>9</b>   | <b>5</b>  | <b>1</b>   | <b>6</b>  | <b>5</b>   | <b>1</b>          | <b>6</b>          | <b>1</b>  | <b>1</b>   | <b>2</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>18</b>  | <b>5</b>  | <b>23</b>  | <b>5</b>  | <b>23</b>  |   |
| 3        | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                               | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației | 11         | 1        | 12         | 11        | 1          | 12        | 11         | 2                 | 13                | 5         | 1          | 6         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 38        | 5          | 43        | 3          |   |
|          | <b>Total Inginerie electrică, electronică și telecomunicații</b>                  |  | <b>17</b>  | <b>1</b> | <b>18</b>  | <b>14</b> | <b>2</b>   | <b>16</b> | <b>11</b>  | <b>2</b>          | <b>13</b>         | <b>6</b>  | <b>1</b>   | <b>7</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>48</b>  | <b>6</b>  | <b>54</b>  | <b>6</b>  | <b>54</b>  |   |
| 4        | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului   | 0          | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          | 0                 | 0                 | 0         | 0          | 0         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          | 4 |
|          | <b>Total Inginerie geologică, mine, petrol și gaze</b>                            |  | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   |   |
| 5        | Ingineria transporturilor   | Mecanică   | 0          | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          | 0                 | 0                 | 0         | 0          | 0         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          | 5 |
|          | <b>Total Ingineria transporturilor</b>  |  | <b>0</b>   | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>          | <b>0</b>          | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   |   |
| 6        | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației                      | Automatică și Calculatoare   | 4          | 0        | 4          | 1         | 0          | 1         | 1          | 0                 | 1                 | 1         | 0          | 1         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 1          | 7         | 1          | 8         | 6          |   |
|          | <b>Total Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației</b>         |  | <b>4</b>   | <b>0</b> | <b>4</b>   | <b>1</b>  | <b>0</b>   | <b>1</b>  | <b>1</b>   | <b>0</b>          | <b>1</b>          | <b>1</b>  | <b>0</b>   | <b>1</b>  | <b>0</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>7</b>   | <b>1</b>  | <b>8</b>   | <b>1</b>  | <b>8</b>   |   |
|          |   | Construcții de Mașini și Management Industrial   | 7          | 2        | 9          | 5         | 1          | 6         | 5          | 0                 | 5                 | 3         | 2          | 5         | 0             | 0        | 0        | 0        | 1        | 0          | 21        | 5          | 26        | 5          |   |
|          |   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului   | 0          | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          | 0                 | 0                 | 0         | 0          | 0         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          |   |
|          |   | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"   | 6          | 0        | 6          | 7         | 0          | 7         | 5          | 0                 | 5                 | 2         | 3          | 5         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 20        | 3          | 23        | 3          |   |
|          |   | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată  | 0          | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          | 0                 | 0                 | 0         | 0          | 0         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 0         | 0          | 0         | 0          |   |
|          |   | Mecanică   | 10         | 1        | 11         | 9         | 2          | 11        | 2          | 0                 | 2                 | 5         | 0          | 5         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 26        | 3          | 29        | 3          |   |
|          |   | Știința și Ingineria Materialelor  | 7          | 1        | 8          | 5         | 4          | 9         | 2          | 0                 | 2                 | 2         | 1          | 3         | 1             | 0        | 1        | 0        | 1        | 0          | 17        | 6          | 23        | 6          |   |
|          |   | Design Industrial și Managementul Alacelor   | 8          | 1        | 9          | 6         | 1          | 7         | 5          | 3                 | 8                 | 5         | 1          | 6         | 0             | 0        | 0        | 0        | 0        | 0          | 24        | 6          | 30        | 6          |   |
|          | <b>Total Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management</b> |  | <b>38</b>  | <b>5</b> | <b>43</b>  | <b>32</b> | <b>8</b>   | <b>40</b> | <b>19</b>  | <b>3</b>          | <b>22</b>         | <b>17</b> | <b>7</b>   | <b>24</b> | <b>1</b>      | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>108</b> | <b>23</b> | <b>131</b> | <b>23</b> | <b>131</b> |   |
|          | <b>TOTAL TUIASI</b>   |  | <b>76</b>  | <b>8</b> | <b>84</b>  | <b>60</b> | <b>11</b>  | <b>71</b> | <b>41</b>  | <b>7</b>          | <b>48</b>         | <b>32</b> | <b>10</b>  | <b>42</b> | <b>1</b>      | <b>0</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>211</b> | <b>37</b> | <b>248</b> | <b>37</b> | <b>248</b> |   |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020

**Calculul granturilor doctorale (pe ramuri de știință și facultăți) BUGET și TAXA - IANUARIE 2020**

| Nr. crt. | Ramura de știință  | Facultatea  | Anul I |    |     | Anul II |    |     | Anul III |    |     | Total BUGET | TAXĂ |    |    | Total TAXĂ | Nr. crt. |
|----------|--|---|--------|----|-----|---------|----|-----|----------|----|-----|-------------|------|----|----|------------|----------|
|          |  |   |        |    |     |         |    |     |          |    |     |             |      |    |    |            |          |
| 1        | Chimie și inginerie chimică  |   |        |    |     |         |    |     |          |    |     |             |      |    |    |            |          |
|          |  | Total Chimie și inginerie chimică                         | 10     | 5  | 15  | 8       | 4  | 12  | 9        | 4  | 13  | 40          | 0    | 2  | 0  | 2          | 1        |
| 2        | Inginerie civilă   |   |        |    |     |         |    |     |          |    |     |             |      |    |    |            |          |
|          |  | Total Inginerie civilă                                    | 11     | 25 | 36  | 10      | 14 | 24  | 11       | 13 | 24  | 84          | 9    | 5  | 0  | 14         | 2        |
| 3        | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  |   |        |    |     |         |    |     |          |    |     |             |      |    |    |            |          |
|          |  | Total Inginerie electrică, electronică și telecomunicații | 15     | 21 | 36  | 16      | 17 | 33  | 16       | 23 | 39  | 108         | 1    | 3  | 3  | 7          | 3        |
| 4        | Total Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                      |   | 0      | 0  | 0   | 0       | 0  | 0   | 0        | 0  | 0   | 0           | 0    | 0  | 0  | 0          | 0        |
|          |  | Total Ingineria transporturilor                           | 0      | 0  | 0   | 0       | 0  | 0   | 0        | 0  | 0   | 0           | 0    | 0  | 0  | 0          | 0        |
| 6        | Total Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației   |   |        |    |     |         |    |     |          |    |     |             |      |    |    |            |          |
|          |  |   | 4      | 1  | 5   | 4       | 2  | 6   | 4        | 0  | 4   | 15          | 2    | 1  | 1  | 4          | 4        |
| 7        | Inginerie mecanică, mecatronică, Inginerie industrială și management |   |        |    |     |         |    |     |          |    |     |             |      |    |    |            |          |
|          |  |   | 31     | 34 | 65  | 29      | 31 | 60  | 30       | 23 | 53  | 178         | 8    | 8  | 8  | 24         | 8        |
|          |  | <b>TOTAL RAMURI DE ȘTIINȚĂ UNIVERSITATE</b>               | 71     | 86 | 157 | 67      | 68 | 135 | 70       | 63 | 133 | 20          | 19   | 12 | 51 |            |          |

Studentii luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.01.2020



**Granturi doctorale (pe facultăți și ramuri de știință) BUGET și TAXĂ - OCTOMBRIE 2020**

| Nr. crt. | Facultatea | Ramura de știință  | Anul I    |            |            | Anul II   |            |            | Anul III  |            |            | Total BUGET | TAXĂ      |           |           | Total TAXA | Nr. crt.  |    |
|----------|------------|--|-----------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|------------|-------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|----|
|          |            |  | cu bursă  | fără bursă | Total      | cu bursă  | fără bursă | Total      | cu bursă  | fără bursă | Total      |             | Anul I    | Anul II   | Anul III  |            |           |    |
|          |            |  |           |            |            |           |            |            |           |            |            |             |           |           |           |            |           | 3  |
| 0        | 1          | 2  | 3         | 4          | 5          | 6         | 7          | 8          | 9         | 10         | 11         | 12          | 13        | 14        | 15        | 16         | 0         |    |
|          |            | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației         | 4         | 4          | 8          | 4         | 4          | 1          | 5         | 4          | 2          | 6           | 19        | 1         | 2         | 1          | 4         | 1  |
|          |            | <b>Total Automatică și Calculatoare</b>                              | <b>4</b>  | <b>4</b>   | <b>8</b>   | <b>4</b>  | <b>4</b>   | <b>1</b>   | <b>5</b>  | <b>4</b>   | <b>2</b>   | <b>6</b>    | <b>19</b> | <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>1</b>   | <b>4</b>  | 1  |
|          |            | Chimie și inginerie chimică  | 9         | 2          | 11         | 9         | 5          | 14         | 8         | 3          | 11         | 36          | 0         | 0         | 0         | 2          | 2         | 2  |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 5         | 4          | 9          | 6         | 3          | 9          | 7         | 3          | 10         | 28          | 1         | 1         | 0         | 2          | 2         | 2  |
|          |            | <b>Total Inginerie Chimică și Protecția Mediului</b>                 | <b>14</b> | <b>6</b>   | <b>20</b>  | <b>15</b> | <b>8</b>   | <b>23</b>  | <b>15</b> | <b>6</b>   | <b>21</b>  | <b>64</b>   | <b>1</b>  | <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>4</b>   | <b>4</b>  | 3  |
|          |            | Inginerie civilă   | 4         | 12         | 16         | 7         | 15         | 22         | 6         | 9          | 15         | 53          | 8         | 2         | 3         | 13         | 3         | 3  |
|          |            | <b>Total Construcții și Instalații</b>                               | <b>4</b>  | <b>12</b>  | <b>16</b>  | <b>7</b>  | <b>15</b>  | <b>22</b>  | <b>6</b>  | <b>9</b>   | <b>15</b>  | <b>53</b>   | <b>8</b>  | <b>2</b>  | <b>3</b>  | <b>13</b>  | <b>13</b> | 4  |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 6         | 2          | 8          | 7         | 7          | 14         | 7         | 7          | 14         | 36          | 5         | 0         | 2         | 7          | 4         | 4  |
|          |            | <b>Total Construcții de Mașini și Management Industrial</b>          | <b>6</b>  | <b>2</b>   | <b>8</b>   | <b>7</b>  | <b>7</b>   | <b>14</b>  | <b>7</b>  | <b>7</b>   | <b>14</b>  | <b>36</b>   | <b>5</b>  | <b>0</b>  | <b>2</b>  | <b>7</b>   | <b>7</b>  | 4  |
|          |            | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 4         | 1          | 5          | 4         | 5          | 9          | 4         | 4          | 8          | 22          | 2         | 0         | 1         | 3          | 5         | 5  |
|          |            | <b>Total Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației</b>  | <b>4</b>  | <b>1</b>   | <b>5</b>   | <b>4</b>  | <b>5</b>   | <b>9</b>   | <b>4</b>  | <b>4</b>   | <b>8</b>   | <b>22</b>   | <b>2</b>  | <b>0</b>  | <b>1</b>  | <b>3</b>   | <b>3</b>  | 5  |
|          |            | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                  | 10        | 23         | 33         | 11        | 15         | 26         | 12        | 12         | 24         | 83          | 7         | 1         | 2         | 10         | 10        | 6  |
|          |            | <b>Total Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată</b> | <b>10</b> | <b>23</b>  | <b>33</b>  | <b>11</b> | <b>15</b>  | <b>26</b>  | <b>12</b> | <b>12</b>  | <b>24</b>  | <b>83</b>   | <b>7</b>  | <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>10</b>  | <b>10</b> | 6  |
|          |            | Inginerie civilă   | 3         | 6          | 9          | 4         | 11         | 15         | 4         | 6          | 10         | 34          | 1         | 1         | 1         | 3          | 3         | 7  |
|          |            | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                            | 0         | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0           | 0         | 0         | 0         | 0          | 0         | 7  |
|          |            | <b>Total Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului</b>            | <b>3</b>  | <b>6</b>   | <b>9</b>   | <b>4</b>  | <b>11</b>  | <b>15</b>  | <b>4</b>  | <b>6</b>   | <b>10</b>  | <b>34</b>   | <b>1</b>  | <b>1</b>  | <b>1</b>  | <b>3</b>   | <b>3</b>  | 7  |
|          |            | Ingineria transporturilor  | 0         | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0           | 0         | 0         | 0         | 0          | 0         | 8  |
|          |            | <b>Total Mecanică</b>  | <b>6</b>  | <b>8</b>   | <b>14</b>  | <b>7</b>  | <b>9</b>   | <b>16</b>  | <b>7</b>  | <b>7</b>   | <b>14</b>  | <b>44</b>   | <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>2</b>  | <b>5</b>   | <b>5</b>  | 8  |
|          |            | Inginerie mecanică, mecatronică, inginerie industrială și management | 4         | 4          | 8          | 5         | 3          | 8          | 5         | 3          | 8          | 24          | 1         | 1         | 1         | 3          | 9         | 9  |
|          |            | <b>Total Știință și Ingineria Materialelor</b>                       | <b>4</b>  | <b>4</b>   | <b>8</b>   | <b>5</b>  | <b>3</b>   | <b>8</b>   | <b>5</b>  | <b>3</b>   | <b>8</b>   | <b>24</b>   | <b>1</b>  | <b>1</b>  | <b>1</b>  | <b>3</b>   | <b>3</b>  | 9  |
|          |            | Chimie și inginerie chimică  | 0         | 1          | 1          | 1         | 0          | 1          | 1         | 0          | 1          | 3           | 1         | 0         | 0         | 1          | 1         | 10 |
|          |            | <b>Total Design Industrial și Managementul Afacerilor</b>            | <b>6</b>  | <b>5</b>   | <b>11</b>  | <b>6</b>  | <b>9</b>   | <b>15</b>  | <b>6</b>  | <b>8</b>   | <b>14</b>  | <b>40</b>   | <b>1</b>  | <b>4</b>  | <b>3</b>  | <b>8</b>   | <b>8</b>  | 10 |
|          |            | Arhitectură și urbanism  | 0         | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0           | 0         | 0         | 0         | 0          | 0         | 11 |
|          |            | <b>Total Arhitectură "G.M. Cantacuzino"</b>                          | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>  | 11 |
|          |            | <b>TOTAL TUJASI</b>  | <b>61</b> | <b>72</b>  | <b>133</b> | <b>71</b> | <b>83</b>  | <b>154</b> | <b>71</b> | <b>83</b>  | <b>135</b> | <b>422</b>  | <b>29</b> | <b>14</b> | <b>18</b> | <b>61</b>  | <b>61</b> | 11 |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

**Calculul studenților fizici de la doctorat fără granturi (pe facultăți și ramuri de știință) BUGET și TAXA - OCTOMBRIE 2020**

| Nr. crt. | Facultatea | Ramura de știință | Anul IV       |          | Anul V       |          | Anul VI       |          | Anul VII         |          | Anul VIII       |                  | Anul IX       |               | Total Anul IX | Total         | Taxa          | Buget         | Total         | Nr. crt.      |               |          |         |            |            |         |               |               |         |         |         |         |         |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |            |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|----------|------------|-------------------|---------------|----------|--------------|----------|---------------|----------|------------------|----------|-----------------|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------|---------|------------|------------|---------|---------------|---------------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|          |            |                   | Total Anul IV |          | Total Anul V |          | Total Anul VI |          | Total Anul VII   |          | Total Anul VIII |                  | Total Anul IX |               |               |               |               |               |               |               |               |          |         |            |            |         |               |               |         |         |         |         |         |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |            |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|          |            |                   | fără bursă    | cu bursă | fără bursă   | cu bursă | fără bursă    | cu bursă | fără bursă       | cu bursă | fără bursă      | cu bursă         | fără bursă    | cu bursă      |               |               |               |               |               |               | fără bursă    | cu bursă |         |            |            |         |               |               |         |         |         |         |         |          |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |            |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
| 0        | 1          | 2                 | 3             | 4        | 5            | 6        | 7             | 8        | 9                | 10       | 11              | 12               | 13            | 14            | 15            | 16            | 17            | 18            | 19            | 20            | 21            | 22       | 23      | 24         | 25         | 26      | 27            | 28            | 29      | 30      | 31      | 32      | 33      | 34       | 35        | 36        | 37        | 38        | 39        | 40        |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |           |            |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |             |
|          |            |                   | (3+4)         | (6+7)    | (9+10)       | (12+13)  | (15+16)       | (18+19)  | (20+21+22+23+24) | (25+26)  | (27+28+29)      | (30+31+32+33+34) | (35+36)       | (37+38+39+40) | (41+42+43+44) | (45+46+47+48) | (49+50+51+52) | (53+54+55+56) | (57+58+59+60) | (61+62+63+64) | (65+66+67+68) | (69+70)  | (71+72) | (73+74+75) | (76+77+78) | (79+80) | (81+82+83+84) | (85+86+87+88) | (89+90) | (91+92) | (93+94) | (95+96) | (97+98) | (99+100) | (101+102) | (103+104) | (105+106) | (107+108) | (109+110) | (111+112) | (113+114) | (115+116) | (117+118) | (119+120) | (121+122) | (123+124) | (125+126) | (127+128) | (129+130) | (131+132) | (133+134) | (135+136) | (137+138) | (139+140) | (141+142) | (143+144) | (145+146) | (147+148) | (149+150) | (151+152) | (153+154) | (155+156) | (157+158) | (159+160) | (161+162) | (163+164) | (165+166) | (167+168) | (169+170) | (171+172) | (173+174) | (175+176) | (177+178) | (179+180) | (181+182) | (183+184) | (185+186) | (187+188) | (189+190) | (191+192) | (193+194) | (195+196) | (197+198) | (199+200) | (201+202) | (203+204) | (205+206) | (207+208) | (209+210) | (211+212) | (213+214) | (215+216) | (217+218) | (219+220) | (221+222) | (223+224) | (225+226) | (227+228) | (229+230) | (231+232) | (233+234) | (235+236) | (237+238) | (239+240) | (241+242) | (243+244) | (245+246) | (247+248) | (249+250) | (251+252) | (253+254) | (255+256) | (257+258) | (259+260) | (261+262) | (263+264) | (265+266) | (267+268) | (269+270) | (271+272) | (273+274) | (275+276) | (277+278) | (279+280) | (281+282) | (283+284) | (285+286) | (287+288) | (289+290) | (291+292) | (293+294) | (295+296) | (297+298) | (299+300) | (301+302) | (303+304) | (305+306) | (307+308) | (309+310) | (311+312) | (313+314) | (315+316) | (317+318) | (319+320) | (321+322) | (323+324) | (325+326) | (327+328) | (329+330) | (331+332) | (333+334) | (335+336) | (337+338) | (339+340) | (341+342) | (343+344) | (345+346) | (347+348) | (349+350) | (351+352) | (353+354) | (355+356) | (357+358) | (359+360) | (361+362) | (363+364) | (365+366) | (367+368) | (369+370) | (371+372) | (373+374) | (375+376) | (377+378) | (379+380) | (381+382) | (383+384) | (385+386) | (387+388) | (389+390) | (391+392) | (393+394) | (395+396) | (397+398) | (399+400) | (401+402) | (403+404) | (405+406) | (407+408) | (409+410) | (411+412) | (413+414) | (415+416) | (417+418) | (419+420) | (421+422) | (423+424) | (425+426) | (427+428) | (429+430) | (431+432) | (433+434) | (435+436) | (437+438) | (439+440) | (441+442) | (443+444) | (445+446) | (447+448) | (449+450) | (451+452) | (453+454) | (455+456) | (457+458) | (459+460) | (461+462) | (463+464) | (465+466) | (467+468) | (469+470) | (471+472) | (473+474) | (475+476) | (477+478) | (479+480) | (481+482) | (483+484) | (485+486) | (487+488) | (489+490) | (491+492) | (493+494) | (495+496) | (497+498) | (499+500) | (501+502) | (503+504) | (505+506) | (507+508) | (509+510) | (511+512) | (513+514) | (515+516) | (517+518) | (519+520) | (521+522) | (523+524) | (525+526) | (527+528) | (529+530) | (531+532) | (533+534) | (535+536) | (537+538) | (539+540) | (541+542) | (543+544) | (545+546) | (547+548) | (549+550) | (551+552) | (553+554) | (555+556) | (557+558) | (559+560) | (561+562) | (563+564) | (565+566) | (567+568) | (569+570) | (571+572) | (573+574) | (575+576) | (577+578) | (579+580) | (581+582) | (583+584) | (585+586) | (587+588) | (589+590) | (591+592) | (593+594) | (595+596) | (597+598) | (599+600) | (601+602) | (603+604) | (605+606) | (607+608) | (609+610) | (611+612) | (613+614) | (615+616) | (617+618) | (619+620) | (621+622) | (623+624) | (625+626) | (627+628) | (629+630) | (631+632) | (633+634) | (635+636) | (637+638) | (639+640) | (641+642) | (643+644) | (645+646) | (647+648) | (649+650) | (651+652) | (653+654) | (655+656) | (657+658) | (659+660) | (661+662) | (663+664) | (665+666) | (667+668) | (669+670) | (671+672) | (673+674) | (675+676) | (677+678) | (679+680) | (681+682) | (683+684) | (685+686) | (687+688) | (689+690) | (691+692) | (693+694) | (695+696) | (697+698) | (699+700) | (701+702) | (703+704) | (705+706) | (707+708) | (709+710) | (711+712) | (713+714) | (715+716) | (717+718) | (719+720) | (721+722) | (723+724) | (725+726) | (727+728) | (729+730) | (731+732) | (733+734) | (735+736) | (737+738) | (739+740) | (741+742) | (743+744) | (745+746) | (747+748) | (749+750) | (751+752) | (753+754) | (755+756) | (757+758) | (759+760) | (761+762) | (763+764) | (765+766) | (767+768) | (769+770) | (771+772) | (773+774) | (775+776) | (777+778) | (779+780) | (781+782) | (783+784) | (785+786) | (787+788) | (789+790) | (791+792) | (793+794) | (795+796) | (797+798) | (799+800) | (801+802) | (803+804) | (805+806) | (807+808) | (809+810) | (811+812) | (813+814) | (815+816) | (817+818) | (819+820) | (821+822) | (823+824) | (825+826) | (827+828) | (829+830) | (831+832) | (833+834) | (835+836) | (837+838) | (839+840) | (841+842) | (843+844) | (845+846) | (847+848) | (849+850) | (851+852) | (853+854) | (855+856) | (857+858) | (859+860) | (861+862) | (863+864) | (865+866) | (867+868) | (869+870) | (871+872) | (873+874) | (875+876) | (877+878) | (879+880) | (881+882) | (883+884) | (885+886) | (887+888) | (889+890) | (891+892) | (893+894) | (895+896) | (897+898) | (899+900) | (901+902) | (903+904) | (905+906) | (907+908) | (909+910) | (911+912) | (913+914) | (915+916) | (917+918) | (919+920) | (921+922) | (923+924) | (925+926) | (927+928) | (929+930) | (931+932) | (933+934) | (935+936) | (937+938) | (939+940) | (941+942) | (943+944) | (945+946) | (947+948) | (949+950) | (951+952) | (953+954) | (955+956) | (957+958) | (959+960) | (961+962) | (963+964) | (965+966) | (967+968) | (969+970) | (971+972) | (973+974) | (975+976) | (977+978) | (979+980) | (981+982) | (983+984) | (985+986) | (987+988) | (989+990) | (991+992) | (993+994) | (995+996) | (997+998) | (999+1000) | (1001+1002) | (1003+1004) | (1005+1006) | (1007+1008) | (1009+1010) | (1011+1012) | (1013+1014) | (1015+1016) | (1017+1018) | (1019+1020) | (1021+1022) | (1023+1024) | (1025+1026) | (1027+1028) | (1029+1030) | (1031+1032) | (1033+1034) | (1035+1036) | (1037+1038) | (1039+1040) | (1041+1042) | (1043+1044) | (1045+1046) | (1047+1048) | (1049+1050) | (1051+1052) | (1053+1054) | (1055+1056) | (1057+1058) | (1059+1060) | (1061+1062) | (1063+1064) | (1065+1066) | (1067+1068) | (1069+1070) | (1071+1072) | (1073+1074) | (1075+1076) | (1077+1078) | (1079+1080) | (1081+1082) | (1083+1084) | (1085+1086) | (1087+1088) | (1089+1090) | (1091+1092) | (1093+1094) | (1095+1096) | (1097+1098) | (1099+1100) | (1101+1102) | (1103+1104) | (1105+1106) | (1107+1108) | (1109+1110) | (1111+1112) | (1113+1114) | (1115+1116) | (1117+1118) | (1119+1120) | (1121+1122) | (1123+1124) | (1125+1126) | (1127+1128) | (1129+1130) | (1131+1132) | (1133+1134) | (1135+1136) | (1137+1138) | (1139+1140) | (1141+1142) | (1143+1144) | (1145+1146) | (1147+1148) | (1149+1150) | (1151+1152) | (1153+1154) | (1155+1156) | (1157+1158) | (1159+1160) | (1161+1162) | (1163+1164) | (1165+1166) | (1167+1168) | (1169+1170) | (1171+1172) | (1173+1174) | (1175+1176) | (1177+1178) | (1179+1180) | (1181+1182) | (1183+1184) | (1185+1186) | (1187+1188) | (1189+1190) | (1191+1192) | (1193+1194) | (1195+1196) | (1197+1198) | (1199+1200) | (1201+1202) | (1203+1204) | (1205+1206) | (1207+1208) | (1209+1210) | (1211+1212) | (1213+1214) | (1215+1216) | (1217+1218) | (1219+1220) | (1221+1222) | (1223+1224) | (1225+1226) | (1227+1228) | (1229+1230) | (1231+1232) | (1233+1234) | (1235+1236) | (1237+1238) | (1239+1240) | (1241+1242) | (1243+1244) | (1245+1246) | (1247+1248) | (1249+1250) | (1251+1252) | (1253+1254) | (1255+1256) | (1257+1258) | (1259+1260) | (1261+1262) | (1263+1264) | (1265+1266) | (1267+1268) | (1269+1270) | (1271+1272) | (1273+1274) | (1275+1276) | (1277+1278) | (1279+1280) | (1281+1282) | (1283+1284) | (1285+1286) | (1287+1288) | (1289+1290) | (1291+1292) | (1293+1294) | (1295+1296) | (1297+1298) | (1299+1300) | (1301+1302) | (1303+1304) | (1305+1306) | (1307+1308) | (1309+1310) | (1311+1312) | (1313+1314) | (1315+1316) | (1317+1318) | (1319+1320) | (1321+1322) | (1323+1324) | (1325+1326) | (1327+1328) | (1329+1330) | (1331+1332) | (1333+1334) | (1335+1336) | (1337+1338) | (1339+1340) | (1341+1342) | (1343+1344) | (1345+1346) | (1347+1348) | (1349+1350) | (1351+1352) | (1353+1354) | (1355+1356) | (1357+1358) | (1359+1360) | (1361+1362) | (1363+1364) | (1365+1366) | (1367+1368) | (1369+1370) | (1371+1372) | (1373+1374) | (1375+1376) | (1377+1378) | (1379+1380) | (1381+1382) | (1383+1384) | (1385+1386) | (1387+1388) | (1389+1390) | (1391+1392) | (1393+1394) | (1395+1396) | (1397+1398) | (1399+1400) | (1401+1402) | (1403+1404) | (1405+1406) | (1407+1408) | (1409+1410) | (1411+1412) | (1413+1414) | (1415+1416) | (1417+1418) | (1419+1420) | (1421+1422) | (1423+1424) | (1425+1426) | (1427+1428) | (1429+1430) | (1431+1432) | (1433+1434) | (1435+1436) | (1437+1438) | (1439+1440) | (1441+1442) | (1443+1444) | (1445+1446) | (1447+1448) | (1449+1450) | (1451+1452) | (1453+1454) | (1455+1456) | (1457+1458) | (1459+1460) | (1461+1462) | (1463+1464) | (1465+1466) | (1467+1468) | (1469+1470) | (1471+1472) | (1473+1474) | (1475+1476) | (1477+1478) | (1479+1480) | (1481+1482) | (1483+1484) | (1485+1486) | (1487+1488) | (1489+1490) | (1491+1492) | (1493+1494) | (1495+1496) | (1497+1498) | (1499+1500) | (1501+1502) | (1503+1504) | (1505+1506) | (1507+1508) | (1509+1510) | (1511+1512) | (1513+1514) | (1515+1516) | (1517+1518) | (1519+1520) | (1521+1522) | (1523+1524) | (1525+1526) | (1527+1528) | (1529+1530) | (1531+1532) | (1533+1534) | (1535+1536) | (1537+1538) | (1539+1540) | (1541+1542) | (1543+1544) | (1545+1546) | (1547+1548) | (1549+1550) | (1551+1552) | (1553+1554) | (1555+1556) | (1557+1558) | (1559+1560) | (1561+1562) | (1563+1564) | (1565+1566) | (1567+1568) | (1569+1570) | (1571+1572) | (1573+1574) | (1575+1576) | (1577+1578) | (1579+1580) | (1581+1582) | (1583+1584) | (1585+1586) | (1587+1588) | (1589+1590) | (1591+1592) | (1593+1594) | (1595+1596) | (1597+1598) | (1599+1600) | (1601+1602) | (1603+1604) | (1605+1606) | (1607+1608) | (1609+1610) | (1611+1612) | (1613+1614) | (1615+1616) | (1617+1618) | (1619+1620) | (1621+1622) | (1623+1624) | (1625+1626) | (1627+1628) | (1629+1630) | (1631+1632) | (1633+1634) | (1635+1636) | (1637+1638) | (1639+1640) | (1641+1642) | (1643+1644) | (1645+1646) | (1647+1648) | (1649+1650) | (1651+1652) | (1653+1654) | (1655+1656) | (1657+1658) | (1659+1660) | (1661+1662) | (1663+1664) | (1665+1666) | (1667+1668) | (1669+1670) | (1671+1672) | (1673+1674) | (1675+1676) | (1677+1678) | (1679+1680) | (1681+1682) | (1683+1684) | (1685+1686) | (1687+1688) | (1689+1690) | (1691+1692) | (1693+1694) |

**Calculul granturilor doctorale (pe ramuri de știință și facultăți) BUGET și TAXA - OCTOMBRIE 2020**

| Nr. crt. | Ramura de știință   | Facultatea   | Anul I    |            |            | Anul II   |            |            | Anul III  |            |              | Total BUGET    | TAXĂ      |           |           | Total TAXĂ       | Nr. crt. |
|----------|---|--|-----------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|--------------|----------------|-----------|-----------|-----------|------------------|----------|
|          |   |  | cu bursă  | fără bursă | Total      | cu bursă  | fără bursă | Total      | cu bursă  | fără bursă | Total        |                | Anul I    | Anul II   | Anul III  |                  |          |
| 0        | 1   | 2  | 3         | 4          | 5<br>(3+4) | 6         | 7          | 8<br>(6+7) | 9         | 10         | 11<br>(9+10) | 12<br>(5+8+11) | 13        | 14        | 15        | 16<br>(13+14+15) | 0        |
| 1        | Chimie și inginerie chimică   | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"<br>Design Industrial și Managementul Afacerilor   | 9         | 2          | 11         | 9         | 5          | 14         | 8         | 3          | 11           | 36             | 0         | 0         | 2         | 2                | 1        |
|          | <b>Total Chimie și inginerie chimică</b>                                  |  | <b>9</b>  | <b>3</b>   | <b>12</b>  | <b>10</b> | <b>5</b>   | <b>15</b>  | <b>9</b>  | <b>3</b>   | <b>12</b>    | <b>39</b>      | <b>1</b>  | <b>0</b>  | <b>2</b>  | <b>3</b>         |          |
| 2        | Inginerie civilă  | Construcții și Instalații<br>Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului  | 4         | 12         | 16         | 7         | 15         | 22         | 6         | 9          | 15           | 53             | 8         | 2         | 3         | 13               | 2        |
|          | <b>Total Inginerie civilă</b>   |  | <b>7</b>  | <b>18</b>  | <b>25</b>  | <b>11</b> | <b>26</b>  | <b>37</b>  | <b>10</b> | <b>15</b>  | <b>25</b>    | <b>87</b>      | <b>9</b>  | <b>3</b>  | <b>4</b>  | <b>16</b>        | 3        |
| 3        | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații                       | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată<br>Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației  | 10        | 23         | 33         | 11        | 15         | 26         | 12        | 12         | 24           | 83             | 7         | 1         | 2         | 10               | 3        |
|          | <b>Total Inginerie electrică, electronică și telecomunicații</b>          |  | <b>14</b> | <b>24</b>  | <b>38</b>  | <b>15</b> | <b>20</b>  | <b>35</b>  | <b>16</b> | <b>16</b>  | <b>32</b>    | <b>105</b>     | <b>9</b>  | <b>1</b>  | <b>3</b>  | <b>13</b>        | 4        |
| 4        | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                                 | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului   | 0         | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0         | 0          | 0            | 0              | 0         | 0         | 0         | 0                | 0        |
|          | <b>Total Inginerie geologică, mine, petrol și gaze</b>                    |  | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>     | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>         | 5        |
| 5        | Ingineria transporturilor   | Mecanică   | 0         | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0         | 0          | 0            | 0              | 0         | 0         | 0         | 0                | 0        |
|          | <b>Total Ingineria transporturilor</b>                                    |  | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>   | <b>0</b>     | <b>0</b>       | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b>         | 6        |
| 6        | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației              | Automatică și Calculatoare   | 4         | 4          | 8          | 4         | 1          | 5          | 4         | 2          | 6            | 19             | 1         | 2         | 1         | 4                | 7        |
|          | <b>Total Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației</b> |  | <b>4</b>  | <b>4</b>   | <b>8</b>   | <b>4</b>  | <b>1</b>   | <b>5</b>   | <b>4</b>  | <b>2</b>   | <b>6</b>     | <b>19</b>      | <b>1</b>  | <b>2</b>  | <b>1</b>  | <b>4</b>         | 8        |
| 7        | Inginerie mecanică, inginerie industrială și management                   | Construcții de Mașini și Management Industrial<br>Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului<br>Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"<br>Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată<br>Mecanică<br>Știința și Ingineria Materialelor<br>Design Industrial și Managementul Afacerilor | 6         | 2          | 8          | 7         | 7          | 14         | 7         | 7          | 14           | 36             | 5         | 0         | 2         | 7                | 9        |
|          | <b>Total Inginerie mecanică, inginerie industrială și management</b>      |  | <b>27</b> | <b>23</b>  | <b>50</b>  | <b>31</b> | <b>31</b>  | <b>62</b>  | <b>32</b> | <b>28</b>  | <b>60</b>    | <b>172</b>     | <b>9</b>  | <b>8</b>  | <b>8</b>  | <b>25</b>        | 10       |
|          | <b>TOTAL RAMURI DE ȘTIINȚĂ UNIVERSITATE</b>                               |  | <b>61</b> | <b>72</b>  | <b>133</b> | <b>71</b> | <b>83</b>  | <b>154</b> | <b>71</b> | <b>64</b>  | <b>135</b>   | <b>422</b>     | <b>29</b> | <b>14</b> | <b>18</b> | <b>61</b>        | 11       |

Studentii luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

Calculul studenților fizici de la doctorat fără granturi (pe ramuri de știință și facultăți) BUGET și TAXA - OCTOMBRIE 2020

| Nr. crt. | Ramura de știință  | Facultatea  | Anul IV    |         | Anul V     |         | Anul VI    |         | Anul VII   |         | Anul VIII  |         | Anul IX    |         | Total Anul IX | Total   | Nr. crt. |                   |         |    |     |         |     |    |
|----------|--|---|------------|---------|------------|---------|------------|---------|------------|---------|------------|---------|------------|---------|---------------|---------|----------|-------------------|---------|----|-----|---------|-----|----|
|          |  |   | fără bursă | cu taxă | fără bursă | cu taxă | fără bursă | cu taxă | fără bursă | cu taxă | fără bursă | cu taxă | fără bursă | cu taxă |               |         |          | fără bursă        | cu taxă |    |     |         |     |    |
| 0        | 1  | 2   | 3          | 4       | 5          | 6       | 7          | 8       | 9          | 10      | 11         | 12      | 13         | 14      | 15            | 16      | 17       | 18                | 19      | 20 | 21  | 22      | 23  | 0  |
|          |  |   |            | (3+4)   | (6+7)      |         |            |         |            | (9+10)  | (12+13)    |         |            |         | (15+16)       | (18+19) |          | (5+8+11+14+17+20) |         |    |     | (21+22) |     |    |
| 1        | Chimie și Inginerie chimică                                  | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" Design Industrial și Managementul Afacerilor | 10         | 0       | 10         | 7       | 0          | 7       | 6          | 0       | 6          | 3       | 1          | 4       | 3             | 0       | 3        | 0                 | 0       | 0  | 29  | 1       | 30  | 1  |
|          |  |   | 1          | 0       | 1          | 1       | 0          | 1       | 1          | 0       | 1          | 0       | 0          | 0       | 0             | 0       | 0        | 3                 | 0       | 0  | 3   | 0       | 3   | 0  |
|          |  |   | 11         | 0       | 11         | 8       | 0          | 8       | 7          | 0       | 7          | 3       | 1          | 4       | 3             | 0       | 3        | 0                 | 0       | 0  | 32  | 1       | 33  | 1  |
|          |  |   | 13         | 0       | 13         | 5       | 2          | 7       | 1          | 0       | 1          | 2       | 1          | 3       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 21  | 3       | 24  | 3  |
| 2        | Inginerie civilă   | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului  | 4          | 0       | 4          | 2       | 0          | 2       | 2          | 1       | 3          | 2       | 0          | 2       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 10  | 1       | 11  | 2  |
|          |  |   | 17         | 0       | 17         | 7       | 2          | 9       | 3          | 1       | 4          | 4       | 1          | 5       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 31  | 4       | 35  | 4  |
| 3        | Inginerie electrică, electronică și telecomunicații          | Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată   | 29         | 2       | 31         | 10      | 1          | 11      | 10         | 1       | 11         | 10      | 2          | 12      | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 59  | 6       | 65  | 6  |
|          |  |   | 5          | 1       | 6          | 6       | 0          | 6       | 2          | 1       | 3          | 0       | 0          | 0       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 13  | 2       | 15  | 3  |
|          |  |   | 34         | 3       | 37         | 16      | 1          | 17      | 12         | 2       | 14         | 10      | 2          | 12      | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 72  | 8       | 80  | 8  |
| 4        | Inginerie geologică, mine, petrol și gaze                    | Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului  | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  |
|          |  |   | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  |
|          |  |   | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  |
| 5        | Ingineria transporturilor                                    | Mecanică  | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  |
|          |  |   | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  |
|          |  |   | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  |
| 6        | Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației | Automatică și Calculatoare  | 4          | 1       | 5          | 4       | 0          | 4       | 1          | 0       | 1          | 1       | 0          | 1       | 1             | 0       | 1        | 1                 | 0       | 0  | 11  | 1       | 12  | 1  |
|          |  |   | 4          | 1       | 5          | 4       | 0          | 4       | 1          | 0       | 1          | 1       | 0          | 1       | 1             | 0       | 1        | 1                 | 0       | 0  | 11  | 1       | 12  | 1  |
|          |  |   | 4          | 1       | 5          | 4       | 0          | 4       | 1          | 0       | 1          | 1       | 0          | 1       | 1             | 0       | 1        | 1                 | 0       | 0  | 11  | 1       | 12  | 1  |
|          |  |   | 10         | 0       | 10         | 6       | 2          | 8       | 4          | 1       | 5          | 5       | 0          | 5       | 0             | 1       | 1        | 1                 | 0       | 0  | 25  | 4       | 29  | 4  |
|          |  |   | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  |
|          |  |   | 7          | 0       | 7          | 6       | 0          | 6       | 8          | 0       | 8          | 5       | 0          | 5       | 0             | 2       | 2        | 0                 | 0       | 0  | 26  | 2       | 28  | 2  |
|          |  |   | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0          | 0       | 0             | 0       | 0        | 0                 | 0       | 0  | 0   | 0       | 0   | 0  |
|          |  |   | 14         | 1       | 15         | 8       | 1          | 9       | 7          | 1       | 8          | 2       | 0          | 2       | 1             | 0       | 1        | 0                 | 0       | 0  | 32  | 3       | 35  | 3  |
|          |  |   | 3          | 1       | 4          | 7       | 1          | 8       | 5          | 3       | 8          | 1       | 0          | 1       | 0             | 0       | 1        | 0                 | 1       | 0  | 17  | 5       | 22  | 5  |
|          |  |   | 11         | 2       | 13         | 6       | 0          | 6       | 4          | 1       | 5          | 5       | 3          | 8       | 2             | 1       | 3        | 0                 | 0       | 0  | 28  | 7       | 35  | 7  |
|          |  |   | 45         | 4       | 49         | 33      | 4          | 37      | 28         | 6       | 34         | 18      | 3          | 21      | 3             | 4       | 7        | 1                 | 0       | 1  | 128 | 21      | 149 | 21 |
|          |  |   | 111        | 8       | 119        | 68      | 7          | 75      | 51         | 9       | 60         | 36      | 7          | 43      | 7             | 4       | 11       | 1                 | 0       | 1  | 274 | 35      | 309 | 35 |
|          |  |   | 111        | 8       | 119        | 68      | 7          | 75      | 51         | 9       | 60         | 36      | 7          | 43      | 7             | 4       | 11       | 1                 | 0       | 1  | 274 | 35      | 309 | 35 |

Studenții luați în calcul sunt cei raportați către M.E.C. la data de 01.10.2020

**Diferenta numarului de studenti fizici 1 OCTOMBRIE 2020 - 1 IANUARIE 2020 BUGET**

| Nr. crt. | FACULTATE  | LICENTA BUGET - lb. Romana |             |                               | Nr. crt.   |
|----------|--|----------------------------|-------------|-------------------------------|------------|
|          |  | IAN 2020                   | OCT 2020    | DIFERENTA OCT 2020 - IAN 2020 |            |
| 0        | 1  | 2                          | 3           | 4 = col 3 - col 2             | 0          |
| 1        | Automatica si Calculatoare                                     | 1216                       | 1225        |                               | 9 1        |
| 2        | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 328                        | 316         |                               | -12 2      |
| 3        | Constructii si Instalatii                                      | 697                        | 720         |                               | 23 3       |
| 4        | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 665                        | 708         |                               | 43 4       |
| 5        | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 930                        | 935         |                               | 5 5        |
| 6        | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 1060                       | 1142        |                               | 82 6       |
| 7        | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 382                        | 390         |                               | 8 7        |
| 8        | Mecanica   | 1234                       | 1230        |                               | -4 8       |
| 9        | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 557                        | 557         |                               | 0 9        |
| 10       | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 409                        | 511         |                               | 102 10     |
| 11       | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 528                        | 538         |                               | 10 11      |
|          | <b>TUIASI</b>  | <b>8006</b>                | <b>8272</b> |                               | <b>266</b> |

| Nr. crt. | FACULTATE  | LICENTA BUGET - lb. Engleza |            |                               | Nr. crt.   |
|----------|--|-----------------------------|------------|-------------------------------|------------|
|          |  | IAN 2020                    | OCT 2020   | DIFERENTA OCT 2020 - IAN 2020 |            |
| 0        | 1  | 2                           | 3          | 4 = col 3 - col 2             | 0          |
| 1        | Automatica si Calculatoare                                     | 0                           | 0          |                               | 0 1        |
| 2        | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 0                           | 0          |                               | 0 2        |
| 3        | Constructii si Instalatii                                      | 199                         | 264        |                               | 65 3       |
| 4        | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 0                           | 0          |                               | 0 4        |
| 5        | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 150                         | 235        |                               | 85 5       |
| 6        | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 0                           | 0          |                               | 0 6        |
| 7        | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 0                           | 0          |                               | 0 7        |
| 8        | Mecanica   | 0                           | 0          |                               | 0 8        |
| 9        | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 0                           | 0          |                               | 0 9        |
| 10       | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 0                           | 0          |                               | 0 10       |
| 11       | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                           | 0          |                               | 0 11       |
|          | <b>TUIASI</b>  | <b>349</b>                  | <b>499</b> |                               | <b>150</b> |

| Nr. crt. | FACULTATE  | MASTERAT BUGET - lb. Romana |             |                               | Nr. crt.  |
|----------|--|-----------------------------|-------------|-------------------------------|-----------|
|          |  | IAN 2020                    | OCT 2020    | DIFERENTA OCT 2020 - IAN 2020 |           |
| 0        | 1  | 2                           | 3           | 4 = col 3 - col 2             | 0         |
| 1        | Automatica si Calculatoare                                     | 199                         | 250         |                               | 51 1      |
| 2        | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 192                         | 174         |                               | -18 2     |
| 3        | Constructii si Instalatii                                      | 388                         | 414         |                               | 26 3      |
| 4        | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 235                         | 232         |                               | -3 4      |
| 5        | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 196                         | 216         |                               | 20 5      |
| 6        | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 311                         | 296         |                               | -15 6     |
| 7        | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 258                         | 238         |                               | -20 7     |
| 8        | Mecanica   | 376                         | 409         |                               | 33 8      |
| 9        | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 248                         | 244         |                               | -4 9      |
| 10       | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 340                         | 340         |                               | 0 10      |
| 11       | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                           | 0           |                               | 0 11      |
|          | <b>TUIASI</b>  | <b>2743</b>                 | <b>2813</b> |                               | <b>70</b> |

| Nr. crt.      | FACULTATE  | MASTERAT BUGET - lb. Engleza |            |                               | Nr. crt.  |    |
|---------------|--|------------------------------|------------|-------------------------------|-----------|----|
|               |  | IAN 2020                     | OCT 2020   | DIFERENTA OCT 2020 - IAN 2020 |           |    |
| 0             | 1  | 2                            | 3          | 4 = col 3 - col 2             | 0         |    |
| 1             | Automatica si Calculatoare                                     | 77                           | 74         |                               | -3        | 1  |
| 2             | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 24                           | 32         |                               | 8         | 2  |
| 3             | Constructii si Instalatii                                      | 20                           | 34         |                               | 14        | 3  |
| 4             | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 0                            | 0          |                               | 0         | 4  |
| 5             | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 57                           | 97         |                               | 40        | 5  |
| 6             | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 0                            | 0          |                               | 0         | 6  |
| 7             | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 0                            | 0          |                               | 0         | 7  |
| 8             | Mecanica   | 0                            | 0          |                               | 0         | 8  |
| 9             | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 0                            | 0          |                               | 0         | 9  |
| 10            | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 0                            | 0          |                               | 0         | 10 |
| 11            | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                            | 0          |                               | 0         | 11 |
| <b>TUIASI</b> |  | <b>178</b>                   | <b>237</b> |                               | <b>59</b> |    |

| Nr. crt.      | FACULTATE  | DOCTORAT GRANTURI |            |                               | Nr. crt.  |    |
|---------------|--|-------------------|------------|-------------------------------|-----------|----|
|               |  | IAN 2020          | OCT 2020   | DIFERENTA OCT 2020 - IAN 2020 |           |    |
| 0             | 1  | 2                 | 3          | 4 = col 3 - col 2             | 0         |    |
| 1             | Automatica si Calculatoare                                     | 15                | 19         |                               | 4         | 1  |
| 2             | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 63                | 64         |                               | 1         | 2  |
| 3             | Constructii si Instalatii                                      | 50                | 53         |                               | 3         | 3  |
| 4             | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 37                | 36         |                               | -1        | 4  |
| 5             | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 24                | 22         |                               | -2        | 5  |
| 6             | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 84                | 83         |                               | -1        | 6  |
| 7             | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 34                | 34         |                               | 0         | 7  |
| 8             | Mecanica   | 50                | 44         |                               | -6        | 8  |
| 9             | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 23                | 24         |                               | 1         | 9  |
| 10            | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 45                | 43         |                               | -2        | 10 |
| 11            | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                 | 0          |                               | 0         | 11 |
| <b>TUIASI</b> |  | <b>425</b>        | <b>422</b> |                               | <b>-3</b> |    |

| Nr. crt.      | FACULTATE  | DOCTORAT fara taxa prelungiri |            |                               | Nr. crt.  |    |
|---------------|--|-------------------------------|------------|-------------------------------|-----------|----|
|               |  | IAN 2020                      | OCT 2020   | DIFERENTA OCT 2020 - IAN 2020 |           |    |
| 0             | 1  | 2                             | 3          | 4 = col 3 - col 2             | 0         |    |
| 1             | Automatica si Calculatoare                                     | 7                             | 11         |                               | 4         | 1  |
| 2             | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 47                            | 55         |                               | 8         | 2  |
| 3             | Constructii si Instalatii                                      | 8                             | 21         |                               | 13        | 3  |
| 4             | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 21                            | 25         |                               | 4         | 4  |
| 5             | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 10                            | 13         |                               | 3         | 5  |
| 6             | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 38                            | 59         |                               | 21        | 6  |
| 7             | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 10                            | 10         |                               | 0         | 7  |
| 8             | Mecanica   | 26                            | 32         |                               | 6         | 8  |
| 9             | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 17                            | 17         |                               | 0         | 9  |
| 10            | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 27                            | 31         |                               | 4         | 10 |
| 11            | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                             | 0          |                               | 0         | 11 |
| <b>TUIASI</b> |  | <b>211</b>                    | <b>274</b> |                               | <b>63</b> |    |

**Diferenta numarului de studenti fizici 1 OCTOMBRIE 2020 - 1 IANUARIE 2020 TAXA**

| Nr. crt.      | FACULTATE  | LICENTA TAXA - lb. Romana |             |   | Nr. crt. |
|---------------|--|---------------------------|-------------|---|----------|
|               |  | IAN 2020                  | OCT 2020    | DIFERENTA<br>OCT 2020 - IAN 2020<br>4 = col 3 - col 2 |          |
| 0             | 1  | 2                         | 3           | 0   | 0        |
| 1             | Automatica si Calculatoare                                     | 94                        | 70          | -24   | 1        |
| 2             | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 34                        | 19          | -15   | 2        |
| 3             | Constructii si Instalatii                                      | 242                       | 308         | 66  | 3        |
| 4             | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 65                        | 60          | -5  | 4        |
| 5             | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 98                        | 71          | -27   | 5        |
| 6             | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 126                       | 98          | -28   | 6        |
| 7             | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 65                        | 62          | -3  | 7        |
| 8             | Mecanica   | 151                       | 189         | 38  | 8        |
| 9             | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 85                        | 66          | -19   | 9        |
| 10            | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 38                        | 39          | 1   | 10       |
| 11            | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 59                        | 61          | 2   | 11       |
| <b>TUIASI</b> |  | <b>1057</b>               | <b>1043</b> | <b>-14</b>  |          |

| Nr. crt.      | FACULTATE  | LICENTA TAXA - lb. Engleza |           |   | Nr. crt. |
|---------------|--|----------------------------|-----------|---|----------|
|               |  | IAN 2020                   | OCT 2020  | DIFERENTA<br>OCT 2020 - IAN 2020<br>4 = col 3 - col 2 |          |
| 0             | 1  | 2                          | 3         | 0   | 0        |
| 1             | Automatica si Calculatoare                                     | 0                          | 0         | 0   | 1        |
| 2             | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 0                          | 0         | 0   | 2        |
| 3             | Constructii si Instalatii                                      | 61                         | 48        | -13   | 3        |
| 4             | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 0                          | 0         | 0   | 4        |
| 5             | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 22                         | 17        | -5  | 5        |
| 6             | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 0                          | 0         | 0   | 6        |
| 7             | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 0                          | 0         | 0   | 7        |
| 8             | Mecanica   | 0                          | 0         | 0   | 8        |
| 9             | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 0                          | 0         | 0   | 9        |
| 10            | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 0                          | 0         | 0   | 10       |
| 11            | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                          | 0         | 0   | 11       |
| <b>TUIASI</b> |  | <b>83</b>                  | <b>65</b> | <b>-18</b>  |          |

| Nr. crt.      | FACULTATE  | MASTERAT TAXA - lb. Romana |            |   | Nr. crt. |
|---------------|--|----------------------------|------------|---|----------|
|               |  | IAN 2020                   | OCT 2020   | DIFERENTA<br>OCT 2020 - IAN 2020<br>4 = col 3 - col 2 |          |
| 0             | 1  | 2                          | 3          | 0   | 0        |
| 1             | Automatica si Calculatoare                                     | 12                         | 4          | -8  | 1        |
| 2             | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 22                         | 20         | -2  | 2        |
| 3             | Constructii si Instalatii                                      | 57                         | 88         | 31  | 3        |
| 4             | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 7                          | 8          | 1   | 4        |
| 5             | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 15                         | 20         | 5   | 5        |
| 6             | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 14                         | 18         | 4   | 6        |
| 7             | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 27                         | 25         | -2  | 7        |
| 8             | Mecanica   | 73                         | 63         | -10   | 8        |
| 9             | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 24                         | 36         | 12  | 9        |
| 10            | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 35                         | 37         | 2   | 10       |
| 11            | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                          | 0          | 0   | 11       |
| <b>TUIASI</b> |  | <b>286</b>                 | <b>319</b> | <b>33</b>   |          |

| Nr. crt.      | FACULTATE  | MASTERAT TAXA - lb. Engleza |           |                                  | Nr. crt. |
|---------------|--|-----------------------------|-----------|----------------------------------|----------|
|               |  | IAN 2020                    | OCT 2020  | DIFERENTA<br>OCT 2020 - IAN 2020 |          |
| 0             | 1  | 2                           | 3         | 4 = col 3 - col 2                | 0        |
| 1             | Automatica si Calculatoare                                     | 3                           | 3         |                                  | 0 1      |
| 2             | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 4                           | 4         |                                  | 0 2      |
| 3             | Constructii si Instalatii                                      | 4                           | 3         |                                  | -1 3     |
| 4             | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 0                           | 0         |                                  | 0 4      |
| 5             | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 5                           | 8         |                                  | 3 5      |
| 6             | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 0                           | 0         |                                  | 0 6      |
| 7             | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 0                           | 0         |                                  | 0 7      |
| 8             | Mecanica   | 0                           | 0         |                                  | 0 8      |
| 9             | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 0                           | 0         |                                  | 0 9      |
| 10            | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 0                           | 0         |                                  | 0 10     |
| 11            | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                           | 0         |                                  | 0 11     |
| <b>TUIASI</b> |  | <b>16</b>                   | <b>18</b> |                                  | <b>2</b> |

| Nr. crt.      | FACULTATE  | DOCTORAT GRANTURI TAXA |           |                                  | Nr. crt.  |
|---------------|--|------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|
|               |  | IAN 2020               | OCT 2020  | DIFERENTA<br>OCT 2020 - IAN 2020 |           |
| 0             | 1  | 2                      | 3         | 4 = col 3 - col 2                | 0         |
| 1             | Automatica si Calculatoare                                     | 4                      | 4         |                                  | 0 1       |
| 2             | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 3                      | 4         |                                  | 1 2       |
| 3             | Constructii si Instalatii                                      | 11                     | 13        |                                  | 2 3       |
| 4             | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 4                      | 7         |                                  | 3 4       |
| 5             | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 2                      | 3         |                                  | 1 5       |
| 6             | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 5                      | 10        |                                  | 5 6       |
| 7             | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 3                      | 3         |                                  | 0 7       |
| 8             | Mecanica   | 5                      | 5         |                                  | 0 8       |
| 9             | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 3                      | 3         |                                  | 0 9       |
| 10            | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 11                     | 9         |                                  | -2 10     |
| 11            | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                      | 0         |                                  | 0 11      |
| <b>TUIASI</b> |  | <b>51</b>              | <b>61</b> |                                  | <b>10</b> |

| Nr. crt.      | FACULTATE  | DOCTORAT TAXA prelungiri |           |                                  | Nr. crt.  |
|---------------|--|--------------------------|-----------|----------------------------------|-----------|
|               |  | IAN 2020                 | OCT 2020  | DIFERENTA<br>OCT 2020 - IAN 2020 |           |
| 0             | 1  | 2                        | 3         | 4 = col 3 - col 2                | 0         |
| 1             | Automatica si Calculatoare                                     | 1                        | 1         |                                  | 0 1       |
| 2             | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 4                        | 3         |                                  | -1 2      |
| 3             | Constructii si Instalatii                                      | 4                        | 3         |                                  | -1 3      |
| 4             | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 5                        | 4         |                                  | -1 4      |
| 5             | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 1                        | 2         |                                  | 1 5       |
| 6             | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 5                        | 6         |                                  | 1 6       |
| 7             | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 1                        | 1         |                                  | 0 7       |
| 8             | Mecanica   | 3                        | 3         |                                  | 0 8       |
| 9             | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 6                        | 5         |                                  | -1 9      |
| 10            | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 7                        | 7         |                                  | 0 10      |
| 11            | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0                        | 0         |                                  | 0 11      |
| <b>TUIASI</b> |  | <b>37</b>                | <b>35</b> |                                  | <b>-2</b> |



**Diferenta studenti echivalenti unitari 1 OCTOMBRIE 2020 - 1 IANUARIE 2020 BUGET**

| Nr. crt. | FACULTATE  | LICENTA BUGET   |                 |                               | Nr. crt. |
|----------|--|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------|
|          |  | IAN 2020        | OCT 2020        | DIFERENTA OCT 2020 - IAN 2020 |          |
| <b>0</b> | <b>1</b>   | <b>2</b>        | <b>3</b>        | <b>4 = col 3 - col 2</b>      | <b>0</b> |
| 1        | Automatica si Calculatoare                                     | 2148,96         | 2168,87         | 19,91                         | 1        |
| 2        | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 615,71          | 591,92          | -23,79                        | 2        |
| 3        | Constructii si Instalatii                                      | 1746,37         | 1957,64         | 211,28                        | 3        |
| 4        | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 1171,43         | 1246,36         | 74,93                         | 4        |
| 5        | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 2034,69         | 2268,65         | 233,96                        | 5        |
| 6        | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 1866,12         | 2007,14         | 141,02                        | 6        |
| 7        | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 673,46          | 686,18          | 12,72                         | 7        |
| 8        | Mecanica   | 2167,82         | 2161,78         | -6,04                         | 8        |
| 9        | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 979,47          | 979,39          | -0,08                         | 9        |
| 10       | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 729,21          | 909,97          | 180,76                        | 10       |
| 11       | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 1325,12         | 1355,40         | 30,28                         | 11       |
|          | <b>TUIASI</b>  | <b>15458,36</b> | <b>16333,30</b> | <b>874,94</b>                 |          |

| Nr. crt. | FACULTATE  | MASTERAT BUGET  |                 |                               | Nr. crt. |
|----------|--|-----------------|-----------------|-------------------------------|----------|
|          |  | IAN 2020        | OCT 2020        | DIFERENTA OCT 2020 - IAN 2020 |          |
| <b>0</b> | <b>1</b>   | <b>2</b>        | <b>3</b>        | <b>4 = col 3 - col 2</b>      | <b>0</b> |
| 1        | Automatica si Calculatoare                                     | 1100,75         | 1263,50         | 162,75                        | 1        |
| 2        | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 830,40          | 809,40          | -21,00                        | 2        |
| 3        | Constructii si Instalatii                                      | 1463,00         | 1627,50         | 164,50                        | 3        |
| 4        | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 822,50          | 812,00          | -10,50                        | 4        |
| 5        | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 985,25          | 1265,25         | 280,00                        | 5        |
| 6        | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 1088,50         | 1036,00         | -52,50                        | 6        |
| 7        | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 903,00          | 833,00          | -70,00                        | 7        |
| 8        | Mecanica   | 1316,00         | 1431,50         | 115,50                        | 8        |
| 9        | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 868,00          | 854,00          | -14,00                        | 9        |
| 10       | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 1204,70         | 1200,20         | -4,50                         | 10       |
| 11       | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0,00            | 0,00            | 0,00                          | 11       |
|          | <b>TUIASI</b>  | <b>10582,10</b> | <b>11132,35</b> | <b>550,25</b>                 |          |

| Nr. crt. | FACULTATE  | DOCTORAT GRANTURI BUGET (studenti fizici) |            |                               | Nr. crt. |
|----------|--|---|------------|-------------------------------|----------|
|          |  | IAN 2020                                  | OCT 2020   | DIFERENTA OCT 2020 - IAN 2020 |          |
| <b>0</b> | <b>1</b>   | <b>2</b>                                  | <b>3</b>   | <b>4 = col 3 - col 2</b>      | <b>0</b> |
| 1        | Automatica si Calculatoare                                     | 15  | 19         | 4                             | 1        |
| 2        | Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" | 63  | 64         | 1                             | 2        |
| 3        | Constructii si Instalatii                                      | 50  | 53         | 3                             | 3        |
| 4        | Constructii de Masini si Management Industrial                 | 37  | 36         | -1                            | 4        |
| 5        | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei         | 24  | 22         | -2                            | 5        |
| 6        | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata        | 84  | 83         | -1                            | 6        |
| 7        | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului                   | 34  | 34         | 0                             | 7        |
| 8        | Mecanica   | 50  | 44         | -6                            | 8        |
| 9        | Stiinta si Ingineria Materialelor                              | 23  | 24         | 1                             | 9        |
| 10       | Design Industrial si Managementul Afacerilor                   | 45  | 43         | -2                            | 10       |
| 11       | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                                 | 0   | 0          | 0                             | 11       |
|          | <b>TUIASI</b>  | <b>425</b>                                | <b>422</b> | <b>-3</b>                     |          |

**ANEXA NR. 3. SITUAȚIA FINANȚĂRII DE BAZĂ PE STUDENT ECHIVALENT UNITAR ȘI  
STUDENT FIZIC ÎN PERIOADA 2012 – 2020, PE RAMURI DE ȘTIINȚĂ**

Evoluția finanțării de bază pe student echivalent unitar și student fizic în perioada 2012 - 2019 pentru ramura de știință „Arhitectură și urbanism”

| Nr. Crt. | Anul   | Ciclul de studiu   | Nr. studenți fizici (SF) |                          |       |                         | Total SF<br>6 (3+4+5) | Nr. studenți echivalenți unitari (SEU)* |       | Total SEU<br>10 (7+8+9) | Finanțarea de bază (FB) - fișe C.N.F.I.S. (lei) | FB/SF calculată         |                          | FB/SEU calculată |
|----------|--------|--------------------|--------------------------|--------------------------|-------|-------------------------|-----------------------|---|-------|-------------------------|---|-------------------------|--------------------------|------------------|
|          |        |                    | Cursuri în limba română  | Cursuri în limbi străine | Seral | Cursuri în limba română |                       | Cursuri în limbi străine                | Seral |                         |   | Cursuri în limba română | Cursuri în limbi străine |                  |
| 0        | 1      |                    | 3                        | 4                        | 5     | 6 (3+4+5)               | 7                     | 8                                       | 9     | 10 (7+8+9)              | 11  | 12                      | 13                       | 14               |
| 1        | 2012   | Licență            | 392,00                   | 0,00                     | 0,00  | 392,00                  | 980,00                | 0,00                                    | 0,00  | 980,00                  | 1.523.738,00                                    | 3.887,09                | 0,00                     | 1.554,83         |
|          |        | Master             | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
|          |        | Granturi doctorale | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
| 2        | 2013   | Licență            | 409,00                   | 0,00                     | 0,00  | 409,00                  | 1.022,50              | 0,00                                    | 0,00  | 1.022,50                | 1.773.824,00                                    | 4.336,98                | 0,00                     | 1.734,79         |
|          |        | Master             | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
|          |        | Granturi doctorale | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
| 3        | 2014   | Licență            | 445,00                   | 0,00                     | 0,00  | 445,00                  | 1.112,50              | 0,00                                    | 0,00  | 1.112,50                | 1.924.125,00                                    | 4.323,88                | 0,00                     | 1.729,55         |
|          |        | Master             | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
|          |        | Granturi doctorale | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
| 4        | 2015   | Licență            | 453,00                   | 0,00                     | 0,00  | 453,00                  | 1.132,50              | 0,00                                    | 0,00  | 1.132,50                | 2.045.826,00                                    | 4.516,17                | 0,00                     | 1.806,47         |
|          |        | Master             | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
|          |        | Granturi doctorale | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
| 5        | 2016   | Licență            | 470,00                   | 0,00                     | 0,00  | 470,00                  | 1.175,00              | 0,00                                    | 0,00  | 1.175,00                | 2.586.395,00                                    | 5.503,00                | 0,00                     | 2.201,00         |
|          |        | Master             | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
|          |        | Granturi doctorale | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
| 6        | 2017** | Licență            | 494,00                   | 0,00                     | 0,00  | 494,00                  | 1.235,00              | 0,00                                    | 0,00  | 1.235,00                | 3.339.037,00                                    | 6.759,00                | 0,00                     | 2.704,00         |
|          |        | Master             | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
|          |        | Granturi doctorale | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
| 7        | 2018** | Licență            | 517,00                   | 0,00                     | 0,00  | 517,00                  | 1.292,50              | 0,00                                    | 0,00  | 1.292,50                | 4.296.829,00                                    | 8.311,00                | 0,00                     | 3.324,00         |
|          |        | Master             | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
|          |        | Granturi doctorale | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
| 8        | 2019** | Licență            | 513,00                   | 0,00                     | 0,00  | 513,00                  | 1.282,50              | 0,00                                    | 0,00  | 1.282,50                | 5.282.547,00                                    | 10.297,00               | 0,00                     | 4.119,00         |
|          |        | Master             | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
|          |        | Granturi doctorale | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
| 9        | 2020** | Licență            | 528,00                   | 0,00                     | 0,00  | 528,00                  | 1.320,00              | 0,00                                    | 0,00  | 1.320,00                | 6.341.901,00                                    | 12.011,00               | 0,00                     | 4.804,00         |
|          |        | Master             | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |
|          |        | Granturi doctorale | 0,00                     | 0,00                     | 0,00  | 0,00                    | 0,00                  | 0,00                                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00  | 0,00                    | 0,00                     | 0,00             |

\* Nr. de studenți echivalenți unitari de la licență și master se calculează ca fiind produsul dintre nr. de studenți fizici x indicele de echivalare x coeficientul de cost

Indicele de echivalare are următoarele valori:

pentru licență 1 pentru studenții care studiază în limba română

1,5 pentru studenții care studiază în limbi străine

2 pentru studenții care studiază în limba română

3 pentru studenții care studiază în limbi străine

Coeficientul de cost are următoarele valori:

1,9 pentru ramura de știință „Chimie și inginerie Chimică”

2,5 pentru ramura de știință „Arhitectură și urbanism”

1,75 pentru celelalte ramuri de știință ingineriești

\*\* Pentru 2017, 2018, 2019 și 2020, calculul finanțării de bază pe student fizic nu cuprinde sumele alocate suplimentar universității, care au fost repartizate pe facultăți în funcție de alte criterii, deoarece acestea erau repartizate, prin acte adiționale la contractele instituționale și fișe C.N.F.I.S. la nivel de universitate (fără detalieri pe ramuri de știință)

Evoluția finanțării de bază pe student echivalent unitar și student fizic în perioada 2012 - 2019 pentru ramura de știință „Chimie și inginerie chimică”

| Nr. Crt. | Anul   | Ciclul de studiu                        | Nr. studenți fizici (SF)  |                          |                      | Total SF                  | Nr. studenți echivalenți unitari (SEU)* |                          |              | Total SEU        | Finanțarea de bază (FB) - conform fișe C.N.F.I.S. (lei) |                          | FB/SF calculată |                      | FB/SEU calculată |
|----------|--------|---|---------------------------|--------------------------|----------------------|---------------------------|---|--------------------------|--------------|------------------|---|--------------------------|-----------------|----------------------|------------------|
|          |        |   | Cursuri în limba română   | Cursuri în limbi străine | Seral                |                           | Cursuri în limba română                 | Cursuri în limbi străine | Seral        |                  | Cursuri în limba română                                 | Cursuri în limbi străine |                 |                      |                  |
| 0        | 1      | 2                                       | 3                         | 4                        | 5                    | 6 (3+4+5)                 | 7                                       | 8                        | 9            | 10 (7+8+9)       | 11  | 12                       | 13              | 14                   |                  |
| 1        | 2012   | Licență<br>Master<br>Granturi doctorale | 465,00<br>210,00<br>28,00 | 0,00<br>0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00<br>0,00 | 465,00<br>210,00<br>28,00 | 883,50<br>798,00                        | 0,00<br>0,00             | 0,00<br>0,00 | 883,50<br>798,00 | 1.373.696,00<br>1.240.757,00                            | 2.954,18<br>5.908,37     | 0,00<br>0,00    | 1.554,83<br>1.554,83 |                  |
| 2        | 2013   | Licență<br>Master<br>Granturi doctorale | 443,00<br>223,00<br>43,00 | 0,00<br>0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00<br>0,00 | 443,00<br>223,00<br>43,00 | 841,70<br>847,40                        | 0,00<br>0,00             | 0,00<br>0,00 | 841,70<br>847,40 | 1.460.173,00<br>1.470.062,00                            | 3.296,10<br>6.592,21     | 0,00<br>0,00    | 1.734,79<br>1.734,79 |                  |
| 3        | 2014   | Licență<br>Master<br>Granturi doctorale | 379,00<br>222,00<br>58,00 | 0,00<br>0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00<br>0,00 | 379,00<br>222,00<br>58,00 | 720,10<br>843,60                        | 0,00<br>0,00             | 0,00<br>0,00 | 720,10<br>843,60 | 1.245.449,00<br>1.459.049,00                            | 3.286,15<br>6.572,29     | 0,00<br>0,00    | 1.729,55<br>1.729,55 |                  |
| 4        | 2015   | Licență<br>Master<br>Granturi doctorale | 363,00<br>243,00<br>48,00 | 0,00<br>0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00<br>0,00 | 363,00<br>243,00<br>48,00 | 689,70<br>923,40                        | 0,00<br>0,00             | 0,00<br>0,00 | 689,70<br>923,40 | 1.245.922,00<br>1.668.094,00                            | 3.432,29<br>6.864,58     | 0,00<br>0,00    | 1.806,47<br>1.806,47 |                  |
| 5        | 2016   | Licență<br>Master<br>Granturi doctorale | 356,00<br>227,00<br>48,00 | 0,00<br>0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00<br>0,00 | 356,00<br>227,00<br>48,00 | 676,40<br>862,60                        | 0,00<br>0,00             | 0,00<br>0,00 | 676,40<br>862,60 | 1.488.882,00<br>1.898.743,00                            | 4.182,00<br>8.365,00     | 0,00<br>0,00    | 2.201,00<br>2.201,00 |                  |
| 6        | 2017** | Licență<br>Master<br>Granturi doctorale | 308,00<br>189,00<br>47,00 | 0,00<br>0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00<br>0,00 | 308,00<br>189,00<br>47,00 | 585,20<br>718,20                        | 0,00<br>0,00             | 0,00<br>0,00 | 585,20<br>718,20 | 1.237.281,75<br>1.941.779,00                            | 27.776,70<br>5.137,00    | 0,00<br>0,00    | 2.704,00<br>2.704,00 |                  |
| 7        | 2018** | Licență<br>Master<br>Granturi doctorale | 286,00<br>172,00<br>43,00 | 0,00<br>0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00<br>0,00 | 286,00<br>172,00<br>43,00 | 543,40<br>653,60                        | 0,00<br>0,00             | 0,00<br>0,00 | 543,40<br>653,60 | 1.806.497,00<br>2.172.849,00                            | 6.316,00<br>12.693,00    | 0,00<br>0,00    | 3.324,00<br>3.324,00 |                  |
| 8        | 2019** | Licență<br>Master<br>Granturi doctorale | 256,00<br>170,00<br>41,00 | 0,00<br>0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00<br>0,00 | 256,00<br>170,00<br>41,00 | 486,40<br>646,00                        | 0,00<br>0,00             | 0,00<br>0,00 | 486,40<br>646,00 | 2.003.455,00<br>2.660.839,00                            | 7.826,00<br>15.652,00    | 0,00<br>0,00    | 4.119,00<br>4.119,00 |                  |
| 9        | 2020** | Licență<br>Master<br>Granturi doctorale | 235,00<br>157,00<br>40,00 | 0,00<br>0,00<br>0,00     | 0,00<br>0,00<br>0,00 | 235,00<br>157,00<br>40,00 | 446,50<br>596,60                        | 0,00<br>0,00             | 0,00<br>0,00 | 446,50<br>596,60 | 2.145.175,00<br>2.866.364,00                            | 9.128,00<br>18.257,00    | 0,00<br>0,00    | 4.804,00<br>4.804,00 |                  |

\* Nr. de studenți echivalenți unitari de la licență și master se calculează ca fiind produsul dintre nr. de studenți fizici x indicii de echivalare x coeficientul de cost

Indicele de echivalare are următoarele valori:

- 1 pentru licență
- 1 pentru studenții care studiază în limba română
- 1,5 pentru studenții care studiază în limbi străine
- 2 pentru studenții care studiază în limba română
- 3 pentru studenții care studiază în limbi străine

Coeficientul de cost are următoarele valori:

- 1,9 pentru ramura de știință „Chimie și inginerie Chimică”
- 2,5 pentru ramura de știință „Arhitectură și urbanism”
- 1,75 pentru celelalte ramuri de știință ingineresti

\*\* Pentru 2017, 2018 2019 și 2020, calculul finanțării de bază pe student fizic nu cuprinde sumele alocate suplimentar universității, care au fost repartizate pe facultăți în funcție de alte criterii, deoarece acestea erau repartizate, prin acte adiționale la contractele instituționale și fișe C.N.F.I.S. la nivel de universitate (fără detalieri pe ramuri de știință)

Evoluția finanțării de bază pe student echivalent unitar și student fizic în perioada 2012 - 2019 pentru celelalte ramuri de știință ingineresti

| Nr. Crt. | Anul   | Ciclul de studiu   | Nr. studenți fizici (SF) |                          |        | Total SF  | Nr. studenți echivalenți unitari (SEU)* |                          |        | Total SEU  | Finanțarea de bază (FB) - fișe C.N.F.I.S. (lei) | FB/SF calculată         |                          |          | FB/SEU calculată |
|----------|--------|--------------------|--------------------------|--------------------------|--------|-----------|---|--------------------------|--------|------------|---|-------------------------|--------------------------|----------|------------------|
|          |        |                    | Cursuri în limba română  | Cursuri în limbi străine | Seral  |           | Cursuri în limba română                 | Cursuri în limbi străine | Seral  |            |   | Cursuri în limba română | Cursuri în limbi străine | Seral    |                  |
| 0        | 1      | 2                  | 3                        | 4                        | 5      | 6 (3+4+5) | 7                                       | 8                        | 9      | 10 (7+8+9) | 11  | 12                      | 13                       | 14       | 15               |
| 1        | 2012   | Licență            | 8.899,00                 | 378,00                   | 157,00 | 9.434,00  | 15.573,25                               | 992,25                   | 219,80 | 16.785,30  | 26.098.352,00                                   | 2.720,96                | 4.081,44                 | 2.176,77 | 1.554,83         |
|          |        | Master             | 2.833,00                 | 168,00                   | 0,00   | 3.001,00  | 9.915,50                                | 882,00                   | 0,00   | 10.797,50  | 16.788.317,00                                   | 5.441,92                | 8.162,88                 |          | 1.554,83         |
|          |        | Granturi doctorale | 81,00                    |                          |        | 81,00     |   |                          |        |            | 1.815.558,00                                    | 22.414,30               |                          |          |                  |
| 2        | 2013   | Licență            | 8.171,00                 | 332,00                   | 102,00 | 8.605,00  | 14.299,25                               | 871,50                   | 142,80 | 15.313,55  | 26.565.804,00                                   | 3.035,89                | 4.553,84                 | 2.428,71 | 1.734,79         |
|          |        | Master             | 3.098,00                 | 205,00                   | 0,00   | 3.303,00  | 10.827,25                               | 1.076,25                 | 0,00   | 11.903,50  | 20.650.082,00                                   | 6.071,77                | 24.287,08                |          | 1.734,79         |
|          |        | Granturi doctorale | 142,00                   |                          |        | 142,00    |   |                          |        |            | 3.585.206,00                                    | 25.247,93               |                          |          |                  |
| 3        | 2014   | Licență            | 7.852,00                 | 268,00                   | 56,00  | 8.176,00  | 13.741,00                               | 703,50                   | 78,40  | 14.522,90  | 25.118.094,00                                   | 3.026,72                | 4.540,08                 | 2.421,38 | 1.729,55         |
|          |        | Master             | 3.101,00                 | 173,00                   | 0,00   | 3.274,00  | 10.853,50                               | 908,25                   | 0,00   | 11.761,75  | 20.342.542,00                                   | 6.053,43                | 9.080,15                 |          | 1.729,55         |
|          |        | Granturi doctorale | 218,00                   |                          |        | 218,00    |   |                          |        |            | 5.554.669,00                                    | 25.480,13               |                          |          |                  |
| 4        | 2015   | Licență            | 7.369,00                 | 260,00                   | 26,00  | 7.655,00  | 12.895,75                               | 682,50                   | 36,40  | 13.614,65  | 24.594.445,00                                   | 3.161,33                | 4.742,00                 | 2.529,06 | 1.806,47         |
|          |        | Master             | 2.993,00                 | 167,00                   | 0,00   | 3.160,00  | 10.475,50                               | 876,75                   | 0,00   | 11.352,25  | 20.507.488,00                                   | 6.322,65                | 9.483,98                 | 0,00     | 1.806,47         |
|          |        | Granturi doctorale | 231,00                   |                          |        | 231,00    |   |                          |        |            | 5.844.680,00                                    | 25.301,65               |                          |          |                  |
| 5        | 2016   | Licență            | 7.251,00                 | 235,00                   | 0,00   | 7.486,00  | 12.689,25                               | 616,88                   | 0,00   | 13.306,13  | 29.289.251,00                                   | 3.582,00                | 5.779,00                 | 0,00     | 2.201,00         |
|          |        | Master             | 2.833,00                 | 137,00                   | 0,00   | 2.970,00  | 9.915,50                                | 719,25                   | 0,00   | 11.114,25  | 24.464.529,00                                   | 7.704,00                | 11.556,00                | 0,00     | 2.201,00         |
|          |        | Granturi doctorale | 262,00                   |                          |        | 262,00    |   |                          |        |            | 6.753.496,25                                    | 25.776,70               |                          |          |                  |
| 6        | 2017** | Licență            | 7.583,00                 | 268,00                   | 0,00   | 7.851,00  | 13.270,25                               | 703,50                   | 0,00   | 13.448,75  | 36.361.500,00                                   | 4.731,00                | 7.096,50                 | 0,00     | 2.704,00         |
|          |        | Master             | 2.932,00                 | 138,00                   | 0,00   | 3.070,00  | 10.267,25                               | 724,50                   | 0,00   | 10.991,75  | 29.718.121,00                                   | 9.463,00                | 14.194,50                | 0,00     | 2.704,00         |
|          |        | Granturi doctorale | 290,00                   |                          |        | 290,00    |   |                          |        |            | 7.337.000,00                                    | 25.300,00               |                          |          |                  |
| 7        | 2018** | Licență            | 7.294,00                 | 307,00                   | 0,00   | 7.601,00  | 12.764,50                               | 805,88                   | 0,00   | 13.570,38  | 41.113.799,00                                   | 5.818,00                | 8.727,00                 | 0,00     | 3.324,00         |
|          |        | Master             | 2.877,00                 | 137,00                   | 0,00   | 3.014,00  | 10.071,25                               | 719,25                   | 0,00   | 10.790,50  | 35.872.291,00                                   | 11.636,00               | 17.454,00                | 0,00     | 3.324,00         |
|          |        | Granturi doctorale | 327,00                   |                          |        | 327,00    |   |                          |        |            | 8.273.100,00                                    | 25.300,00               |                          |          |                  |
| 8        | 2019** | Licență            | 7.290,00                 | 336,00                   | 0,00   | 7.626,00  | 12.757,50                               | 882,00                   | 0,00   | 13.639,50  | 56.180.355,00                                   | 7.208,00                | 10.812,00                | 0,00     | 4.119,00         |
|          |        | Master             | 2.682,00                 | 154,00                   | 0,00   | 2.836,00  | 9.387,00                                | 808,50                   | 0,00   | 10.195,50  | 39.893.391,00                                   | 14.416,00               | 21.624,00                | 0,00     | 4.119,00         |
|          |        | Granturi doctorale | 370,00                   |                          |        | 370,00    |   |                          |        |            | 9.361.000,00                                    | 25.300,00               |                          |          |                  |
| 9        | 2020** | Licență            | 7.243,00                 | 349,00                   | 0,00   | 7.592,00  | 12.675,25                               | 916,13                   | 0,00   | 13.591,38  | 65.299.677,00                                   | 8.408,00                | 12.612,00                | 0,00     | 4.804,00         |
|          |        | Master             | 2.586,00                 | 178,00                   | 0,00   | 2.764,00  | 9.051,00                                | 934,50                   | 0,00   | 9.985,50   | 47.955.327,00                                   | 16.816,00               | 25.224,00                | 0,00     | 4.804,00         |
|          |        | Granturi doctorale | 370,00                   |                          |        | 385,00    |   |                          |        |            | 11.165.000,00                                   | 29.000,00               |                          |          |                  |

\* Nr. de studenți echivalenți unitari de la licență și master se calculează ca fiind produsul dintre nr. de studenți fizici x indicele de echivalare x coeficientul de cost

Indicele de echivalare are următoarele valori:

pentru licență

1 pentru studenții care studiază în limba română

1,5 pentru studenții care studiază în limbi străine

0,8 pentru studenții de la seral

2 pentru studenții care studiază în limba română

3 pentru studenții care studiază în limbi străine

Coeficientul de cost are următoarele valori:

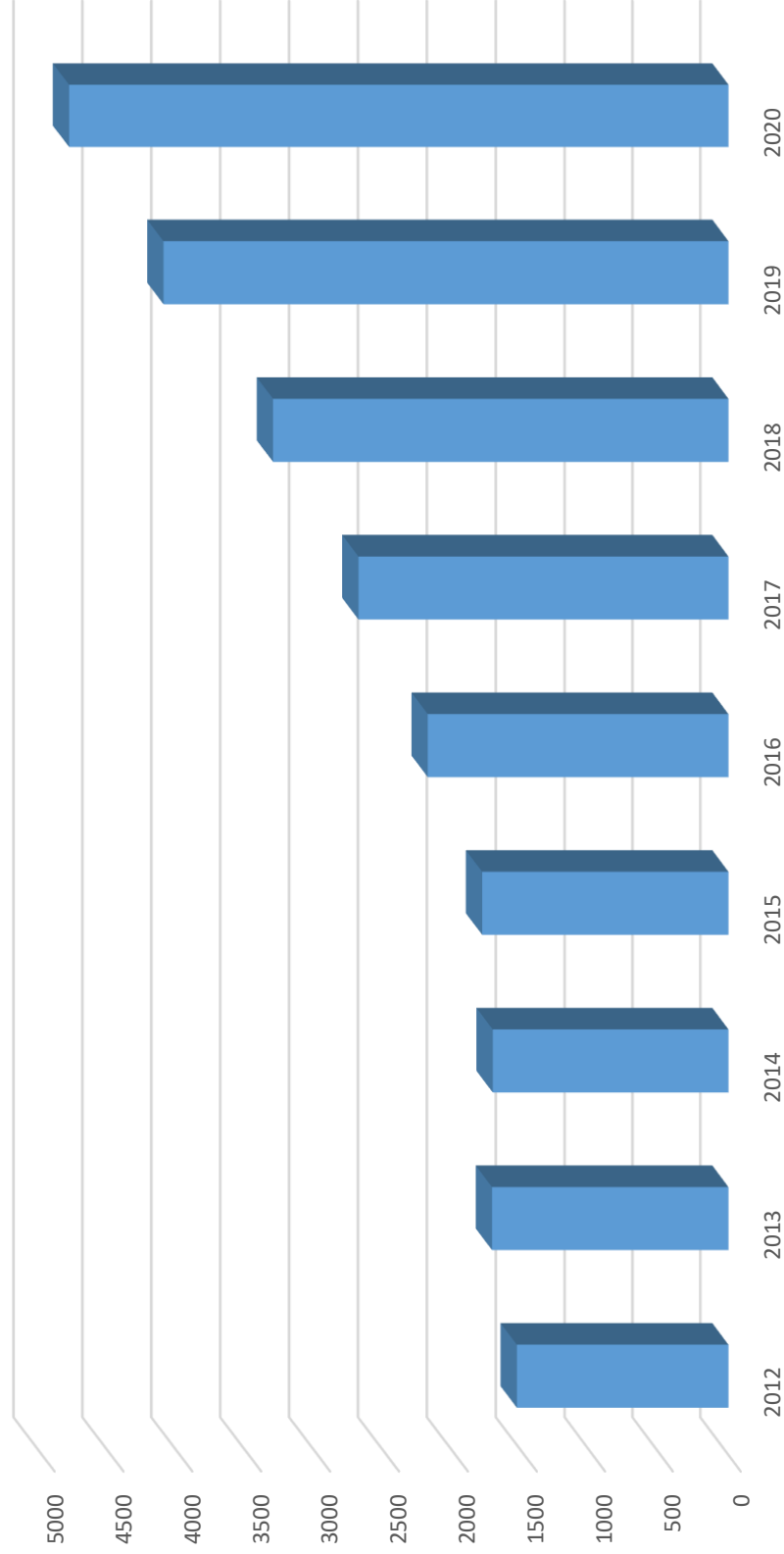
1,9 pentru ramura de știință „Chimie și inginerie Chimică”

2,5 pentru ramura de știință „Arhitectură și urbanism”

1,75 pentru celelalte ramuri de știință ingineresti

\*\* Pentru 2017, 2018, 2019 și 2020, calculul finanțării de bază pe student fizic nu cuprinde sumele alocate suplimentar universității, care au fost repartizate pe facultăți în funcție de alte criterii, deoarece acestea erau repartizate, prin acte adiționale la contractele instituționale și fișe C.N.F.I.S. la nivel de universitate (fără detalieri pe ramuri de știință)

### Evoluția finanțării de bază (F.B.) pe student echivalent unitar (S.E.U.) în perioada 2012 - 2020



**ANEXA NR. 4. MANUALUL PROCEDURILOR**

**UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI"  
DEPARTAMENTUL PENTRU EVALUAREA ȘI ASIGURAREA CALITĂȚII (DEAC)**

**MANUALUL PROCEDURILOR la data de 31.12.2020**

| Nr. crt. | Tipul procedurii   | Denumirea procedurii  | Codul         | Ediția | Revizia | Data aprobării | Mod de comunicare |
|----------|--------------------|---|---------------|--------|---------|----------------|-------------------|
| 1.       | <b>CODURI</b>      | Codul de etică și deontologie profesională universitară   | TUIASI.COD.01 | 3      | 0       | 21.01.2016     | Public            |
| 2.       |                    | Regulamentul Intern al Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași                                     | REG.01        | 1      | 6       | 14.02.2020     | Public            |
| 3.       |                    | Regulamentul de organizare și funcționare a Consiliului de Administrație                                    | REG.02        | 1      | 1       | 19.01.2018     | Public            |
| 4.       |                    | Regulamentul de organizare și funcționare a Direcției Generale Administrative                               | REG.03        | 2      | 0       | 04.05.2018     | Public            |
| 5.       |                    | Regulamentul de organizare și funcționare a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași                | TUIASI.REG.04 | 1      | 0       | 06.02.2015     | Public            |
| 6.       |                    | Regulamentul de organizare și funcționare a Senatului   | TUIASI.REG.05 | 1      | 1       | 03.04.2020     | Public            |
| 7.       |                    | Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei pentru Evaluarea și Asigurarea Calității – CEAC        | REG.06        | 3      | 0       | 22.09.2016     | Public            |
| 8.       |                    | Regulamentul de organizare și funcționare a Departamentului pentru Evaluarea și Asigurarea Calității – DEAC | REG.07        | 1      | 0       | 22.09.2016     | Public            |
| 9.       | <b>REGULAMENTE</b> | Regulamentul de organizare și funcționare a Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic-DPPD    | REG.08        | 1      | 3       | 17.05.2019     | Public            |
| 10.      |                    | Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei de Monitorizare  | REG.09        | 1      | 0       | 13.12.2016     | Public            |
| 11.      |                    | Regulamentul de organizare și funcționare a Echipei de Gestionare a Riscurilor                              | REG.10        | 1      | 0       | 13.12.2016     | Public            |
| 12.      |                    | Regulamentul privind organizarea și desfășurarea activităților de studii universitare de doctorat           | REG.11        | 2      | 5       | 29.10.2020     | Public            |
| 13.      |                    | Regulamentul de organizare și funcționare a Direcției Economice   | REG.12        | 1      | 0       | 16.06.2017     | e-mail            |
| 14.      |                    | Regulamentul de organizare și funcționare a Facultății de Știința și Ingineria Materialelor                 | REG.13        | 1      | 0       | 14.07.2017     | Public            |
| 15.      |                    | Regulament de organizare și funcționare a Direcției Servicii Studențești                                    | UTI.POS.12    | 1      | 0       | 11.06.2010     | e-mail            |



|     |   |         |   |   |            |        |
|-----|---|---------|---|---|------------|--------|
| 16. | Regulamentul de organizare și funcționare a Serviciului Intern de Prevenire, Protecție și Situații de Urgență | REG.14  | 1 | 0 | 16.06.2017 | e-mail |
| 17. | Regulamentul de organizare și funcționare a Serviciului de Pază   | REG.15  | 1 | 0 | 14.07.2017 | public |
| 18. | Regulament de organizare și funcționare (ROF) a Facultății de Mecanică  | REG.16  | 1 | 0 | 16.09.2017 | Public |
| 19. | Regulamentul de organizare și funcționare a Comisiei de Etică și Deontologie Profesională Universitară        | REG. 17 | 3 | 1 | 03.04.2020 | Public |
| 20. | Regulamentul de organizare și funcționare a Bibliotecii Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași      | REG. 19 | 2 | 4 | 29.09.2020 | Public |
| 21. | Regulamentul de organizare și funcționare Direcția de Management și Monitorizare Proiecte                     | REG. 20 | 1 | 0 | 30.03.2018 | Public |
| 22. | Regulamentul de organizare și funcționare al Biroului Rotaprint   | REG.21  | 1 | 0 | 08.06.2018 | Public |
| 23. | Regulament de organizare și funcționare a Serviciului Administrativ Patrimoniu                                | REG. 22 | 2 | 0 | 09.07.2018 | Public |
| 24. | Regulament de organizare și funcționare a Serviciului Achiziții - Transport                                   | REG. 23 | 1 | 1 | 09.07.2018 | Public |
| 25. | Regulamentul de organizare și funcționare a Biroului de Statistică  | REG. 25 | 2 | 0 | 08.06.2018 | e-mail |
| 26. | Regulamentul de organizare și funcționare a Secretariatului Rectoratului                                      | REG. 26 | 1 | 1 | 09.07.2018 | Public |
| 27. | Regulamentul de organizare și funcționare a Serviciului Tehnic  | REG. 27 | 2 | 0 | 08.06.2018 | e-mail |
| 28. | Regulamentul de organizare și funcționare a Consiliului Tehnico Economic                                      | REG. 28 | 2 | 0 | 08.06.2018 | e-mail |
| 29. | Regulamentul de organizare și funcționare Comisia de Cercetare Disciplinară                                   | REG. 29 | 1 | 0 | 30.03.2018 | Public |
| 30. | Regulament Organizare si Functionare a Comisiei Sociale   | REG.31  | 1 | 0 | 28.09.2018 | Public |
| 31. | Regulament de organizare și funcționare a cantinei din campusul studentesc "Tudor Vladimirescu"               | REG.32  | 1 | 0 | 07.12.2018 | Public |
| 32. | Regulamentul de organizare și funcționare a bazei sportive din Campusul Studentesc „Tudor Vladimirescu”       | REG.33  | 1 | 0 | 17.05.2019 | Public |
| 33. | Regulamentul de organizare și funcționare a compartimentului de audit public intern                           | REG.35  | 2 | 0 | 29.05.2020 | e-mail |
| 34. | Procedura privind elaborarea procedurilor și instrucțiunilor de lucru   | PS.01   | 4 | 1 | 28.09.2018 | Public |
| 35. | Procedura privind Implementarea SCIM  | PS.04   | 1 | 1 | 15.12.2017 | Public |
| 36. | Procedura privind evaluarea sistemului de control intern managerial   | PS.05   | 1 | 1 | 07.12.2018 | Public |

|     |   |   |            |   |    |            |        |
|-----|---|---|------------|---|----|------------|--------|
| 37. |   | Procedura privind managementul funcțiilor sensibile   | PS.06      | 1 | 0  | 13.12.2016 | Public |
| 38. |   | Procedură operațională privind delegarea sarcinilor și limitele competențelor și responsabilităților delegate                                   | PS.07      | 1 | 0  | 22.09.2017 | Public |
| 39. |   | Procedura privind managementul riscurilor   | PS.08      | 1 | 0  | 13.12.2016 | Public |
| 40. |   | Instrucțiuni elaborare unitară ROF-uri  | PO.POM.02  | 1 | 0  | 28.09.2018 | Public |
| 41. | <b>PROCEDURI OPERAȚIONALE MANAGERIALE</b>   | Regulament de selectare a decanilor facultăților pentru mandatul 2020-2024  | PO.POM.06  | 2 | 2  | 05.05.2020 | Public |
| 42. |   | Procedura referitoare la procesul de constituire și de alegere a structurilor și funcțiilor de conducere academică pentru legislatura 2016-2020 | PO.POM.05  | 4 | 5  | 29.05.2020 | Public |
| 43. |   | Protecția persoanelor cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a acestor date                                | UTI.POB.07 | 1 | 0  | 20.04.2010 | Public |
|     |   | <b>PROCEDURI OPERAȚIONALE PENTRU PROCESELE DE BAZĂ</b>  |            |   |    |            |        |
| 44. |   | Procedura privind organizarea activității didactice pentru studiile universitare de licență   | PO.DID.01  | 4 | 5  | 29.09.2020 | Public |
| 45. |   | Procedura privind organizarea activității didactice pentru studiile universitare de masterat  | PO.DID.02  | 2 | 5  | 29.09.2020 | Public |
| 46. |   | Procedura privind recunoașterea funcțiilor didactice obținute în străinătate  | PO.DID.03  | 1 | 1  | 22.11.2019 | Public |
| 47. |   | Procedura privind elaborarea planurilor de învățământ   | PO.DID.04  | 2 | 1  | 28.09.2018 | Public |
| 48. |   | Procedura privind organizarea și desfășurarea admiterii în ciclul de studii universitare de licență   | PO.DID.05  | 8 | 13 | 07.07.2020 | Public |
| 49. |   | Procedura de organizare și desfășurare a admiterii în ciclul de studii universitare de masterat   | PO.DID.06  | 8 | 13 | 07.07.2020 | Public |
| 50. | <b>Proceduri operaționale pentru Proctoratul Didactic și de Asigurare a Calității</b> | Procedura de organizare și desfășurare a admiterii la studii universitare de licență și masterat pentru românii de pretutindeni                 | PO.DID.07  | 1 | 0  | 14.07.2017 | Public |
| 51. |   | Procedura de finalizare a studiilor universitare de licență (ciclul I – Sistem Bologna)   | PO.DID.08  | 3 | 3  | 07.07.2020 | Public |
| 52. |   | Procedura de finalizare a studiilor universitare de masterat (ciclul II – Bologna)  | PO.DID.09  | 3 | 2  | 07.07.2020 | Public |
| 53. |   | Organizarea și desfășurarea concursurilor pentru ocuparea posturilor didactice  | PO.DID.10  | 2 | 5  | 07.12.2018 | Public |
| 54. |   | Procedura privind acordarea građațiilor de merit pentru personalul didactic titular din cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași | PO.DID.11  | 1 | 1  | 22.09.2017 | Public |
| 55. |   | Procedura privind menținerea calității de titular în învățământ și/ sau în cercetare după împlinirea vârstei de 65 de ani                       | PO.DID.13  | 1 | 6  | 29.05.2020 | Public |
| 56. |   | Procedura de examinare și notare a studenților  | PO.DID.14  | 2 | 3  | 29.05.2020 | Public |
| 57. |   | Procedură de organizare și desfășurare a examenului de promovare în cariera didactică   | PO.DID.17  | 1 | 0  | 07.12.2018 | Public |
| 58  |   | Procedură privind comanda, gestionarea, completarea, eliberarea și vizarea actelor de studii  | PO.DID.18  | 2 | 0  | 07.07.2020 | Public |

|     |   |   |                 |   |   |            |        |  |
|-----|---|---|-----------------|---|---|------------|--------|--|
| 59. |   | Procedura de organizare a activității didactice pentru programele postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă                                   | PO.DID.19       | 2 | 0 | 22.11.2019 | Public |  |
| 60. |   | Procedura de inițiere, evaluare internă, aprobare, monitorizare și evaluare periodică a programelor postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă | PO.DID.20       | 2 | 0 | 25.10.2019 | Public |  |
| 61. |   | Inițierea, aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studii  | UTI.POB.06      | 1 | 1 | 15.05.2017 | Public |  |
| 62. |   | Evaluarea internă a programelor de studii universitare de licență și de masterat  | TUIASI.POB.07   | 2 | 0 | 13.02.2014 | Public |  |
| 63. |   | Evaluarea cadrelor didactice de către management  | TUIASI.POB.12   | 2 | 1 | 10.07.2014 | Public |  |
| 64. |   | Evaluarea cadrelor didactice de către studenți  | UTI.POB.13      | 1 | 1 | 27.06.2013 | Public |  |
| 65. |   | Evaluarea colegială a cadrelor didactice  | UTI.POB.14      | 1 | 1 | 27.06.2013 | Public |  |
| 66. |   | Angajarea personalului didactic și de cercetare asociat   | TUIASI.POB.15.1 | 2 | 3 | 22.09.2016 | Public |  |
| 67. |   | Procedura privind continuarea pe perioadă determinată a activității după pensionare   | PO.DID.21       | 1 | 6 | 29.05.2020 | Public |  |
| 68. |   | Conferirea titlului onorific de profesor emerit   | TUIASI.POB.36   | 1 | 0 | 12.07.2012 | Public |  |
| 69. |   | Recunoașterea perioadelor de studii efectuate în străinătate  | TUIASI.POB.37   | 1 | 0 | 15.05.2012 | Public |  |
| 70. |   | Procedura de evaluare internă periodică a domeniilor de studii universitare de master   | TUIASI.POB.40   | 1 | 0 | 10.07.2014 | Public |  |
| 71. |   | Procedura de autoevaluare instituțională  | PO.CEAC.01      | 1 | 0 | 15.12.2017 | Public |  |
| 72. |   | Procedura privind colectarea datelor  | PO.CEAC.02      | 1 | 0 | 15.12.2017 | Public |  |
| 73. |   | Procedura privind cazarea studenților în căminele Universității Tehnice "Gheorghe Asachi"   | PO.PRS.01       | 1 | 5 | 29.09.2020 | Public |  |
| 74. | <b>Proceduri operaționale pentru Prorectoratul Relația cu Studenții</b> | Procedura privind organizarea programului de voluntariat și voluntariat acreditat și obținerea de credite de studii suplimentare                                    | PO.PRS.02       | 1 | 0 | 14.07.2017 | Public |  |
| 75. |   | Procedura privind acordarea bursei studentii de la ciclurile de învățământ licență și master din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași            | PO.PRS.03       | 2 | 3 | 07.07.2020 | Public |  |
| 76. |   | Procedura privind organizarea de tabere / excursii externe în perioada vacanțelor pentru studenții Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași                 | PO.PRS.04       | 1 | 1 | 25.10.2019 | Public |  |
| 77. |   | Procedura privind monitorizarea inserției profesionale a absolvenților  | PO.CC-TUIASI.01 | 1 | 0 | 15.12.2017 | Public |  |
| 78. | <b>Proceduri operaționale pentru Consiliul Universitare de Doctorat</b> | Procedura pentru elaborarea și susținerea tezei de doctorat   | PO.CSUD.01      | 2 | 0 | 29.10.2020 | Public |  |
| 79. |   | Procedura de organizare și desfășurare a admiterii în ciclul de studii universitare de doctorat   | PO.CSUD.02      | 4 | 4 | 29.05.2020 | Public |  |
| 80. |   | Procedura privind recunoașterea calității de conducător de doctorat obținută în străinătate   | PO.CSUD.03      | 1 | 3 | 22.11.2019 | Public |  |
| 81. |   | Procedura privind recunoașterea titlului de doctor obținut în străinătate   | PO.CSUD.04      | 1 | 2 | 22.11.2019 | Public |  |
| 82. |   | Procedura privind acordarea certificatului de doctorat european în TUIASI   | PO.CSUD.07      | 1 | 0 | 29.10.2020 | Public |  |
| 83. |   | Procedură de alegere a directorilor consiliilor de coordonare a programelor doctorale ale facultăților și de constituire a acestor consilii                         | PO.CSUD.08      | 1 | 0 | 07.07.2020 | Public |  |
|     |   |   |                 |   |   |            |        |  |
|     |   |   |                 |   |   |            |        |  |

|      |   |  |               |   |   |            |        |
|------|---|--|---------------|---|---|------------|--------|
| 84.  |   | Procedura de alegere a membrilor Consiliului pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD) în instituția organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD)  | PO.CSUD.09    | 1 | 0 | 27.07.2020 | Public |
| 85.  |   | Procedură de alegere a directorului Școlii Doctorale și a membrilor Consiliului Școlii Doctorale în Instituția Organizatoare de Studii Universitare de Doctorat (IOSUD)  | PO.CSUD.10    | 1 | 1 | 29.09.2020 | Public |
| 86.  |   | Efectuare și raportare a mobilităților la universități și institute de cercetare din Uniunea Europeană de către doctoranzii proiectului „Burse doctorale – o investiție în inteligență (BRAIN)” POSDRU 6/ 1.5/ S79 | UTI.POS.26    | 1 | 1 | 29.03.2011 | Public |
| 87.  |   | Efectuare și raportare a mobilităților la universități și institute de cercetare din Uniunea Europeană de către doctoranzii proiectului EURODOC-POSDRU 88/ 1.5/ S/ 59410   | TUIASI.POB.29 | 1 | 1 | 29.03.2011 | Public |
| 88.  |   | Efectuare și raportare a mobilităților la universități și institute de cercetare din Uniunea Europeană de către doctoranzii proiectului CUANTUMDOC-POSDRU 107/ 1.5/ S/ 79407                                       | TUIASI.POB.31 | 1 | 0 | 29.11.2011 | Public |
| 89.  |   | Procedură privind obținerea atestatăului de abilitare  | PO.CSUD.05    | 2 | 0 | 29.10.2020 | Public |
| 90.  | <b>Proceduri operaționale pentru departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic-DPPD</b> | Procedura de organizare a Programului de formare psihopedagogică în cadrul DPPD  | PO.DPPD.01    | 2 | 4 | 27.07.2020 | Public |
| 91.  |   | Procedura privind organizarea și desfășurarea activităților de perfecționare a cadrelor didactice din învățământul preuniversitar prin grade didactice II și I   | PO.DPPD.02    | 3 | 1 | 04.05.2018 | Public |
| 92.  |   | Procedura de organizare și desfășurare a admiterii la programul de formare psihopedagogică   | PO.DPPD.03    | 2 | 1 | 27.07.2020 | Public |
| 93.  |   | Procedura privind salarizarea membrilor echipei de proiect în cadrul contractelor cu finanțare națională și internațională   | PO.DMMI.01    | 1 | 0 | 20.01.2017 | Public |
| 94.  |   | Procedura privind înregistrarea rezultatelor activităților de cercetare-dezvoltare   | PO.DMMP.02    | 1 | 0 | 22.11.2019 | Public |
| 95.  | <b>Proceduri operaționale pentru Direcția Management și Monitorizare Proiecte - DMMI</b>        | Efectuare și raportare a mobilităților la universități și institute de cercetare din Uniunea Europeană de către cercetătorii postdoctorali ai proiectului PERFORM-ERA- POSDRU 89/ 1.5/ S/ 57649                    | TUIASI.POB.34 | 1 | 0 | 02.03.2012 | Public |
| 96.  |   | Procedura privind editarea și tipărirea de cărți și materiale didactice și științifice la editura Politehnium  | TUIASI.POB.41 | 1 | 0 | 18.12.2014 | Public |
| 97.  |   | Valorificarea rezultatelor activităților de cercetare – dezvoltare – inovare obținute în baza derulării unor contracte finanțate din fonduri publice   | TUIASI.POB.38 | 1 | 0 | 15.11.2012 | Public |
| 98.  |   | Procedura privind acordarea titlului de doctor honoris causa al Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași   | TUIASI.POB.39 | 1 | 0 | 21.03.2013 | Public |
| 99.  |   | Regulament privind organizarea și recunoașterea/echivalarea stațiilor pentru studii și plasamente pentru studenții Erasmus+ Outgoing în cadrul Programului ERASMUS+ KA103  | PO.PRI.01     | 1 | 3 | 27.09.2019 | Public |
| 100. | <b>Proceduri pentru Relații internaționale</b>  | Regulament privind organizarea mobilităților pentru predare pentru cadre didactice în cadrul Programului ERASMUS+ KA103  | PO.PRI.02     | 1 | 3 | 27.09.2019 | Public |
| 101. |   | Regulament privind organizarea stațiilor pentru studii și plasamente pentru studenții Erasmus+ Outgoing și Incoming în cadrul Programului ERASMUS+ KA107   | PO.PRI.03     | 1 | 1 | 28.09.2018 | Public |
| 102. |   | Regulament privind organizarea mobilităților outgoing și incoming pentru predare pentru cadre didactice în cadrul Programului ERASMUS+ KA107   | PO.PRI.04     | 1 | 1 | 28.09.2018 | Public |

|   |  |   |            |   |   |            |        |
|---|--|---|------------|---|---|------------|--------|
| 103.  |  | Regulament privind organizarea mobilităților outgoing de formare – STT în cadrul Programului ERASMUS+ KA103   | PO.PRI.05  | 1 | 2 | 22.11.2019 | Public |
| 104.  |  | Regulament privind organizarea mobilităților outgoing și incoming de formare (STT) pentru cadre didactice și personal administrativ în cadrul Programului ERASMUS+ KA107    | PO.PRI.07  | 1 | 0 | 07.12.2018 | Public |
| 105.  |  | Regulament privind derularea Programului de Educație, Burse, Ucenicie și Antreprenoriatul Tinerilor în România Finanțat din Granturile SEE - Mecanismul Financiar 2014-2021 | PO.PRI.08  | 1 | 0 | 02.11.2018 | Public |
| 106.  |  | Procedură privind eliberarea dispoziției rectorului pentru deplasările în străinătate în interes profesional  | PO.PRI.10  | 2 | 0 | 22.11.2019 | Public |
| 107.  |  | Acordarea bursei „Gheorghe Asachi”  | UTI.POB.22 | 1 | 0 | 20.04.2010 | Public |
| 108.  |  | Acordarea medaliei „Gheorghe Asachi”  | UTI.POB.23 | 1 | 0 | 20.04.2010 | Public |
| 109.  |  | Acordarea Plachetei Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași  | UTI.POB.28 | 1 | 0 | 23.09.2010 | Public |
| 110.  | <b>Proceduri operaționale pentru Proctoratul Managementul Resurselor</b> | Procedură operațională privind implementarea proiectelor cu finanțare nerambursabilă  | PO.PMR.01  | 1 | 0 | 30.03.2018 | Public |
| 111.  |  | Procedura privind acordarea građațiilor de merit pentru personalul didactic auxiliar din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași                            | PO.DRU.09  | 2 | 0 | 29.09.2020 | Public |
| <b>PROCEDURI OPERAȚIONALE PENTRU PROCESELE SUPORE</b> |  |   |            |   |   |            |        |
| 112.  |  | Procedura privind decontarea drepturilor bănești ale personalului care efectuează deplasări în străinătate, în interes de serviciu  | PO.DE.01   | 1 | 0 | 03.11.2016 | e-mail |
| 113.  |  | Procedura privind decontarea cheituelilor de delegare și detașare în altă localitate, precum și în cazul deplasării, în localitate, în interesul serviciului                | PO.DE.02   | 3 | 0 | 07.12.2018 | e-mail |
| 114.  | <b>Proceduri operaționale-Direcția Economică</b>                         | Procedura de lucru pentru membrii comisiei de inventariere anuale a elementelor de activ și pasiv   | UTI.POS.02 | 1 | 0 | 20.04.2010 | e-mail |
| 115.  |  | Procedura operațională privind privind angajarea, lichidarea, ordonanțarea și plata   | PO.DE.03   | 1 | 0 | 15.09.2017 | Public |
| 116.  |  | Procedura privind măsurile de securitate pentru organizarea, desfășurarea și programul operațiilor de tranzacționare electronică, la punctele de plată prin P.O.S.          | PO.DE.04   | 1 | 0 | 30.03.2018 | Public |
| 117.  |  | Procedura privind evaluarea performanțelor profesionale individuale   | PO.DRU.01  | 1 | 0 | 09.02.2018 | Public |
| 118.  |  | Procedura privind organizarea activității de formare profesională   | PO.DRU.02  | 1 | 1 | 09.02.2018 | Public |
| 119.  |  | Procedura privind ocuparea unui post vacant sau temporar vacant   | PO.DRU.03  | 1 | 0 | 09.02.2018 | Public |
| 120.  | <b>Proceduri operaționale – Direcția Resurse Umane</b>                   | Metodologie înființare posturi proiecte fonduri nerambursabile  | PO.DRU.04  | 1 | 0 | 28.09.2018 | Public |
| 121.  |  | Procedura privind elaborarea organigramei Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași  | PO.DRU.05  | 1 | 0 | 12.04.2019 | Public |
| 122.  |  | Procedura privind emiterea statelor de salarii pentru angajații cu funcția de bază în Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași                                      | PO.DRU.08  | 1 | 0 | 17.09.2019 | Public |
| 123.  | <b>Proceduri</b>   | Procedura privind efectuarea operațiilor de încasare în avans prin  | PO.DSS.01  | 1 | 0 | 17.03.2017 | Public |

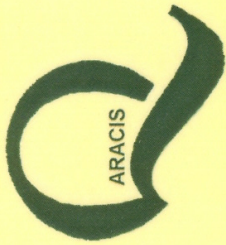
|      |   |   |                   |   |   |  |            |  |        |
|------|---|---|-------------------|---|---|--|------------|--|--------|
|      | <b>operaționale-<br/>Direcția Servicii<br/>Studentești</b>  | virare de bani în cont sau prin depunere de numerar la ghișeul cantinei studentești "Tudor Vladimirescu"  |                   |   |   |  |            |  |        |
| 124. |   | Procedura privind lichidarea și ordonanțarea cheltuielilor din cadrul Direcției Servicii Studentești  | PO.DSS.02         | 1 | 0 |  | 16.06.2017 |  | e-mail |
| 125. |   | Urmărirea încasărilor și cheltuielilor la cămine, stabilirea tarifelor de cazare unare – UTI.POS.04, ediția 1, revizia 0  | UTI.POS.04        | 1 | 0 |  |            |  |        |
| 126. | <b>Proceduri<br/>operaționale –<br/>Serviciul de Pază</b>   | Procedura de aplicare a consenmului general și particular al posturilor de pază din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași – PO.PAZA.01, aprobat la data de 14.02.2019   | PO.PAZA.01        | 1 | 2 |  | 17.01.2020 |  | e-mail |
| 127. |   | Procedură pentru supravegherea stării de sănătate a lucrătorilor Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași   | PO.SIPPSU.0<br>1  | 1 | 0 |  | 12.04.2019 |  | Public |
| 128. | <b>Proceduri<br/>operaționale –<br/>Serviciul Intern de<br/>Prevenire, Protecție<br/>și Situații de<br/>Urgență</b> | Organizarea și funcționarea Comitetului de Securitate și Sănătate în Muncă  | TUIASI.POS.0<br>6 | 1 | 2 |  | 18.10.2012 |  | Public |
| 129. |   | Prima intervenție în caz de incendiu  | UTI.POS.07        | 1 | 0 |  |            |  | e-mail |
| 130. |   | Procedura privind supravegherea instalațiilor/ echipamentelor și a personalului deservent ce intră sub incidența ISCIR, de către RSVTI  | TUIASI.POS.2<br>1 | 1 | 0 |  | 14.06.2016 |  | e-mail |
| 131. |   | Procedura privind implementarea Legii antifumat nr. 15/ 2016 pentru modificarea și completarea Legii nr. 349/ 2002 pentru prevenirea și combaterea efectelor consumului produselor din tutun, publicată în Monitorul Oficial nr. 72 din 1 februarie 2016                  | TUIASI.POS.2<br>3 | 1 | 0 |  | 14.06.2016 |  | Public |
| 132. |   | Instrucțiuni proprii pentru luarea unor măsuri temporare în vederea prevenirii contaminării cu noul coronavirus SARS-COV2 și asigurării desfășurării activității la locul de muncă în condiții de siguranță și sănătate în muncă, aplicabile în perioada stării de alertă | IP-SSM 32         | 1 | 0 |  | 07.07.2020 |  | Public |
| 133. | <b>Proceduri<br/>operaționale –<br/>Serviciul Tehnic</b>  | Citirea aparatului de măsurare, întocmirea bilanșurilor tehnice și facturarea energiei electrice, energiei termice și a apei potabile   | PO.TEH.01         | 2 | 0 |  | 08.06.2018 |  | e-mail |
| 134. |   | Procedura de reglementare a accesului în imobilele Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași   | PO.SAP.01         | 1 | 1 |  | 12.05.2017 |  | Public |
| 135. |   | Procedura privind pregătirea și derularea operațiunilor de scoatere din funcțiune a mijloacelor fixe, obiectelor de inventar de mică valoare și scurtă durată de folosire, precum și a materialelor din dotarea clădirilor  | PO.SAP.02         | 1 | 0 |  | 14.07.2017 |  | Public |
| 136. | <b>Proceduri<br/>operaționale –<br/>Serviciul<br/>Administrativ-<br/>Patrimoniu</b>                                 | Procedura de funcționare a arhivei  | PO.SAP.03         | 1 | 1 |  | 15.09.2017 |  | Public |
| 137. |   | Procedura de funcționare a registraturii  | PO.SAP.04         | 1 | 2 |  | 04.05.2018 |  | Public |
| 138. |   | Procedura privind închirierea spațiilor si terenurilor  | PO.SAP.05         | 3 | 0 |  | 13.12.2019 |  | Public |
| 139. |   | Procedura operațională activitatea de tipografie  | PO.SAP.06         | 1 | 0 |  | 09.07.2018 |  | Public |
| 140. |   | Procedura de desfășurare a activității de curierat  | TUIASI.POS.17     | 1 | 0 |  | 06.02.2015 |  | e-mail |
| 141. |   | Procedura privind condițiile de instituire a dreptului de trecere, dreptului de suprafață și a dreptului de folosință gratuită asupra bunurilor imobile aflate în proprietatea Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași   | PO.SAP.07         | 2 | 0 |  | 26.11.2020 |  | Public |
| 142. |   | Serviciul intern de prevenire, protecție și situații de urgență   | IP-SIPPSU         | 1 | 0 |  | 14.06.2016 |  | Public |

| <b>GHIDURI</b> |   |   |               |   |   |            |        |  |  |
|----------------|---|---|---------------|---|---|------------|--------|--|--|
| 143.           | <b>Ghiduri pentru procesele de bază</b> | Ghidul activităților de elaborare a Rapoartelor de Autoevaluare a programelor de studii universitare de licență | GHID.01       | 2 | 0 | 09.07.2018 | Public |  |  |
| 144.           |   | Ghidul activităților de elaborare a Rapoartelor de Autoevaluare a programelor de studii universitare de master  | GHID.02       | 2 | 0 | 09.07.2018 | Public |  |  |
| 145.           | <b>Ghiduri pentru procesele suport</b>  | Ghid privind derularea procedurilor de achiziții publice  | UTI.GHID.S.01 | 1 | 0 |            | e-mail |  |  |

**ANEXA NR. 5. DIPLOMĂ „GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT ” ACORDATĂ DE A.R.A.C.I.S.  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
(acordată în anul 2009)**



AGENȚIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR  
ROMANIAN AGENCY FOR QUALITY ASSURANCE IN HIGHER EDUCATION  
Membru ENQA – Full member of ENQA



# CERTIFICAT

CERTIFICATE

## Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

a obținut în urma evaluării instituționale  
following institutional evaluation, attained

### calificativul GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT

a HIGH CONFIDENCE rating

BIROUL EXECUTIV AL CONSILIULUI ARACIS

EXECUTIVE BUREAU OF ARACIS

Președinte ARACIS  
ARACIS President  
Prof. univ. dr. ing. Ioan Curtu

Director Departament de Evaluare  
Director of the ARACIS Evaluation Department  
Prof. univ. dr. ing. Radu Mircea Damian

Vicepreședinte ARACIS  
ARACIS Vicepresident  
Prof. univ. dr. ec. Oprea Călin

Director Departament de Acordare  
Director of the ARACIS Accreditation Department  
Prof. univ. dr. ing. Alexandru Popovici

Secretar General ARACIS  
ARACIS General Secretary  
Prof. univ. dr. ec. Mihai Aristodan Ungureanu

Data eliberării:  
Release date:  
30.07.2009

Nr. 29/2009

ARACIS  
T.S.

**ANEXA NR. 6. DIPLOMĂ „GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT ” ACORDATĂ DE A.R.A.C.I.S.  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
( acordată în anul 2015 - evaluare externă)**



AGENȚIA ROMÂNĂ DE ASIGURARE A CALITĂȚII ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR  
ROMANIAN AGENCY FOR QUALITY ASSURANCE IN HIGHER EDUCATION

Membră ENQA – Full member of ENQA

Înregistrată în EQAR – Registered in EQAR

## CERTIFICAT CERTIFICATE

# Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

a obținut, în urma evaluării instituționale, calificativul

**GRAD DE ÎNCREDERE RIDICAT**  
pentru perioada 2015-2020

*following institutional evaluation attained a HIGH DEGREE OF CONFIDENCE rating for the period 2015-2020*

BIROUL EXECUTIV AL CONSILIULUI ARACIS

Președinte ARACIS  
ARACIS President

Prof. univ. dr. Petrescu Iordan

EXECUTIVE BUREAU OF ARACIS

Vicepreședinte ARACIS  
ARACIS Vice President

Prof. univ. dr. Ghițuțică Cristina

Director Departament de Evaluare Externă a Calității  
Director of the ARACIS Evaluation Department  
Prof. univ. dr. Popa Ion

Director Departament de Acordare  
Director of the ARACIS Accreditation Department  
Prof. univ. dr. ing. Lache Simona

Secretar General ARACIS  
ARACIS General Secretary  
Prof. univ. dr. Stan Vasiliuca

Data eliberării / Release date:  
23.07.2015

Nr. 117/2015

**ANEXA NR. 7. REZULTATELE EVALUĂRII ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR DE REFERINȚĂ**



|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
|   |  |   | <p><b>Ref.2:</b> TUJIASI are o politică bazată pe prevenție cu privire la eventuala încălcare a codului de etică și integritate academică, demonstrând prin poziționări publice, studii, analize sau măsuri acest fapt. Aceasta integrează inclusiv în planurile de învățământ elemente care să responsabilizeze studenții în acest sens, respectiv cadrele didactice demonstrează că sunt la curent cu evoluțiile la nivel național, european și global cu privire la procesele și tehnicile de prevenire și combatere a acțiunilor care încalcă normele de etică și integritate academică</p> <p><b>Min:</b> TUJIASI dispune de practici de auditare internă cu privire la principalele domenii ale activității universitare pentru a se asigura că angajamentele pe care și le-a asumat sunt respectate riguros, în condiții de transparență publică. Auditarea internă se realizează efectiv, periodic și pe o bază reglementată intern, la nivel de instituție și de compartimente și privește problemele administrative, financiar-contabile, ale integrității academice, predării, evaluării studenților, cercetării și serviciilor studențești. Anual se publică un raport de audit academic, dezbătut în Senat, și se elaborează un plan de ameliorare.</p> <p><b>Ref.1:</b> TUJIASI face dovada aplicării măsurilor stabilite în planul de ameliorare și raportează anual și face publice stadiul aplicării măsurilor de îmbunătățire și rezultatele obținute</p> |
| <p><b>S.A.1.2. Conducere și administrație</b><br/>TUJIASI are un sistem de conducere universitară coerent, integrat și transparent și care se bazează pe o administrație eficientă și misiunii și obiectivelor asumate.</p> |  | <p><b>I.P.A.1.1.3. Răspundere și responsabilitate publică</b></p> | <p><b>Ref 1</b></p>   |
| <p><b>S.A.1.2. Conducere și administrație</b><br/>TUJIASI are un sistem de conducere universitară coerent, integrat și transparent și care se bazează pe o administrație eficientă și misiunii și obiectivelor asumate.</p> |  | <p><b>I.P.A.1.2.1. Sistemul de conducere</b></p>                  | <p><b>Ref.1</b></p>   |
|   |  | <p><b>I.P.A.1.2.2. Management strategic</b></p>                   | <p><b>Ref 1</b></p>   |



|   |  |   |                     |
|---|--|---|---------------------|
|   |  | <p>realist și de un buget pe trei/patru ani, precum și de politici financiare pe termen scurt și mediu, cu referire la sustenabilitatea financiară. Politica de asigurare a calității este parte a managementului strategic. Cerințele unei populații diverse de studenți, cum ar fi studenții maturi, cei cu frecvență redusă sau la învățământ la distanță, studenții angajați sau studenții străini, precum și studenții cu dizabilități, și schimbarea de paradigmă către învățământul centrat pe student, alături de modalitățile flexibile de învățare și predare, sunt luate în considerare la planificarea și alocarea resurselor de învățare și a celor pentru serviciile de sprijin pentru studenți. Studenții sunt informați cu privire la existența resurselor respective.</p> <p><b>Ref.1:</b> Pe lângă asigurarea necesarului curent, TUIASI dispune de rezerve financiare consistente, de surse diversificate de finanțare și de rigoare în planificarea și definirea politicilor de investiții și de gestiune financiară.</p> | <p><b>Min</b></p>   |
| <p><b>I.P.A.2.1.4. Sistemul de acordare a burselor și altor forme de sprijin material pentru studenți</b></p> |  | <p><b>Min:</b> TUIASI are un regulament de acordare a burselor și a altor forme de sprijin material pentru studenți, pe care îl aplică în mod consecvent, cu respectarea prevederilor legale în vigoare. Bursele sunt acordate din alocații de la bugetul de stat și din resurse proprii.</p> <p><b>Ref. 1:</b> Proporția resurselor proprii ale instituției în fondul de burse este de minimum 10%.</p> <p><b>Ref. 2:</b> Proporția resurselor proprii ale instituției în fondul de burse este de minimum 20%.</p> <p><b>Ref. 3:</b> TUIASI susține material studenții pentru participarea la alte activități, cum sunt programe de cercetare, evenimente științifice, concursuri studențești, editarea de publicații, evenimente culturale etc</p>  | <p><b>Ref.1</b></p> |
| <p><b>IP.A.2.1.5. Personalul administrativ de sprijin pentru studenți</b></p>                                 |  | <p><b>Min.</b> Personalul administrativ al universității este calificat pentru activitățile de sprijin pentru studenți și are la dispoziție oportunități pentru a-și dezvolta competențele. Procesele de recrutare și dezvoltare a personalului sunt corecte și transparente. Programul de lucru cu studenții al personalului administrativ este afișat pe pagina web a instituției și adaptat nevoilor diverselor tipuri de studenți, de exemplu studenți maturi.</p> <p><b>Ref.1:</b> Studenții sunt chestionați periodic cu privire la activitatea personalului administrativ al universității, sunt invitați să evalueze activitatea angajaților cu care au contact direct, iar în urma acestor evaluări IIS adoptă un plan de măsuri pentru îmbunătățirea activității.</p>   | <p><b>Ref.1</b></p> |



| Criteriu                                     | Standard  | Indicatori de performanță  | Standard de performanță TUIASI  | Nivel                |
|--|---|--|---|----------------------|
| <b>B.1. Conținutul programelor de studiu</b> | <p><b>S.B.1.1. Admiterea studenților</b><br/>TUIASI formulează propria politică de recrutare și admitere a studenților și o aplică în mod transparent și riguros, respectând principiul egalității șanselor tuturor candidaților, fără nici o discriminare.</p> | <p>I.P.B.1.1.1.<br/><b>Principii ale politicii de admitere la programele de studiu oferite de TUIASI</b></p> | <p><b>Min:</b> TUIASI aplică o politică transparentă a recrutării și admiterii studenților, anunțată public cu cel puțin șase luni înainte de aplicare. Marketingul universitar promovează informații reale și corecte, indicând posibilități de verificare și confirmare. Admiterea se bazează exclusiv pe competențele academice ale candidatului și nu se aplică niciun fel de criterii discriminatorii. TUIASI își asumă creșterea calitativă a politicilor de admitere.</p>  | <p><b>Min</b></p>    |
|  | <p><b>S.B.1.2. Structura și prezentarea programelor de studiu</b><br/>Programele de studiu sunt detaliat formulate în funcție de rezultatele așteptate prin învățare și care corespund unei calificări universitare</p>   | <p>I.P.B.1.1.2.<br/><b>Practici de admitere</b></p>  | <p><b>Min:</b> Admiterea în ciclul I se face numai pe baza diplomei de bacalureat, ținând cont de ordinea ierarhică a mediilor de absolvire.<br/><b>Ref. 1:</b> Admiterea în ciclul I se bazează pe un set de criterii combinate, în care rezultatele la examenul de admitere dețin o pondere mai mare.<br/><b>Ref. 2:</b> Admiterea la studii se face numai pe bază de examen.<br/><b>Ref. 3:</b> TUIASI are proceduri de admitere adaptate cazurilor de mobilitate a studenților.<br/><b>Ref. 4:</b> TUIASI are proceduri de admitere adaptate studenților cu dizabilități</p>  | <p><b>Ref. 1</b></p> |
|  |   | <p>I.P.B.1.2.1.<br/><b>Structura programelor de studiu</b></p>   | <p><b>Min:</b> Fiecare program de studii/specializare din cadrul universității se bazează pe corespondența dintre rezultatele așteptate ale procesului didactic, respectiv prin cercetare, în cazul masteratului sau doctoratului, și calificarea universitară. Un program de studii este prezentat sub forma unui pachet de documente care include: obiectivele generale și specifice ale programului; planul de învățământ cu ponderile disciplinelor exprimate prin credite de studii ECTS și cu disciplinele ordonate succesiv în timpul de școlarizare; programele tematice sau fișele disciplinelor incluse în planul de învățământ, respectiv rezultatele așteptate ale procesului didactic, exprimate sub forma competențelor cognitive, tehnice sau profesionale și afectiv-valorice care sunt realizate de o disciplină, traseele flexibile de învățare, după caz; modul de examinare și evaluare la fiecare disciplină, ținând cont de rezultatele planificate; modul de organizare și conținutul examenului de finalizare a studiilor, ca examen sumativ care certifică asimilarea competențelor cognitive și profesionale care corespund calificării universitare. În programele de studii sunt incluse, după caz, tematici care conduc la obținerea unor competențe transversale, cum sunt afirmarea personalității studentului în societate, comunicarea, limbile străine, lucrul în echipă, formarea studenților în spiritul valorilor europene, problemele referitoare la dezvoltarea durabilă a societății, la promovarea democrației, dialogului intercultural, respectării legii, responsabilității în exercitarea profesiei etc., care pot influența dezvoltarea lor personală și pot fi aplicate în carierele lor viitoare. Programul de studii include oportunități de practică sau de plasament bine structurate, după caz. Plasamentul poate include stagii,</p> | <p><b>Min</b></p>    |

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
|  |  |   | <p>activități de practică sau alte părți ale programului care nu se desfășoară în instituție, dar care permit studentului să dobândească experiență în domeniul de studii.</p> <p><b>Ref. 1:</b> Fiecare program de studii este prezentat conform pachetului standard menționat, dar realizarea programelor de studii se face la nivel de universitate prin cooperare între facultăți și prin facilitarea mobilității studenților în interiorul universității cu ajutorul transferului și acumularii de credite de studii. Numărul de credite ECTS este alocat fiecărei discipline conform "Ghidului de utilizare al ECTS". Structura programelor de studii este flexibilă și permite fiecărui student să își aleagă un traseu propriu de învățare potrivit cu aptitudinile și interesele sale. Ponderea orelor de activitate didactică corespunzătoare disciplinelor opționale din totalul de ore cumulate la sfârșitul programului de studii de licență de către un student respectă prevederile standardelor specifice.</p> <p><b>Ref. 2:</b> Structura programelor de studii respectă și ia în considerare diversitatea studenților și a necesităților lor, este flexibilă și permite fiecărui student să își aleagă un traseu propriu de învățare, potrivit cu aptitudinile și interesele sale, fără a se afecta însă obiectivele programului de studii și competențele așteptate la finalul procesului de învățare.</p> <p><b>Ref. 3:</b> Programele de studii asigură competențe de comunicare în două limbi străine, dintre care cel puțin una este o limbă de circulație internațională..</p> <p><b>Min.:</b> Programele de studii sunt unitare ca structură, indiferent de forma de învățământ - cu frecvență, cu frecvență redusă, la distanță, dar se diferențiază în realizare în funcție de mijloacele utilizate în forma de învățământ pentru a asigura progresul continuu al studenților pe parcursul studiilor. Pentru învățământul cu frecvență redusă și pentru cel la distanță indicatorul se diferențiază în mod corespunzător.</p> <p><b>Ref. 1:</b> Realizarea programelor de studii, în funcție de forma de învățământ, este monitorizată și fundamentată prin structuri interne specializate de tip "centru de analiză și dezvoltare pedagogică" în care se dezvoltă tehnologii pedagogice novatoare și eficiente.</p> <p><b>Ref. 2:</b> Conținutul programelor de studii se reînnoiește permanent prin introducerea cunoștințelor noi, rezultate din cercetarea științifică, inclusiv cea proprie.</p> <p><b>Ref. 3:</b> TUJIASI are proceduri reglementate de integrare și adaptare a studenților în instituție și program.</p> <p><b>Min:</b> Relevanța cognitivă și profesională a programelor de studii este definită în funcție de ritmul dezvoltării cunoașterii și tehnologiei din domeniu și de cerințele pieței muncii și ale calificărilor. Proiectarea programelor de studii se face cu implicarea studenților și a altor actori interesați. Termenul "actori interesați" se referă atât la toți actorii interni, din cadrul instituției incluzând</p> |
|  |  | <p><b>I.P.B.1.2.2.</b><br/> <b>Diferențiere în realizarea programelor de studiu</b></p> | <p><b>Ref.2</b></p>   |
|  |  | <p><b>I.P.B.1.2.3.</b><br/> <b>Relevanța programelor de studiu</b></p>                  | <p><b>Ref.1</b></p>   |

|  |   |   |  |                     |                     |
|--|---|---|--|---------------------|---------------------|
| <p><b>B.2. Rezultatele învățării</b></p> | <p><b>S.B.2.1. Valorificarea calificării universitare obținute</b></p> <p>Cunoștințele, competențele și abilitățile dobândite sunt suficiente pentru a permite absolvenților să se angajeze pe piața muncii, să dezvolte o afacere proprie, să continue studiile universitare în ciclul următor și să învețe permanent.</p> | <p><b>I.P.B.2.1.1. Valorificarea prin capacitatea de a se angaja pe piața muncii</b></p> <p><b>I.P.B.2.1.2. Valorificarea calificării prin continuarea studiilor universitare</b></p> | <p>studentii și personalul, cât și la actorii externi, cum ar fi absolvenții, angajatorii sau parteneri externi ai instituției. Programele de studii sunt revizuite periodic pe baza analizelor colegiale împreună cu studenții, cu absolvenții și cu reprezentanții ai angajatorilor, beneficiind astfel de expertiză externă și puncte de referință. TUJASI dispune de mecanisme pentru analiza colegială anuală a modului în care cunoașterea este transmisă și asimilată de studenți și pentru analiza schimbărilor care se produc în profilurile calificărilor și în impactul acestora asupra organizării programului de studii. Deoarece studenții sunt admiși pe baza unor informații publicate înainte de începerea primului an universitar, semnând un contract de studii cu furnizorul de educație, structura programului de studii se poate schimba numai începând cu anul I al anului universitar următor.</p> <p><b>Ref. 1:</b> Programele de studii sunt revizuite și îmbunătățite în urma evaluării periodice interne sau externe. Pentru seria curentă de studenți, în aceeași structură de program de studii se pot îmbunătăți conținutul unor discipline, modul de predare, modul de efectuare a practicii etc.</p> <p><b>Ref.2:</b> TUJASI are un regulament privind recunoașterea calificărilor din învățământul superior, a perioadelor de studii și a învățării anterioare, iar procedurile de recunoaștere sunt în conformitate cu bune practici și/sau reglementări internaționale la care România este parte, cum sunt Convenția de la Lisabona, directivele Uniunii Europene privind formarea pentru profesiile reglementate etc.</p> <p><b>Ref. 3:</b> TUJASI are proceduri clare privind recunoașterea și validarea creditelor transferabile obținute în cadrul altor programe la aceeași instituție sau la alte instituții și care precizează numărul maxim de credite transferabile ce pot fi recuperate sau echivalente de unstudent într-un an universitar, care să nu depășească 60 de credite de studii ECTS</p> <p><b>Min:</b> TUJASI urmărește permanent cariera absolvenților săi printr-un sistem propriu organizat în acest scop și prezintă anual un raport detaliat pentru toate programele de studii. Cel puțin 50% dintre absolvenți sunt angajați în termen de doi ani de la data absolvirii la nivelul calificării universitare.</p> <p><b>Ref.1:</b> Mai mult de 70% din absolvenți sunt angajați în termen de doi ani de la data absolvirii la nivelul calificării universitare.</p> <p><b>Min:</b> Cel puțin 20% dintre absolvenții ultimelor două promoții ale studiilor universitare de licență sunt admiși la studii universitare de masterat, indiferent de domeniu.</p> <p><b>Ref.1:</b> Cel puțin 50% dintre absolvenții ultimelor două promoții ale studiilor universitare de masterat sunt admiși la studii universitare de masterat, indiferent de domeniu.</p> <p><b>Ref.2:</b> Cel puțin 75% dintre absolvenții ultimelor două promoții sunt admiși la studii universitare de masterat, indiferent de domeniu**</p> | <p><b>Ref 1</b></p> | <p><b>Ref.2</b></p> |
|--|---|---|--|---------------------|---------------------|

|  |   |  |  |               |
|--|---|--|--|---------------|
|  |   | <p><b>I.P.B.2.1.3.</b><br/> <b>Nivelul de satisfacție al studenților în raport cu dezvoltarea profesională și personală asigurată de universitate.</b></p> | <p><b>Min:</b> TUJIASI are și aplică reglementări pentru mecanismele de sondare periodică a opiniei studenților cu privire la satisfacția acestora în ceea ce privește procesul educațional, serviciile studențești și infrastructura oferite de universitate. Mai mult de 50% dintre studenți apreciază pozitiv mediul de învățare/dezvoltare oferit de către universitate și propriul traseu de învățare.<br/> <b>Ref.1:</b> Mai mult de 75% dintre studenți apreciază pozitiv mediul de învățare / dezvoltare oferit de către universitate și propriul lor traseu de învățare.</p>  | <b>Min</b>    |
|  | <p><b>I.P.B.2.1.4.</b><br/> <b>Centrarea pe student a metodelor de învățare</b></p> |  | <p><b>Min:</b> Principala responsabilitate a cadrului didactic este proiectarea metodelor și a mediilor de învățare centrate pe student, cu mai puțin accent asupra responsabilității tradiționale de a transmite doar informații. Relația dintre student și profesor este una de parteneriat, în care fiecare își asumă responsabilitatea atingerii rezultatelor învățării. Rezultatele învățării sunt explicate și discutate cu studenții din perspectiva relevanței acestora pentru dezvoltarea lor. Cadrele didactice folosesc resursele noilor tehnologii, de exemplu e-mail, pagina personală de web pentru tematică, platforme de e-learning, bibliografie, resurse în format electronic și dialog cu studenții, și materiale auxiliare, de la tablă la flipchart și videoproiector adecvate, și folosesc în mod flexibil o varietate de metode pedagogice prin care încurajează dezbaterile, schimbul de opinii și munca în echipă. Evaluarea studenților include examinarea și notarea obiectivă, pe baza unor criterii și metode clar stabilite la începutul semestrului și a unor bareme aduse la cunoștința studenților, împreună cu alte criterii de apreciere a activității desfășurate. Evaluatorii primesc sprijin pentru dezvoltarea competențelor proprii în domeniul evaluării. Instituția de învățământ are proceduri de recunoaștere și finalizare adecvate scopului pentru cazurile de mobilitate a studenților.<br/> <b>Ref. 1:</b> Cadrele didactice sunt pregătite special în domeniul predării la nivel universitar și/sau se reunesc în grupuri de dezbateri pentru a discuta metodologia predării. Acestea au, pe lângă competențele de instruire/predare, și competențe de consiliere, monitorizare și facilitare a proceselor de învățare. În universitate se desfășoară o activitate continuă de identificare, dezvoltare, testare, implementare și evaluare a unor tehnici noi de învățare eficiente, incluzând aici noile aplicații ale calculatoarelor și ale tehnologiei informației. Programele de studii sunt integrate cu stagii de practică, plasament și internship și cu implicarea studenților în proiecte de cercetare. Cadrele didactice asociază studenții la activitatea de predare, prin întrebări din sală, scurte prezentări, experimente demonstrative, și procesul de predare este orientat după ritmul și modul de învățare a studenților.</p> | <b>Ref. 1</b> |

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
|   |  |  | <p>Strategia de predare are în vedere și nevoile studenților cu dizabilități, particularitățile studenților cu nevoi speciale, ia în considerare și folosește metode diferite de organizare a procesului de învățare și predare, acolo unde este cazul. Studenții cu dizabilități permanente sau temporare beneficiază de metode alternative de evaluare și examinare.</p> <p><b>Ref. 2:</b> Mai mult decât simplul transfer de cunoaștere de la cadrul didactic la student, instituția creează medii și experiențe de învățare care conduc studenții să descopere și să creeze ei înșiși cunoaștere. Cadrul didactic orientează dezvoltarea intelectuală a studentului dându-i o dimensiune strategică. TUIASI are proceduri de recunoaștere și finalizare adecvate scopului pentru cazurile de mobilitate a studenților.</p> <p><b>Min:</b> Cadrele didactice au ore de permanență la dispoziția studenților și personalizează îndrumarea la cererea studentului. Există îndrumători sau tutori de an sau alte forme de asociere între un cadru didactic și un grup de studenți. În TUIASI e există cel puțin un centru de orientare în carieră încadrat cu personal competent în număr suficient, stabilit în concordanță cu numărul de studenți a instituției. Centrul beneficiază de resurse adecvate pentru desfășurarea activităților sale și publică anual un raport de activitate. Centrul de consiliere și orientare în carieră menține legătura cu angajatorii și absolvenți universității în vederea eficientizării tranziției între etapa de școlarizare și cea de angajare efectivă.</p> <p><b>Ref.1:</b> Există o structură pentru orientarea studenților la alegerea cursurilor și a carierei, la nivelul fiecărei facultăți. Se practică tutoratul colegial între studenții din anii mai mari și ceilalți. Profesorii mențin legătura cu studenții prin e-mail și prin cel puțin 2 ore de consultație săptămânal.</p> <p><b>Min:</b> Strategia pe termen lung și programele pe termen mediu și scurt privind cercetarea sunt adoptate de Senat și Consiliile facultăților, odată cu specificarea practicilor de obținere și de alocare ale resurselor de realizare și a modalităților de valorificare. Interesele de cercetare sunt predominant instituționale. TUIASI dispune de resurse financiare, logistice și umane suficiente pentru a se realiza obiectivele propuse. Universitatea sprijină participarea studenților în proiectele de cercetare, inclusiv alocând resurse financiare în acest sens.</p> <p><b>Ref.1:</b> Programarea cercetării ține cont de și se realizează în cadrul național, în privința competitivității și valorificării. Cercetarea este relevantă predominant național.</p> <p><b>Ref.2:</b> Programarea și realizarea cercetării sunt raportate la cadrul European și global.</p> <p><b>Min:</b> TUIASI are un cod al eticii și integrității academice conform căruia cercetarea se desfășoară în conformitate cu normele de etică profesională pentru asigurarea permanentă a vigilenței față de eventuale fraude sau</p> |
|   | <p><b>S.B.3.1. Programe de cercetare</b></p> <p>TUIASI are o strategie pe termen lung și programe pe termen mediu și scurt care se referă la obiectivele, proiectele și rezultatele așteptate ale cercetării, precum și la resursele de realizare. Există un ethos și o cultură a cercetării și preocupări pentru valorificarea rezultatelor cercetării.</p> | <p><b>I.P.B.2.1.5. Orientarea în carieră a studenților</b></p> | <p><b>Ref.1</b></p>   |
| <p><b>B.3. Activitatea de cercetare științifică</b></p> |  | <p><b>I.P.B.3.1.1. Programarea cercetării</b></p>              | <p><b>Ref.2</b></p>   |
|   |  | <p><b>I.P.B.3.1.2. Realizarea cercetării</b></p>               | <p><b>Ref.2</b></p>   |

|  |  |  |  |                      |  |  |                     |
|--|--|--|--|----------------------|--|--|---------------------|
|  |  |  | <p>abateri de la deontologie în activitățile de cercetare, inclusiv măsuri active de prevenire și eliminare a oricăror forme de plagiat. Există documente din care rezultă certificarea permanentă a îndeplinirii unor standarde de calitate sau excelență în cercetarea științifică, din punctul de vedere al organizării, urmării desfășurării proiectelor de cercetare, avizării interne a rezultatelor și eliminării practicilor neconforme cu etica, cum sunt reproducerea fără permisiune a rezultatelor obținute de alți cercetători, plagiat, nerespectarea normelor de bioetică etc..</p> <p><b>Ref.1:</b> Există un climat și o cultură academică puternic centrată pe cercetare, atestate de numărul granturilor de cercetare, de publicații și de transferul cognitiv și tehnologic prin consultanță, parcuri științifice etc. Studenții sunt încurajați să participe la programe de cercetare și au acces la infrastructura de cercetare a universității Există școli doctorale pentru formarea tinerilor cercetători.</p> <p><b>Ref.2:</b> Există certificarea îndeplinirii unor standarde de calitate sau excelență în cercetarea științifică, din punctul de vedere al organizării, urmării desfășurării proiectelor de cercetare, avizării interne a rezultatelor și eliminării practicilor neconforme cu etica.</p>  |                      |  | <p><b>I.P.B.3.1.3.</b><br/><b>Valorificarea cercetării</b></p> | <p><b>Ref.1</b></p> |
|  |  | <p><b>IP.B.4.1.1.</b><br/><b>Bugetul de venituri și cheltuieli</b></p> | <p><b>Min:</b> Cercetarea este valorificată prin: publicații pentru scopuri didactice, publicații științifice, transfer tehnologic prin centre de consultanță, parcuri științifice sau alte structuri de valorificare, realizarea unor produse noi etc. Fiecare cadru didactic și cercetător are anual cel puțin o publicație sau o realizare didactică sau științifică. Instituția participă prin massmedia la diseminarea rezultatelor cercetării.</p> <p><b>Ref.1:</b> Rezultatele cercetării sunt apreciate la nivel național prin premii, citări, cotări etc. Publicațiile, patentele, lucrările de anvergură etc. sunt menționate în baze de date internaționale.</p> <p><b>Min.:</b> TUIASI dispune de un buget anual de venituri și cheltuieli aprobat de Senat, fiind respectat în mod riguros.</p> <p>Cheltuielile ocazionale de plata salariilor la o instituție de învățământ superior nu trebuie să depășească în fiecare an acel procent din totalul veniturilor care îi asigură o funcționare sustenabilă. Pentru obținerea acreditării, instituția de învățământ superior trebuie să facă dovada că în perioada funcționării provizorii a utilizat cel puțin 30% din veniturile obținute în fiecare an din taxele studenților pentru investiții în bază materială proprie. Taxele școlare ale studenților sunt calculate în concordanță cu costurile medii de școlarizare pe an universitar din învățământul public finanțat de la buget la studiile universitare de licență, masterat sau doctorat similare și sunt aduse la cunoștință studenților prin diferite mijloace de comunicare. Studenții sunt informați despre posibilitățile de asistență financiară din partea instituției și despre modul de utilizare a taxelor. După trei cicluri de școlarizare ulterioare</p> | <p><b>Ref. 1</b></p> |  |  |                     |

|  |  |   |   |              |
|--|--|---|---|--------------|
|  |  |   | <p>înființării prin lege, instituția de învățământ superior trebuie să facă dovada că dispune în proprietate de cel puțin 70% din spațiile de învățământ cu toate dotările necesare acestora.</p> <p><b>Ref. 1:</b> TUIASI propune și aplică strategii de dezvoltare coerente, fundamentate pe termen mediu și lung. Furnizorul de educație alocă un procent consistent din fonduri pentru dezvoltarea infrastructurii academice. De asemenea, serviciile studențești sunt finanțate corespunzător, existând o permanență dezvoltare a resurselor alocate acestui domeniu. Studenții performanți, dar și cei care provin dintr-un mediu socioeconomic defavorizat sunt sprijiniți în realizarea activităților propuse.</p> <p><b>Min.:</b> Pentru obținerea și pentru conservarea statutului de acreditare, instituția trebuie să facă dovada organizării și funcționării contabilității proprii la nivel de instituție, prin registrul inventar, bilanțul contabil, contul de execuție bugetară și raportul de gestiune, din care rezultă că cheltuielile efectuate sunt în concordanță cu legislația în vigoare, veniturile încasate și destinația lor, precum și caracterul non-profit al instituției.</p> <p><b>Ref. 1:</b> Activitatea de contabilitate este informatizată și permanent transparentă</p> |              |
|  |  | <b>IP.B.4.1.2. Contabilitate</b>                  |   | <b>Ref.1</b> |
|  |  | <b>IP.B.4.1.3. Auditare și răspundere publică</b> |   | <b>Min</b>   |

### C. MANAGEMENTUL CALITĂȚII

| Criteria   | Standard  | Indicatori de performanță   | Standard de performanță TUIASI   | Nivel        |
|--|---|---|--|--------------|
| <b>C.1. Strategii și proceduri pentru asigurarea calității</b> | <b>S.C.1.1. Structuri și politici pentru asigurarea calității</b><br>Structurile, politicile și strategiile creează cadrul instituțional pentru dezvoltarea și monitorizarea efectivă a calității, pentru consacrarea unei culturi a calității și pentru îmbunătățirea continuă a standardelor de calitate. | <b>I.P.C.1.1.1. Organizarea sistemului de asigurare a calității</b> | <b>Min.:</b> În TUIASI există o comisie centrală și comisii pe programe de studii care lucrează în mod integrat.<br><b>Ref. 1:</b> În TUIASI se promovează acțiuni prin care se promovează respectul reciproc în relația student-profesor, iar instituția are proceduri potrivite pentru a soluționa nemulțumirile studenților. Studenții sunt implicați în toate procesele și structurile de asigurare a calității, la toate nivelurile instituționale.<br><b>Ref. 2:</b> Comisia dezvoltă activități de stabilire de repere calitative și cantitative benchmarking prin comparație cu alte IIS din țară și din străinătate pentru evaluarea și monitorizarea calității | <b>Ref.2</b> |
|  |   | <b>I.P.C.1.1.2. Politici și strategii pentru asigurarea</b>         | <b>Min.:</b> Există un program de politici centrate pe calitate și sunt precizate mijloacele de realizare. Politicile și strategiile de asigurare a calității sunt active în fiecare compartiment și stimulează participarea fiecărui membru al corpului didactic și de cercetare, precum și a studenților. Instituția de  | <b>Ref 1</b> |

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| <p><b>C.2. Proceduri privind inițierea, monitorizarea și revizuirea periodică a programelor și activităților desfășurate</b></p> | <p><b>S.C.2.1. Aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studiu și diplomelor ce corespund calificărilor</b><br/>         În TUIASI există un regulament privitor la inițierea, aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a fiecărui program de studiu și a diplomelor emise, iar acesta este aplicat în mod riguros și consecvent.</p> | <p><b>calități</b></p>   | <p>Învățământ prezintă un raport anual asupra modului de realizare a prevederilor programului de politici de calitate.<br/> <b>Ref. 1:</b> Fiecărei politici îi corespund strategii de realizare cu prevederi și termene concrete. TUIASI elaborează anual o analiză privind aspectele pozitive și negative ale asigurării interne a calității - analiză de tip SWOT, pe care o face publică.</p>   |
| <p><b>C.3. Proceduri obiective și transparente de evaluare a rezultatelor învățării</b></p>                                      | <p><b>S.C.3.1. Evaluarea studenților</b><br/>         Examinarea și notarea studenților se fac pe bază de criterii, regulamente și tehnici care sunt riguros și consecvent aplicate.</p>   | <p><b>I.P.C.3.1.1. Universitatea are un regulament privind examinarea și notarea studenților care este aplicat în mod riguros și consecvent</b></p>  | <p><b>Min.:</b> Regulamentul există și se aplică și prevede implicarea studenților, absolvenților și angajaților în procesele de proiectare și revizuire a programelor de studii.<br/> <b>Ref. 1:</b> Regulamentul este asociat cu un sistem de monitorizare a programelor de studii, pe bază de informații și date, în vederea optimizării modului în care funcționează programele de studii.<br/> <b>Ref. 2:</b> Regulamentul și monitorizarea sunt asociate cu evaluări periodice, cel puțin anuale, ale calității pe fiecare program de studii și pe instituție.</p>  |
| <p><b>Ref.1</b></p>  | <p><b>I.P.C.2.1.1. Existența și aplicarea regulamentului privind aprobarea, monitorizarea și evaluarea periodică a programelor de studiu</b></p>   | <p><b>I.P.C.2.1.2. Corespondența dintre diplome și calificări</b></p>  | <p><b>Min.:</b> Programele de studii și diplomele sunt elaborate și emise în funcție de cerințele calificării universitare, stabilite pe baza rezultatelor așteptate ale învățării, diplomele fiind emise în concordanță cu acestea.<br/> <b>Ref. 1:</b> Programele de studii sunt revizuite periodic, cu consultarea studenților, absolvenților și angajaților, pentru a corespunde dinamicii pieței calificărilor universitare și profesionale.<br/> <b>Ref. 2:</b> Programele de studii și diplomele sunt revizuite prin comparație europeană și internațională pe baza unui set de nivele profesionale de reper benchmarks.</p> |
| <p><b>Ref 1</b></p>  | <p><b>I.P.C.3.1.1. Universitatea are un regulament privind examinarea și notarea studenților care este aplicat în mod riguros și consecvent</b></p>  | <p><b>Min:</b> Există un astfel de regulament precum și proceduri specifice de cunoaștere și aplicare consecventă de către titularii de cursuri și studenți. La examinare participă, pe lângă titularul cursului, cel puțin încă un alt cadru didactic de specialitate. Fiecare proces de evaluare este obiectiv și se bazează pe criterii și metode clar stabilite la începutul semestrului și pe bareme aduse la cunoștința studenților. Metodele de evaluare folosite sunt diverse și încurajează gândirea critică, creativitatea, munca în echipă, studiile de caz. Reglementările pentru evaluare țin cont de eventuale circumstanțe atenuante.<br/>         Există o procedură oficială de contestare a evaluării de către studenți și de rezolvare a contestațiilor, adusă la cunoștința acestora.<br/> <b>Ref.1:</b> Regulamentul există, împreună cu procedee/tehnici /metode detaliate de aplicare sub forma unui pachet de tehnici / metode de examinare a studenților care sunt aduse în mod consecvent la cunoștința tuturor celor implicați.</p> | <p><b>Ref.1</b></p>   |



|  |  |   |  |                     |
|--|--|---|--|---------------------|
| <p><b>C.4. Proceduri de evaluare periodică a calității corpului profesoral</b></p> | <p><b>S.C.4.1. Calitatea personalului didactic și de cercetare</b></p> <p>TUIASI dispune de acel personal didactic care, ca număr și ca bază de funcționare, trebuie să fie adecvat numărului total al studenților, în funcție de domeniu, iar în privința calificărilor trebuie să corespundă specificului programelor de studiu și obiectivelor de calitate pe care și le-au fixat</p> | <p><b>I.P.C.3.1.2. Integrarea examinării în proiectarea predării și învățării, pe cursuri și programe de studiu</b></p> | <p><b>Ref. 2:</b> Regulamentul și pachetul de procedee/tehnici/metode de examinare sunt completate de un sistem în care la examinare participă și un examinator extern, din afara instituției</p> <p><b>Min.:</b> Fiecare curs este astfel proiectat încât să îmbine predarea, învățarea și examinarea. Procedeul de examinare și evaluare a studenților sunt centrate pe rezultatele învățării și anunțate studenților din timp și în detaliu. Studenților li se oferă informații după evaluare feedback, care, dacă este necesar, sunt legate de consiliere pentru procesul de învățare ulterioară.</p> <p><b>Ref. 1:</b> Evaluarea diagnostică, formativă și sumativă asigură continuitatea și consecvența în învățare și este urmărită permanent și se realizează pe tot parcursul anului universitar, astfel încât să existe un echilibru între examinarea finală și cele intermediare.</p> <p><b>Ref. 2:</b> Evaluarea stimulează studenții pentru învățarea creativă, manifestată prin elaborarea de lucrări independente bazate pe cunoștințele însușite riguros.</p>  | <p><b>Ref 2</b></p> |
| <p><b>C.4. Proceduri de evaluare periodică a calității corpului profesoral</b></p> | <p><b>S.C.4.1. Calitatea personalului didactic și de cercetare</b></p> <p>TUIASI dispune de acel personal didactic care, ca număr și ca bază de funcționare, trebuie să fie adecvat numărului total al studenților, în funcție de domeniu, iar în privința calificărilor trebuie să corespundă specificului programelor de studiu și obiectivelor de calitate pe care și le-au fixat</p> | <p><b>I.P.C.4.1.1. Raportul dintre numărul de cadre didactice și studenți</b></p>                                       | <p><b>Min.:</b> TUIASI trebuie să se asigure de competența cadrelor sale didactice și pune în aplicare procese corecte și transparente de recrutare, integrare și dezvoltare a personalului, în condițiile reglementărilor naționale în vigoare. Instituția susține și promovează explicit dezvoltarea profesională, pedagogică și științifică a propriilor cadre didactice. Periodic, cadrele didactice participă la sesiuni de formare în vederea îmbunătățirii competențelor de predare și evaluare. În funcție de specificul programului de studii, IIS stabilește acel raport, pe care îl consideră ca optim pentru obiectivele și nivelul propriu al calității academice, între numărul de cadre didactice titulare cu norma de bază în universitate și numărul total de studenți înmatriculați, respectând prevederile standardelor specifice stabilite de ARACIS prin comparație cu bunele practici internaționale sau cu cerințele formării pentru profesii reglementate în Uniunea Europeană. În evaluarea calității se consideră că un cadru didactic este titular într-o singură universitate.</p> <p><b>Ref. 1:</b> Raportul optim dintre numărul de cadre didactice și numărul de studenți se fixează în funcție de calitatea predării și învățării, dar și în funcție de calitatea cercetării.</p> <p><b>Ref. 2:</b> În stabilirea raportului sunt avute în vedere nivelurile superioare ale calității predării, învățării, evaluării și cercetării, prin comparație cu IIS performante din țară și din străinătate. Sunt aplicate consecvent procedee de stabilire a unui set de niveluri profesionale de reper - benchmarking și sunt realizate comparații.</p> | <p><b>Ref 1</b></p> |
| <p><b>C.4. Proceduri de evaluare periodică a calității corpului profesoral</b></p> | <p><b>S.C.4.1. Calitatea personalului didactic și de cercetare</b></p> <p>TUIASI dispune de acel personal didactic care, ca număr și ca bază de funcționare, trebuie să fie adecvat numărului total al studenților, în funcție de domeniu, iar în privința calificărilor trebuie să corespundă specificului programelor de studiu și obiectivelor de calitate pe care și le-au fixat</p> | <p><b>I.P.C.4.1.2. Evaluarea colegială</b></p>  | <p><b>Min:</b> Evaluarea colegială este organizată periodic, fiind bazată pe criterii generale și pe preferințe colegiale și pe proceduri clare și publice.</p> <p><b>Ref.1:</b> Evaluarea colegială este obligatorie și periodică. Există pentru fiecare catedră și departament, o comisie de evaluare anuală a performanțelor</p>  | <p><b>Ref 1</b></p> |

|   |   |  |              |
|---|---|--|--------------|
|   |   | didactice și de cercetare ale fiecărui cadru didactic/cercetător și un raport anual privind calitatea personalului didactic și de cercetare.   |              |
|   | <b>I.P.C.4.1.3.<br/>Evaluarea<br/>personalului<br/>didactic de către<br/>studenți</b>   | <b>Min.:</b> Evaluarea de către studenți este obligatorie. Există un formular de evaluare de către studenți a tuturor cadrelor didactice, aprobat de senat, care se aplică după fiecare ciclu semestrial de instruire, completarea formularului realizându-se exclusiv în absența oricărui factor extern și cu garantarea confidențialității evaluatorului. Rezultatele evaluării sunt confidențiale, fiind accesibile doar decanului, rectorului și persoanei evaluate.<br><b>Ref. 1:</b> Rezultatele evaluării cadrelor didactice de către studenți sunt discutate individual, prelucrate statistic, pe departamente, facultăți și universitate, și analizate la nivel de facultate și universitate în vederea transparenței și formulării de politici privind calitatea instruirii.<br><b>Min.:</b> Cadrul didactic se autoevaluează și este evaluat anual de către șeful de departament.   | <b>Ref.1</b> |
|   | <b>I.P.C.4.1.4.<br/>Evaluarea de<br/>către<br/>managementul<br/>universității</b>   | <b>Ref. 1:</b> TUIASI dispune de un formular de evaluare anuală multicriterială a fiecărui cadru didactic și de un sistem de clasificare a performanțelor în predare, cercetare și servicii aduse instituției și comunității. Promovarea personalului didactic depinde de rezultatele evaluării, în care sunt avute în vedere și rezultatele evaluării colegiale și ale celei făcute de studenți.  | <b>Ref 1</b> |
|   | <b>IP. C.4.1.5.<br/>Condițiile pentru<br/>buna<br/>desfășurare a<br/>activității<br/>cadrelor<br/>didactice</b>   | <b>Min.:</b> TUIASI trebuie să asigure un cadru care să sprijine personalul academic să își desfășoare activitatea în mod eficient. Un astfel de cadru recunoaște importanța predării, oferă oportunități și promovează dezvoltarea profesională a personalului didactic și didactic auxiliar, încurajează inovarea în metodele de predare și utilizarea de noi tehnologii. Pregătirea pedagogică a cadrelor didactice universitare se realizează în centre/departamente de inovare și formare continuă în predarea și învățarea de nivel universitar.<br><b>Ref. 1:</b> Furnizorul de educație/Instituția de învățământ încurajează și sprijină activitatea științifică pentru a întări legătura dintre educație și cercetare.<br><b>Ref. 2:</b> IIS sprijină participarea personalului didactic și didactic auxiliar în programe de mobilități naționale și internaționale.<br>Dezvoltarea infrastructurii academice și achiziționarea resurselor necesare procesului de învățare și cercetare se realizează și în acord cu strategia de dezvoltare a instituției. | <b>Ref.2</b> |
| <b>C.5.<br/>Accesibilitatea<br/>resurselor<br/>adecvate<br/>învățării</b> | <b>S.C.5.1. Resurse de învățare<br/>și servicii studențești</b><br>Resursele și serviciile oferite studenților sunt suficiente, adecvate și relevante pentru facilitarea învățării și pentru asigurarea unei vieți studențești de calitate. | <b>Min.:</b> TUIASI asigură resurse de învățare manuale, tratate, referințe bibliografice, crestomații, antologii etc., pentru fiecare program de studii în bibliotecă, centre de resurse etc., în format clasic sau electronic și gratuit. Biblioteca universității trebuie să dispună, pe lângă accesul electronic, de un număr corespunzător de volume din țară și din străinătate și de abonamente la principalele reviste de specialitate din țară și străinătate pentru fiecare disciplină care definește un program de studii. Fiecare bibliotecă are un program de acces corespunzător, adaptat în funcție de nevoile studenților, și  | <b>Ref.2</b> |

|  |   |   |                     |
|--|---|---|---------------------|
|  |   | <p>resurse de procurare a cărților și revistelor.</p> <p><b>Ref. 1:</b> Raportul dintre resursele de învățare disponibile și studenții este astfel stabilit încât fiecare student să aibă acces liber la orice resursă, conform obiectivelor și cerințelor programelor de studii.</p> <p><b>Ref. 2:</b> TUIASI asigură condiții pentru studenții cu cerințe speciale sau dizabilități, resurse și programe de predare și învățare pentru studenții maturi, pentru studenții angajați sau internaționali.</p>  |                     |
|  | <p><b>I.P.C.5.1.2.</b><br/><b>Predarea ca sursă a învățării</b></p>       | <p><b>Min.:</b> Structurile interne de asigurare a calității urmăresc procesul didactic, astfel încât fiecare cadru didactic să aplice strategii actualizate de predare și evaluare centrate pe student pentru fiecare curs, conforme cu programul de studii, caracteristicile studenților, forma de învățământ și criteriile de calitate predefinite.</p> <p><b>Ref. 1:</b> TUIASI dispune de un laborator de analiză, cercetare și formulare de strategii inovatoare de predare/învățare care implică personalul didactic și studenții..</p>  | <p><b>Ref.1</b></p> |
|  | <p><b>I.P.C.5.1.3.</b><br/><b>Programe de stimulare și recuperare</b></p> | <p><b>Min.:</b> TUIASI dispune de programe de stimulare a studenților cu performanțe înalte în învățare și de recuperare a celor cu dificultăți în învățare.</p> <p><b>Ref. 1:</b> În universitate există programe de tutoriat suplimentare, oferite de toate cadrele didactice din universitate, la care studenții se pot înscrie.</p> <p><b>Ref. 2:</b> TUIASI are structuri și proceduri pentru facilitarea mobilității studenților în același sistem sau între diferite sisteme de învățământ superior, cum sunt Birou de relații/programe internaționale, comisii pentru recunoașterea calificărilor/competențelor dobândite formal sau nonformal etc.</p>   | <p><b>Ref.1</b></p> |
|  | <p><b>I.P.C.5.1.4.</b><br/><b>Servicii studențești</b></p>                | <p><b>Min.:</b> TUIASI dispune de un număr minim de servicii sociale, culturale și sportive pentru studenți, cum sunt: spații de cazare pentru cel puțin 10% din studenți, bază sportivă, diferite servicii de consiliere, care au o administrație eficientă. Studenții sunt informați despre existența acestor servicii. ÎS demonstrează că există un plan strategic multianual, operaționalizat, în vederea diversificării și a îmbunătățirii serviciilor acordate, acestea fiind monitorizate și evaluate periodic, inclusiv prin sondarea percepției studenților asupra funcționării lor. TUIASI pune la dispoziția studenților cadrul, infrastructura și resursele necesare pentru desfășurarea de activități extracurriculare proprii și ale organizațiilor studențești.</p> <p><b>Ref. 1:</b> TUIASI oferă servicii variate studenților și dispune de programe speciale pentru asigurarea unei vieți studențești de calitate, pe care le monitorizează și le evaluează periodic. TUIASI analizează modele de bună practică la nivel național și internațional cu privire la îmbunătățirea serviciilor studențești, oferind soluții în acest sens.</p> <p><b>Ref. 2:</b> TUIASI analizează modele de bună practică la nivel național și internațional cu privire la îmbunătățirea serviciilor studențești, oferind o gamă variată în acest sens. Fiecare categorie de studenți identificată beneficiază</p> | <p><b>Ref 1</b></p> |

|   |  |   |   |                     |
|---|--|---|---|---------------------|
| <p><b>C.6. Baza de date actualizată sistematic, referitoare la asigurarea internă a calității</b></p> <p><b>C.7. Transparența informațiilor de interes public cu privire la programele de studii și, după caz, certificatele, diplomele și calificările oferite</b></p> | <p><b>S.C.6.1. Sisteme de informații</b><br/>TUIASI colectează, prelucrează și analizează date și informații privind starea calității educației și a vieții studenților în spațiul universitar.</p> <p><b>S.C.7.1. Informație publică</b><br/>Transparența publică a datelor și informațiilor, în formă tipărită și în formă electronică, despre toate calificările și programele de studiu, actualitatea, corectitudinea și validitatea acestor informații trebuie demonstrate permanent.</p> | <p><b>I.P.C.6.1.1. Baze de date și informații</b></p> <p><b>I.P.C.7.1.1. Oferta de informații publice</b></p>               | <p>de servicii studențești special concepute pentru aceasta, de exemplu creșe/grădinițe pentru copii studenților care sunt mame etc.</p> <p><b>Min:</b> TUIASI are un sistem informatic care facilitează colectarea, prelucrarea și analiza datelor și informațiilor relevante pentru evaluarea și asigurarea instituțională a calității. Deciziile de politică, strategii și administrative sunt fundamentate pe baza informațiilor colectate și analizate.</p> <p><b>Ref.1:</b> Pe lângă datele și informațiile referitoare la starea instituțională a calității, TUIASI adună informații despre starea calității în alte universități din țară și străinătate, cu care se compară și pe baza cărora formulează în mod diferențiat repere (Benchmarks).</p> <p><b>Min:</b> TUIASI și toate facultățile ei trebuie să ofere informații și date, cantitative și/sau calitative, actuale și corecte, despre calificările, programele de studii, diplomele, personalul didactic și de cercetare, facilitățile oferite studenților și despre orice aspecte de interes pentru public, în general, și pentru studenți, în special. Studenții beneficiază de un ghid al studentului, actualizat anual, cu toate informațiile relevante despre parcursul lor academic, activitățile extracurriculare și serviciile-suport disponibile, drepturile lor și oportunitățile pe care le oferă IIS. Absolvenții primesc gratuit Suplimentul la diplomă care conține toate informațiile prevăzute de reglementările în vigoare.</p> <p><b>Ref. 1:</b> Informația oferită public de universitate este comparabilă, cantitativ și calitativ, cu cea oferită de IIS din Spațiul European al Învățământului Superior.</p> | <p><b>Ref.1</b></p> |
| <p><b>C.8. Funcționalitate a structurilor de asigurare a calității educației, conform legii</b></p>   | <p><b>S.C.8.1. Structura instituțională de asigurare a calității educației este conformă prevederilor legale și își desfășoară activitatea permanent</b><br/>Comisia pentru evaluarea și asigurarea calității a fost înființată, are structura și desfășoară activitățile prevăzute prin reglementările în vigoare.</p>  | <p><b>I.P.C.8.1.1. Comisia coordonează aplicarea procedurilor și activităților de evaluare și asigurare a calității</b></p> | <p><b>Min:</b> Procedurile și activitățile de evaluare privind calitatea educației au fost elaborate și aprobate de Senatul universitar. Comisia elaborează raportul anual de evaluare internă și îl face public prin afișare sau publicare, inclusiv în format electronic, și formulează propuneri de îmbunătățire a calității educației.</p> <p><b>Ref.1:</b> TUIASI implementează permanent măsurile de îmbunătățire a calității educației propuse de comisii și colaborează cu alte universități din țară sau din străinătate pentru identificarea și adoptarea bunelor practici în domeniile de calitate.</p>  | <p><b>Ref.1</b></p> |
| <p><b>C.9. — Asigurarea externă a calității în mod periodic</b></p>   | <p><b>S.C. 9.1. Instituțiile se supun periodic asigurării externe a calității în conformitate cu ESG</b></p>   | <p><b>IP. C.9.1.1. IIS acreditate și/sau structurile lor participă la asigurarea externă a calității</b></p>                | <p><b>Min.:</b> TUIASI respectă prevederile legale privind evaluarea externă în mod ciclic.</p> <p><b>Ref.1:</b> TUIASI este evaluată extern de o altă instituție, nespecificată prin lege ca fiind obligatorie, instituțional sau pe anumite domenii sau structuri cu caracter profesional</p>   | <p><b>Ref.1</b></p> |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  | <p>în mod ciclic,<br/>conform<br/>prevederilor<br/>legislative în<br/>vigoare.<br/>Asigurarea<br/>externă a calității<br/>poate lua diferite<br/>forme și se<br/>poate concentra<br/>pe diferite<br/>niveluri de<br/>organizare,<br/>respectiv<br/>program de<br/>studii, domeniu<br/>de masterat,<br/>școală<br/>doctorală,<br/>domeniu de<br/>doctorat sau<br/>instituție.</p> |  |  |
|--|--|--|--|--|

**ANEXA NR. 8. PROIECTE DIN FONDURI CU FINANȚARE EXTERNĂ DERULATE ÎN ANUL  
2020**

**Lista contractelor cu finanțare externă, cu încasare în anul 2020**

| Nr. crt. | Titlul proiectului  | ID proiect                          | Tip Program/ Proiect                    | Nume, prenume Director proiect          | Calitatea  | Buget TUIASI incasat in 2020 (lei) | Facultatea |
|----------|---|-------------------------------------|---|---|------------|------------------------------------|------------|
| 1        | Oferte educationale noi si flexibile in invatamantul terțiar universitar si non-universitar tehnic  | 122333/07.02/2019                   | POCU 2014-2020                          | Prof.univ.dr.ing. Postolache            | Beneficiar | 102.888,53                         | AC         |
| 2        | Targeted Therapy for Advanced colorectal cancer patients - REVERT   | 219/15.01.2020                      | HORIZON 2020                            | Sef lucrari Paul Herghelegiu            | Partener   | 113.362,00                         | AC         |
| 3        | Maximizarea sanseilor de reusita si integrare a studentilor debutanti si minimalizarea abandonului scolar in cadrul Facultatii de Arhitectura G.M. Cantacuzino din TUIASI - ELEVATION | AG214/SGU/NC/II                     | Progr. R.O.S.E.                         | Sef lucrari dr.ing. Tudora Cristina     | Beneficiar | 57.935,54                          | AR         |
| 4        | Produce si tehnologii ecoinovatoare pentru eficienta energetica in constructii - EFECON   | 131/23.09.2016, ID P_40_295         | POC 2014 - 2020                         | Prof.univ.dr.ing. Isopescu Dorina       | Beneficiar | 2.669.608,86                       | CI         |
| 5        | Construim impreuna viitori ingineri constructori - CIVIC  | 65/SGU/NC/I                         | Progr. R.O.S.E.                         | Sef lucrari dr.ing. Georgeta Baetu      | Beneficiar | 121.932,33                         | CI         |
| 6        | Practica solutiilor inteligente pentru viitor!  | POCU/A.P.6P.I. 10iv COD SMIS 107299 | POCU 2014-2020                          | Conf.univ.dr.ing. Ciocan Vasilica       | Beneficiar | 58.509,33                          | CI         |
| 7        | Rehabilitation of the built environment in the context of Smart City and Sustainable development concepts for knowledge transfer and lifelong learning - REBUILT                      | 2018-1-RO01-KA203-049214            | ERASMUS+                                | Prof. Ancuta Rotaru                     | Beneficiar | 136.884,32                         | CI         |
| 8        | Educatie inovatoare pentru formarea de ingineri constructori motivati - EDIFICIUM   | AG346/SGU/SS/III                    | Progr. R.O.S.E.                         | Conf.dr.ing. Claudiu Romila             | Beneficiar | 283.926,00                         | CI         |
| 9        | „Vara aceasta invata sa fii inginer la Facultatea de Constructii si instalatii din Iasi – Learn-ing”  | AG311/SGU/PV/III                    | Progr. R.O.S.E.                         | Asist.univ.dr.ing. Sebastian Hudisteanu | Beneficiar | 26.086,06                          | CI         |
| 10       | Integrated networks for hazard risk management - HAZARM   | P.4.2 ENI-2SOFT 4.2/777             | Programul Operational Romania - Moldova | Sef lucrari Alina Nicuta                | Leader     | 263.660,00                         | CI         |
| 11       | Hai sa devii inginer CMMI! (Be CMMI)  | AG215/SGU/NC/II                     | Progr. R.O.S.E.                         | Conf.dr.ing. Dragos Chitariu            | Beneficiar | 105.076,65                         | CMMI       |
| 12       | Grasping innovation in Europe through a closer interaction between HEI's and SME's - GIENAHS  | 588071-EPP-1-2017-1-IT-EPPKA2-K     | ERASMUS+                                | Prof.univ.dr.ing. Catalin Dumitras      | Partener   | 126.787,35                         | CMMI       |

|    |   |  |                 |                                       |            |              |      |
|----|---|--|-----------------|---------------------------------------|------------|--------------|------|
| 13 | Inginer in devenire la CMMI – I.D. CMMI   | AG347/SGU/<br>III/SS/14                                      | Progr. R.O.S.E. | Conf.univ.dr.ing. Ana Maria Bocanet   | Beneficiar | 257.408,00   | CMMI |
| 14 | Bariere ridicate acum pentru viitorul elevilor la CMMII - BRAVE   | AG324/SGU/<br>PV/III   | Progr. R.O.S.E. | Sef lucrari dr.ing. Margareta Coteata | Beneficiar | 39.556,25    | CMMI |
| 15 | Stagii de practica pentru studentii Universitatii Tehnice Gheorghe Asachi din Iasi, intr-un mediu de lucru real - TECHJOBS                                    | SMIS 133398  | POCU 2014-2020  | Conf.univ.dr.ing. Corneliu Burlacu    | Beneficiar | 294.741,00   | CMMI |
| 16 | Practica si vei fi competent!   | POCU/90/6.13/6.14<br>COD SMIS 108886                         | POCU 2014-2020  | Conf.dr.ing. Buhu Liliana             | Beneficiar | 492.646,72   | DIMA |
| 17 | Sustinerea mediului antreprenorial din Romania prin tactici economice regionale - SMARTER   | POCU/3.7 COD<br>SMIS 106188                                  | POCU 2014-2020  | Sef lucr.dr.ing. Dulgheriu Ionut      | Beneficiar | 2.145.550,92 | DIMA |
| 18 | Boosting Online Cross border sales of shoes through e-commerce coaching for SME's from the shoe industry - BOOTS  | 2017-1-UK01-<br>KA202-036733                                 | ERASMUS+        | Prof.univ.dr.ing. Aura Mihai          | Partener   | 45.310,21    | DIMA |
| 19 | Textile Strategy for Innovative Higher Education - TEXSTRA  | 2017-1-RO01-<br>KA203-037289                                 | ERASMUS+        | Conf.dr.ing. Ursache Mariana          | Partener   | 22.230,19    | DIMA |
| 20 | Skills4Smart TCLF Industries 2030 - S4TCLF  | 591986-EPP-1-<br>2017-1-BE-EPPKA2-<br>SSA-B                  | Erasmus+        | Prof.univ.dr.ing. Aura Mihai          | Partener   | 125.166,20   | DIMA |
| 21 | Croieste-ti viitorul cu incredere la Facultatea de Textile Pilare si Management Industrial  | AG89/SGU/<br>NC/I  | Progr. R.O.S.E. | Sef lucrari dr.ing. Ionut Dulgheriu   | Beneficiar | 218.567,38   | DIMA |
| 22 | New skills for the design of drastically improved comfort, sustainable, fashion oriented and scientifically-led footwear products -SciLED                     | 601137-EPP-1-<br>2018-RO-EPPKA-2-<br>KA                      | ERASMUS+        | Prof.univ.dr.ing. Aura Mihai          | Beneficiar | 105.511,71   | DIMA |
| 23 | Sustinerea tinerilor ingineri-manageri! STIM@DIMA!  | AG348/SGU/<br>SS/III   | Progr. R.O.S.E. | Prof.univ.dr.ing. Ionut Dulgheriu     | Beneficiar | 283.736,40   | DIMA |
| 24 | Weaving innovation among academia and industry in the Tunisian textile sector - WINTEX  | 610373-EPP-1-<br>2019-1-ES-EPPKA2-<br>CBHE-<br>JP/16.04.2020 | ERASMUS+        | Prof.univ.dr.ing. Luminita Ciobanu    | Beneficiar | 48.246,68    | DIMA |
| 25 | Crearea unui Centru de excelenta in domeniul materialului compozit la SC TAPARO SA  | SMIS 2014 121434   | POC/163/1/3     | Prof.univ.dr.ing. Costica Sava        | Partener   | 406.604,00   | DIMA |
| 26 | Sustainable fashion curriculum at Textile Universities in Europe-development, implementation and evaluation of a teaching module for educators – FASHION DIET | 2020-1-DE01-<br>KA203-005657                                 | ERASMUS+        | Prof.univ.dr.ing. Mirela Blaga        | Partener   | 119.073,29   | DIMA |
| 27 | Acces la studii universitare de succes prin prevenirea abandonului in primul an de studii la  | 69/SGU/NC/I  | Progr. R.O.S.E. | Conf.dr.ing. Lucanu Nicolae           | Beneficiar | 153.751,69   | ETTI |



|    |  |                                   |   |  |   |            |  |            |  |       |  |  |  |
|----|--|-----------------------------------|---|--|---|------------|--|------------|--|-------|--|--|--|
|    | Facultatea de Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei (ACCES2SUCCES)  |                                   |   |  |   |            |  |            |  |       |  |  |  |
| 28 | DO IT&C ASACHI   | POCU/6/13/6.14<br>COD SMIS 107847 | POCU 2014-2020                          |  | Prof.univ.dr.ing. Tamiceriu Daniela       | Beneficiar |  | 519.416,59 |  | ETTI  |  |  |  |
| 29 | Scoala de vara pentru elevi I.Like.IT@ETTI.TUIASI.RO   | AG142/SGU/PV/II                   | Progr. R.O.S.E.                         |  | Sef lucrari dr.ing. Daniel Matasaru       | Beneficiar |  | 10.338,73  |  | ETTI  |  |  |  |
| 30 | Succes universitar pentru studenti prin integrare nediferentiata - SUSTIN  | AG368/SGU/III/SS/40               | Progr. R.O.S.E.                         |  | Prof.univ.dr.ing. Ctin. Barabasa          | Beneficiar |  | 239.676,00 |  | ETTI  |  |  |  |
| 31 | Development of a world level neuroengineering research centre by European Twinning - BRAINTWIN   | Alte programe UE                  | Alte programe UE                        |  | Conf.univ.dr.ing. N. Lucanu               | Partener   |  | 984.718,88 |  | ETTI  |  |  |  |
| 32 | Centru suport pentru elaborarea si implementarea proiectelor de cercetare dezvoltare cu finantare internationala in domeniul tehnologiilor noi si emergente – ACCES2020              | SMIS 2014+107417                  | POC                                     |  | Conf.univ.dr.ing. N. Lucanu               | Beneficiar |  | 430.708,70 |  | ETTI  |  |  |  |
| 33 | Imbunatatirea ratei de retentie a studentilor in primul an de studii universitare, prin prevenirea abandonului de la Facultatea de Inginerie Chimica si Protectia Mediului "Step Up" | AG195/SGU/NC/II                   | Progr. R.O.S.E.                         |  | Conf.univ.dr.ing. Brindusa Mihaela Sluser | Beneficiar |  | 249.123,22 |  | ICPM  |  |  |  |
| 34 | Project partner in Mobile youth peer mentoring applications to facilitate distance mentoring guidance for youth with disabilities - MYPEERMENTOR                                     | 2017-1-TR01-KA205-039752          | ERASMUS+                                |  | Prof.univ.dr.ing. Ciobanu Margareta       | Partener   |  | 20.174,85  |  | ICPM  |  |  |  |
| 35 | Environmental education – OERs for rural citizens ENV-EDU-OERs   | EEA 19-COP-0038                   | Grant SEE 2014-2020                     |  | Prof.univ.dr.ing. Carmen Teodosiu         | Partener   |  | 74.388,13  |  | ICPM  |  |  |  |
| 36 | Pregateste-ti viitorul la Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului – BE SMART!   | AG260/SGU/NC/II                   | Progr. R.O.S.E.                         |  | Conf.univ.dr.ing. Marius Telisca          | Beneficiar |  | 130.762,40 |  | HGIM  |  |  |  |
| 37 | Scoala de vara – Alege sa fii inginer la HIDRO! – InginerIS  | AG325/SGU/PV/III                  | Progr. R.O.S.E.                         |  | Conf.univ.dr.ing. Raluca Mitroi           | Beneficiar |  | 18.766,48  |  | HGIM  |  |  |  |
| 38 | Cresterea gradului de retentie in primul an de studii universitare in inginerie electrica si energetica prin reducerea abandonului si cresterea prtomovabilitatii                    | AG185/SGU/NC/II                   | Progr. R.O.S.E.                         |  | Prof.univ.dr.ing. Marinela Temneanu       | Beneficiar |  | 240.163,55 |  | IEEIA |  |  |  |
| 39 | Viitorul este electric! - STARTing   | AG367/SGU/III/SS/38               | Progr. R.O.S.E.                         |  | Prof.univ.dr.ing. Cristina Vatavu         | Beneficiar |  | 283.925,20 |  | IEEIA |  |  |  |
| 40 | Actiunea Cheie 2 –Strategic partnership physics made for students -ARPHY   | 2020-1-SK01-KA201-078391          | ERASMUS+                                |  | Prof.univ.dr.ing. D. Luchache             | Partener   |  | 75.355,69  |  | IEEIA |  |  |  |
| 41 | Improving the cross-border public transportation using electric buses supplied with renewable energy – ELBUS   | P 3.1 ENI-2SOFT-3.1/54            | Programul Operational Romania - Moldova |  | Conf.univ.dr.ing. C. Nituca               | Leader     |  | 153.520,00 |  | IEEIA |  |  |  |

|    |   |  |                                     |                                     |            |                      |   |
|----|---|--|-------------------------------------|-------------------------------------|------------|----------------------|---|
| 42 | Cresterea deschiderii parcursului educacional catre absolvire prin reducerea abandonului in primul an de studii la Facultatea de Mecanica de la TUIASI - MEC4PASS   | AG206/SGU/NC/II                                  | Progr. R.O.S.E.                     | Sef lucrari dr.ing. Iulian Agape    | Beneficiar | 129.132,63           | MC  |
| 43 | Integrare cu succes la studii universitare la Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor din TUIASI  | AG196/SGU/NC/II                                  | Progr. R.O.S.E.                     | Prof.univ.dr.ing. Costica Bejinariu | Beneficiar | 277.377,22           | SIM   |
| 44 | Improve math skills in higher education - MATHE   | 2018-1-PT01-KA203-047361                         | ERASMUS+                            | Lector dr. Marcel Roman             | Beneficiar | 29.300,99            | ETTI  |
| 45 | Reabilitare termica imobil CH   | COD SMIS 120775-nr.4692/27.08.2019               | POR 2014 - 2020                     | Prof.univ.dr.ing. Marcel Istrate    | Beneficiar | 2.542.722,72         | TUIASI_Manage mentul Resurselor                       |
| 46 | Reabilitare termica Corp TEX 2  | SMIS 120773                                      | POR 2014-2020 AP 10 PI 10.1 OS 10.3 | Prof.univ.dr.ing. Marcel Istrate    | Beneficiar | 60.031,34            | TUIASI_Manage mentul Resurselor                       |
| 47 | Consolidare si reabilitare termica imobil EN (Electro)  | SMIS 120774                                      | POR 2014-2020                       | Prof.univ.dr.ing. Marcel Istrate    | Beneficiar | 60.031,33            | TUIASI_Manage mentul Resurselor                       |
| 48 | Stagii de practica performante pentru studentii Universitatii Tehnice Gheorghe Asachi – PRACTIC   | 130861(15275/D157 1/11.08.2020)                  | POCU 2014-2020                      | Prof.univ.dr.ing. N. Seghedin       | Beneficiar | 358.853,00           | TUIASI_Activitate a Didactică și Asigurarea Calității |
| 49 | Rețea de laboratoare didactice pentru discipline generale specifice studii de inginerie - NetLab  | AG288/III/CI/04                                  | Progr. R.O.S.E.                     | Prof.univ.dr.ing. N. Seghedin       | Beneficiar | 567.852,00           | TUIASI_Activitate a Didactică și Asigurarea Calității |
| 50 | Insertia absolventilor prin stagii de pregatire practice, moderne si eficiente din cadrul Universitatii Tehnice Gheorghe Asachi din Iasi pe piata muncii - PRACTECH | SMIS 131181(15267/10.08 .2020/D1574/11.08.2 020) | POCU                                | Conf.univ.dr.ing. Lidia Gaiginschi  | Beneficiar | 363.201,00           | Proectoratul Relatia cu studentii                     |
| 51 | Actiunea cheie 1 – Invatamant superior, mobilitati intre tarile programului (profesori, studenti, staf, OM)   | 2020-1-RO01-KA103-078316/28.08.2020              | ERASMUS+KA103                       | Prorectorat Relatii Internationale  | Beneficiar | 2.579.842,63         | TUIASI_Relatii Internationale                         |
| 52 | Proiecte de mobilitate in invatamantul universitar – Programul de Educatie, burse, Ucenicie si Antreprenoriatul tinerilor   | 19-MOB-0040                                      | Grant SEE 2014 - 2020               | Prorectorat Relatii Internationale  | Beneficiar | 301.289,85           | TUIASI_Relatii Internationale                         |
| 53 | Sustainable green economies through learning, innovation, networking knowledge exchange - GLINK   | 552099-EM-1-2014-1-UK-ERAMUNDUS-EMA21            | ERASMUS MUNDUS                      | Prof.univ.dr.ing. Irina Lungu       | Partener   | 68.641,92            | TUIASI_Relatii Internationale                         |
|    | <b>TOTAL</b>  |  |                                     |                                     |            | <b>19.594.072,66</b> |   |

**ANEXA NR. 9 . INIȚIATIVĂ ÎN DEPUNEREA PROIECTELOR ÎN COMPETIȚII  
INTERNAȚIONALE**

**Susținerea personalului didactic și de cercetare, pentru participarea la competițiile de proiecte cu finanțare externă în anul 2020**

| <b>Tip aplicație</b>      | <b>Propuneri proiecte</b>                               |                        |                                  |
|---------------------------|---|------------------------|----------------------------------|
|                           | <b>Tip Proiect</b>                                      | <b>Proiecte depuse</b> | <b>Proiecte finanțate</b>        |
| <b>Coordonare</b>         | Erasmus+  | 2                      | 2                                |
|                           | Programul R.O.S.E. Romanian Secondary Education Project | 14                     | 14                               |
|                           | POCU 2014 – 2020  | 0                      | 3<br>(din competiția anterioară) |
|                           | Programul Operațional Capital Uman                      | 0                      | 3<br>(din competiția anterioară) |
|                           | Program Operațional România-Republica Moldova 2014-2020 | 0                      | 1<br>(din competiția anterioară) |
|                           | POC 2014-2020   | 0                      | 1<br>(din competiția anterioară) |
|                           | Programul Operațional Competitivitate                   | 7                      | în evaluare                      |
|                           | POAT - RIS 3 N-E  | 5                      | în evaluare                      |
|                           | POR 2014 – 2020   | 1                      | 2(din competiția anterioară)     |
|                           | Programul Operațional Regional                          | 2                      | 2(din competiția anterioară)     |
| <b>Partener contracte</b> | Grant SEE 2014-2020                                     | 22                     | 5                                |
|                           | ORIZONT2020   | 0                      | 1 (din competiția anterioară)    |
|                           | Erasmus+  | 0                      | 4(din competiția anterioară)     |
|                           | POC 2014 – 2020 Programul Operațional Competitivitate   | 0                      |                                  |
|                           | Program Operațional România-Republica Moldova 2014-2020 | 0                      |                                  |

**ANEXA NR. 10. INIȚIATIVĂ ÎN DEPUȘTEREA PROIECTELOR CU FINANȚARE INTERNĂ**

**INIȚIATIVA IN DEPUNEREA PROIECTELOR IN COMPETIȚII INTERNE IN 2020**

| Tip aplicație             | Propuneri proiecte naționale de cercetare   |                 |                                   |
|---------------------------|---|-----------------|-----------------------------------|
|                           | Tip Proiect   | Proiecte depuse | Proiecte finanțate                |
| <b>Coordonare</b>         | PN III RU-MC - P1, Proiecte de mobilitate pentru cercetători                              | 4               | 3                                 |
|                           | PN III RU-PD - P1/1.1, Proiecte de cercetare postdoctorală                                | 0               | 2<br>(din competiția anterioară)  |
|                           | PN III RU-TE - P1/1.1, Proiecte de cercetare pt. stimularea tinerelor echipe independente | 0               | 2<br>(din competiția anterioară)) |
|                           | PN III PED - P2/2.1, Proiect experimental demonstrativ                                    | 0               | 9<br>(din competiția anterioară)  |
|                           | PN III - P2/2.1, Competiții – Soluții - 2020 – SARS-COV 2                                 | 5               | 0                                 |
|                           | PN III Orizont 2020 ERA NET– P3/3.2. – Eco-nano-tehnologii și material avansate           | 0               | 1<br>(din competiția anterioară)  |
|                           | PN III Orizont 2020 ERA NET– P3/3.2. – ERA IV- Cofund                                     | 1               | 0                                 |
|                           | PN III Orizont 2020 ERA NET– P3/3.2. – Cofund ICT-AGRI-FOOD                               | 1               | 0                                 |
|                           | PN III Orizont 2020 ERA NET– P3/3.2. - Euronanomed  | 0               | 1<br>(din competiția anterioară)  |
|                           | PN III Orizont 2020 ERA NET– P3/3.2. - Manunet  | 1               | 1                                 |
|                           | PN III PCE – P4, Proiect de cercetare exploratorie)                                       | 22              | în evaluare                       |
|                           | PN III PED - P2/2.1, Proiect experimental demonstrativ                                    | 0               | 3<br>(din competiția anterioară)  |
|                           | PN III _PTE - P2/2.1, Transfer la operatorul economic                                     | 0               | 6<br>(din competiția anterioară)  |
| <b>Partener contracte</b> | PN III - P2/2.1, Competiții – Soluții - 2020 – SARS-COV 2                                 | 2               | 0                                 |
|                           | PN III Orizont 2020 ERA NET– P3/3.2. – Eco-nano-tehnologii și materiale avansate          | 0               | 1<br>(din competiția anterioară)  |
| <b>Agenți economici</b>   | Prestări servicii - licitație publică   | 4               | 4                                 |

**ANEXA NR. 11. CRITERII DE ACORDARE A PREMIILOR DE EXCELENȚĂ ÎN CERCETAREA  
ȘTIINȚIFICĂ**

## Criterii de acordare a premiilor de excelență în cercetarea științifică în 2020

Având în vedere aprobarea Consiliului de Administrație din data de 16.10.2012, privind atribuirea **Premiilor de excelență în cercetarea științifică** din Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași (TUIasi), acordarea acestor premii în 2020 se va realiza pe bază de concurs considerând următoarele aspecte:

### 1. Tipurile de premii de excelență:

- a) **Premiul pentru cercetătorul cu cele mai bune performanțe în cercetarea științifică**
  - b) **Premiul pentru tânărul cercetător cu cele mai bune performanțe în cercetarea științifică**
  - c) **Premiul pentru cele mai bune performanțe în inovare și transfer tehnologic**
  - d) **Premiul pentru grupul care a contribuit la atragerea celor mai multe fonduri publice pentru cercetare**
  - e) **Premiul pentru grupul care a contribuit la atragerea celor mai multe fonduri private pentru cercetare**
- \* O categorie de premiu de excelență se poate acorda o singură dată unui cadru didactic/cercetător.

### 2. Comisia de analiză are următoarea componență:

- Prof.univ.dr.ing. Carmen-Maria Loghin, președinte
- Prof.univ.dr.ing. Iulian Aurelian Ciocoiu, membru
- Conf.univ.dr.ing.Mihai Petru, membru
- Prof.univ.dr.ing. Maria Gavrilescu, membru
- Prof.univ.dr.ing. Romeo Cristian Ciobanu, membru
- Prof.univ.dr.ing. Marius Kloetzer, membru
- Prof.univ.dr.ing.Ioan Doroftei, membru

3. **Condiții de participare:** Pot participa cadre didactice ale TUIASI sau cercetători (cu contract de muncă permanent sau temporar cu TUIasi) sau doctoranzi și cercetători post-doc care dețin un contract de studii cu TUIasi, pentru toată perioada evaluată.

Premiul pentru fiecare categorie constă într-un grant acordat pentru participarea la conferințe sau publicarea de articole, în limita a 1000 de Euro.

### 4. Perioada de evaluare: 01.01.2017 - 31.12.2019

### 5. Calendarul selecției:

- 12.10.2020 - 23.10.2020 – depunerea candidaturilor;
- 26.10.2020 – 30.10.2020 – analiza candidaturilor și comunicarea rezultatelor parțiale
- 02.11.2020 – depunerea eventualelor contestații
- 03.11.2020 – comunicarea rezultatelor finale
- noiembrie 2020 – acordarea premiilor de cercetare în cadrul Senatului festiv.

6. Toate criteriile se aplică pentru perioada evaluată, cu excepția mențiunilor specificate la fiecare criteriu.

### A. Premiul pentru cercetătorul cu cele mai bune performanțe în cercetarea științifică:

| Nr. crt. | Criteriu   | Nr. lucrari | Punctaj alocat                               | Numar total de puncte | Observatii  |
|----------|--|-------------|--|-----------------------|---|
| 1.       | Lucrări publicate în reviste cotate ISI Web of Science   |             | $\sum_{i=1}^N \frac{25 + 40 \cdot Fi}{na_i}$ |                       | Fi = factor de impact pe anul 2019<br>N = nr.total lucrări<br>na <sub>i</sub> = nr.autori specific fiecărei lucrări |
| 2.       | Lucrări publicate integral în vol.conferintelor internaționale, organizate sub egida societăților profesionale recunoscute (inclusiv conferinte indexate ISI Web of Knowledge) |             | $\sum_{i=1}^N \frac{50 \cdot Ni}{na_i}$      |                       | N = numărul de lucrări<br>na <sub>i</sub> = nr.autori specific fiecărei lucrări                                     |



|                     |  |  |   |  |   |
|---------------------|--|--|---|--|---|
| 3.                  | Citările în reviste Web of Science, pentru toată perioada de activitate (fără autocitări)  |  | 0,5 x nr.citări   |  | - pentru toată perioada de activitate                                 |
| 4.                  | Cărți și capitole de cărți publicate în limbi de circulație internațională, în edituri internaționale de prestigiu (ex. Elsevier, Springer, Wiley, etc.) |  | $\sum_{i=1}^c \left( \frac{Nr. pag}{100 \times na} \right) \times 30$ |  | na = nr. autori<br>c= nr. total de carti                              |
| 5.                  | Teze de doctorat finalizate (pentru conducătorii de doctorat), validate de MEC   |  | 10 x nr.teze finalizate   |  | Nu este criteriu eliminatoriu; se ia în considerare perioada evaluată |
| <b>Total puncte</b> |  |  |   |  |   |

**B. Premiul pentru tânărul cercetător cu cele mai bune performanțe în cercetarea științifică** (se acordă tinerilor cercetători care nu au împlinit vârsta de 35 de ani până la 31.12.2019)

| Nr. crt             | Criteriu  | Nr. lucrari | Punctaj alocat  | Numar total de puncte | Observatii  |
|---------------------|---|-------------|---|-----------------------|---|
| 1.                  | Lucrări apărute în reviste cotate ISI   |             | $\sum_{i=1}^N \frac{25 + 20 \cdot Fi}{na_i}$  |                       | Fi = factor de impact pe 2019<br>N = nr.total lucrări<br>na = nr.autori                         |
| 2.                  | Lucrări publicate integral în vol.conferințelor internaționale, organizate sub egida societăților profesionale recunoscute (inclusiv conferințe indexate în Web of Knowledge) |             | $\sum_{i=1}^N \frac{10 \cdot Ni}{na_i}$   |                       | N = numărul de lucrări<br>na <sub>i</sub> = nr.autori specific fiecărei lucrări                 |
| 3.                  | Citările în reviste Web of Science, pentru toata perioada de activitate (fără autocitări)   |             | 0,5 x nr.citări   |                       | -pentru toată perioada de activitate  |
| 4.                  | Cărți și capitole de cărți publicate în limbi de circulație internațională, în edituri internaționale de prestigiu (ex. Elsevier, Springer, Wiley, etc)                       |             | $\sum_{i=1}^c \left( \frac{Nr. pag}{100 \times na} \right) \times 30$   |                       | na = nr.autori<br>c= nr. total de cărți   |
| 5.                  | Participarea, ca director de proiect sau membru în echipă, în contracte de cercetare cu finanțare națională sau internațională (fără agenți economici)                        |             | <p><b>Pentru directorii de proiect:</b></p> $\frac{\text{Suma in lei (pe 3 ani)}}{\text{valoarea medie TUIASI (pe 3 ani)}} \cdot 100$ <p><b>Pentru membrii în echipa de proiect:</b></p> $\frac{\text{Suma in lei (pe 3 ani)}}{\text{valoarea medie TUIASI (pe 3 ani)}} \cdot 50$ |                       | Valoarea medie contracte TUIASI va fi comunicată  |
| 6.                  | Participarea, ca director de proiect, în contracte de cercetare cu finanțare din fonduri private (cu agenți economici)  |             | $\frac{\text{Suma in lei (pe 3 ani)}}{\text{valoarea medie TUIASI (pe 3 ani)}} \cdot 100$   |                       | Premiul va fi acordat directorului de contract conform situației furnizate de C.C.T.T. Polytech |
| <b>Total puncte</b> |   |             |   |                       |   |

**C. Premiul pentru inovare și transfer tehnologic** (analiza se face pentru perioada evaluată)

| Nr. crt. | Criteriu                           | Nr. Lucrari/brevete | Punctaj alocat                           | Numar total de puncte | Observatii                              |
|----------|------------------------------------|---------------------|--|-----------------------|---|
| 1.       | Brevet de invenție acordat de OSIM |                     | $\sum_{i=1}^N \frac{Bvi}{na} \times 100$ |                       | Bvi = brevet invenție<br>na = nr.autori |

|                     |  |  |  |  |  |
|---------------------|--|--|--|--|--|
| 2.                  | Brevet de invenție acordat de EPO (European Patent Office) |  | $\sum_{i=1}^N \frac{Bvi}{na} \times 150$             |  | Bvi = brevet invenție<br>na = nr.autori            |
| 3.                  | Brevet de invenție triadic                                 |  | $\sum_{i=1}^N \frac{Bvi}{na} \times 200$             |  | Bvi = brevet invenție<br>na = nr.autori            |
| 4.                  | Cereri de brevet   |  | $\sum_{i=1}^N \frac{Bvi}{na} \times 40$              |  | Bvi = brevet invenție<br>na = nr.autori            |
| 5.                  | Drepturi de autor acordate de ORDA                         |  | $\sum_{i=1}^N \frac{Dai}{na} \times 50$              |  | Dai = drepturi autor<br>acordate<br>na = nr.autori |
| 6.                  | Transfer tehnologic (TT)                                   |  | $\frac{val.incasate\ din\ contracte}{na} \times 100$ |  | na = nr.autori                                     |
| 7.                  | Premii la saloanele internaționale de invenții             |  | 1 x nr.premii  |  |  |
| <b>Total puncte</b> |  |  |  |  |  |

#### D. Premiul pentru grupul care a contribuit la atragerea celei mai mari sume din fonduri publice pentru cercetare

| Nr.crt.                      | Criteriu  | Nr. contracte | Punctaj alocat  | Observatii  |
|------------------------------|---|---------------|---|---|
| 1.                           | Valoarea contractelor de cercetare încasate în perioada 2017-2019. Se includ contractele de cercetare din fonduri publice (în afara celor cu agenții economici) |               | Suma tuturor contractelor încasate în perioada respectivă (valori anuale TUIASI, excluzând partenerii). | -prin "grup" se înțelege un număr de minim 3 persoane care aparțin echipei de cercetare și care au participat ca echipă la minimum 2 contracte multianuale diferite:<br>-poate aplica directorul/responsabilul de proiect sau un membru al grupului de cercetare;<br>- vor fi atașate listele de personal pentru fiecare proiect;<br>-nu se iau în calcul proiectele finanțate din fonduri structurale;<br>- pentru proiectele încasate în EURO, se va utiliza cursul de schimb BNR la data încasării<br>- se includ și sumele încasate după 31.12. 2019 dacă contractul a avut termen de finalizare până la 31.12.2019 |
| Total valoare încasată (RON) |   |               |   |   |

#### E. Premiul pentru atragerea celei mai mari sume din fonduri private pentru cercetare

| Nr.crt.                      | Criteriu   | Nr. contracte | Punctaj alocat   | Observatii   |
|------------------------------|--|---------------|--|--|
| 1.                           | Valoarea contractelor cu agenții economici încasate în perioada 2017-2019. |               | Suma tuturor contractelor cu agenți economici încasate în perioada respectivă (valori anuale TUIASI) | - poate aplica doar directorul/responsabilul de proiect<br>- se includ și sumele încasate după 31.12.2019 dacă contractul a avut termen de finalizare până la 31.12.2019 |
| Total valoare încasată (RON) |  |               |  |  |

1. **Dosarele** se depun la Prorectoratul Cercetare, Dezvoltare și Inovare **până la data de 23.10.2020**. Dosarele vor conține următoarele documente (inclusiv în varianta electronică pe CD/DVD):
  - a) Cerere de depunere a candidaturii pentru premiul de excelență în cercetare, categoria....., **în format tipărit și semnat**
  - b) CV **în format tipărit, semnat și în format electronic**

- c) Fișa de apreciere, conținând explicitarea punctajelor obținute pentru fiecare criteriu, în **format tipărit și electronic**
- d) Lista de lucrări pentru perioada evaluată, în **format tipărit și electronic**, se va transmite în conformitate cu criteriile de la categoria premiului de excelență (dupa modelul de la punctul f).
- e) Lucrarile stiintifice se **vor prezenta în format electronic** dupa cum urmeaza: variantele pdf. ale articolelor științifice/comunicărilor la conferințe, versiuni scanate dupa brevete/cereri de brevet înregistrate, precum și extrase din cărți și capitole din cărți (primele pagini și cuprins), etc. Pentru contractele de cercetare și brevetele de invenții, documentele care stau la baza calculării punctajelor se vor certifica de către D.M.M.P.
- f) Lucrările publicate vor fi prezentate dupa modelul tabelului urmator:

| Nr. crt. | An | Titlu | Autori | FI /2019 | Revista | Nr. Autori | Punctaj |
|----------|----|-------|--------|----------|---------|------------|---------|
|          |    |       |        |          |         |            |         |

- g) Citările vor fi prezentate sub forma unui raport (citation report) în format electronic și listat.

| Nr. crt. | Titlul lucrării și articolele unde a fost citată   | Număr citări |
|----------|--|--------------|
|          | <p><b>1. Titlu: .....</b><br/> Autori:.....<br/> Sursa<br/> CITATA DE:.....</p> <p><b>2. Title.....</b><br/> Autori: .....<br/> Sursa<br/> CITATA DE:.....</p> |              |

2. Comisia va analiza dosarele depuse si va declara castigatorii pentru fiecare categorie de premiu de excelență și punctajele aferente (dupa modelul de raport din anii anteriori). Raportul Comisiei de analiză va fi supus aprobării Consiliului de Administratie, în vederea decernării Premiilor de excelență în cadrul Senatului festiv din luna noiembrie 2020.

**ANEXA NR. 12. STATISTICI CU PRIVIRE LA UTILIZAREA BAZELOR DE DATE ÎN CADRUL  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE “GHEORGHE ASACHI “DIN IAȘI**

**Statistici de utilizare a bazelor de date ANELIS PLUS pentru anul 2020**

**Acces - IP**

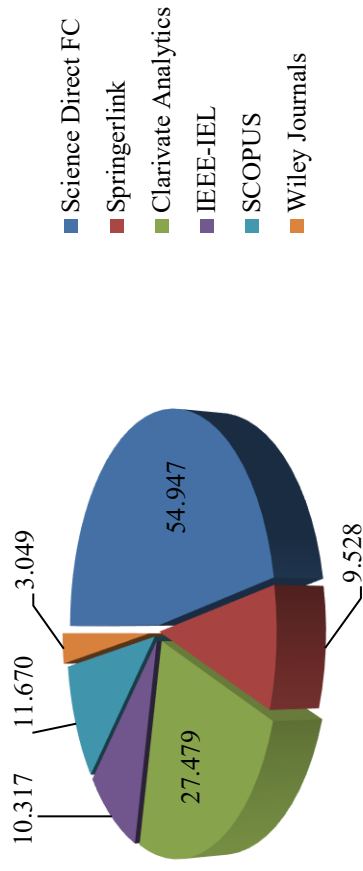
| Platforma/Baza de date | Abonament | Ian.          | Feb.          | Mart.         | Apr.         | Mai          | Iun.          | Iul.         | Aug.         | Sept.         | Oct.          | Nov.          | Dec.     | Total accesări |
|------------------------|-----------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|----------|----------------|
| Science Direct FC      | x         | 8.067         | 6.062         | 4.860         | 3.497        | 8.432        | 3.296         | 3.104        | 2.282        | 3.815         | 4.864         | 6.668         | 0        | 54.947         |
| Springerlink           | x         | 823           | 631           | 658           | 401          | 565          | 673           | 590          | 807          | 2.227         | 933           | 1.220         | 0        | 9.528          |
| Clarivate Analytics    | x         | 4.763         | 2.805         | 2.531         | 994          | 0            | 4.567         | 1.864        | 1.114        | 2.582         | 3.818         | 2.441         | 0        | 27.479         |
| IEEE-IEL               | x         | 1.852         | 952           | 1.404         | 438          | 414          | 852           | 1.442        | 970          | 731           | 778           | 484           | 0        | 10.317         |
| SCOPUS                 | x         | 1265          | 765           | 1094          | 339          | 228          | 896           | 430          | 484          | 748           | 3.463         | 1.958         | 0        | 11.670         |
| Wiley Journals         | x         | 0             | 536           | 446           | 179          | 236          | 471           | 346          | 117          | 187           | 216           | 315           | 0        | 3.049          |
| <b>Total accesări</b>  |           | <b>16.770</b> | <b>11.751</b> | <b>10.993</b> | <b>5.848</b> | <b>9.875</b> | <b>10.755</b> | <b>7.776</b> | <b>5.774</b> | <b>10.290</b> | <b>14.072</b> | <b>13.086</b> | <b>0</b> | <b>116.990</b> |

Notă: Datele statistice pentru luna decembrie, anul 2020, nu au fost furnizate.

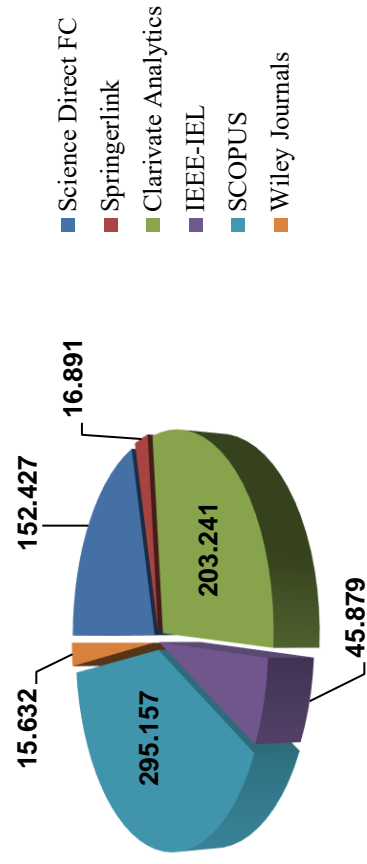
**Acces - mobil**

| Platforma/Baza de date | Abonament | Ian.          | Feb.          | Mart.         | Apr.          | Mai           | Iun.          | Iul.          | Aug.          | Sept.         | Oct.          | Nov.          | Dec.          | Total accesări |
|------------------------|-----------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| Science Direct FC      | x         | 6.202         | 6.252         | 17.542        | 18.542        | 20.344        | 17.620        | 16.253        | 12.577        | 8.844         | 6.587         | 9.247         | 12.417        | 152.427        |
| Springerlink           | x         | 793           | 302           | 684           | 696           | 1.062         | 812           | 853           | 1.523         | 658           | 1.008         | 1.674         | 6.826         | 16.891         |
| Clarivate Analytics    | x         | 11.932        | 10.495        | 11.050        | 11.008        | 20.855        | 29.405        | 25.080        | 15.916        | 18.373        | 23.478        | 13.874        | 11.775        | 203.241        |
| IEEE-IEL               | x         | 5.826         | 3.499         | 3.017         | 4.668         | 3.922         | 5.171         | 4.635         | 2.732         | 2.742         | 2.674         | 3.446         | 3.547         | 45.879         |
| SCOPUS                 | x         | 27.781        | 20.459        | 18.075        | 21.830        | 25.529        | 42.609        | 38.190        | 28.446        | 28.965        | 23.413        | 9.269         | 10.591        | 295.157        |
| Wiley Journals         | x         | 585           | 464           | 898           | 1.127         | 1.990         | 2193          | 1.702         | 958           | 871           | 682           | 1.592         | 2.570         | 15.632         |
| <b>Total accesări</b>  |           | <b>53.119</b> | <b>41.471</b> | <b>51.266</b> | <b>57.871</b> | <b>73.702</b> | <b>97.810</b> | <b>86.713</b> | <b>62.152</b> | <b>60.453</b> | <b>57.842</b> | <b>39.102</b> | <b>47.726</b> | <b>729.227</b> |

## Total accesări (IP)



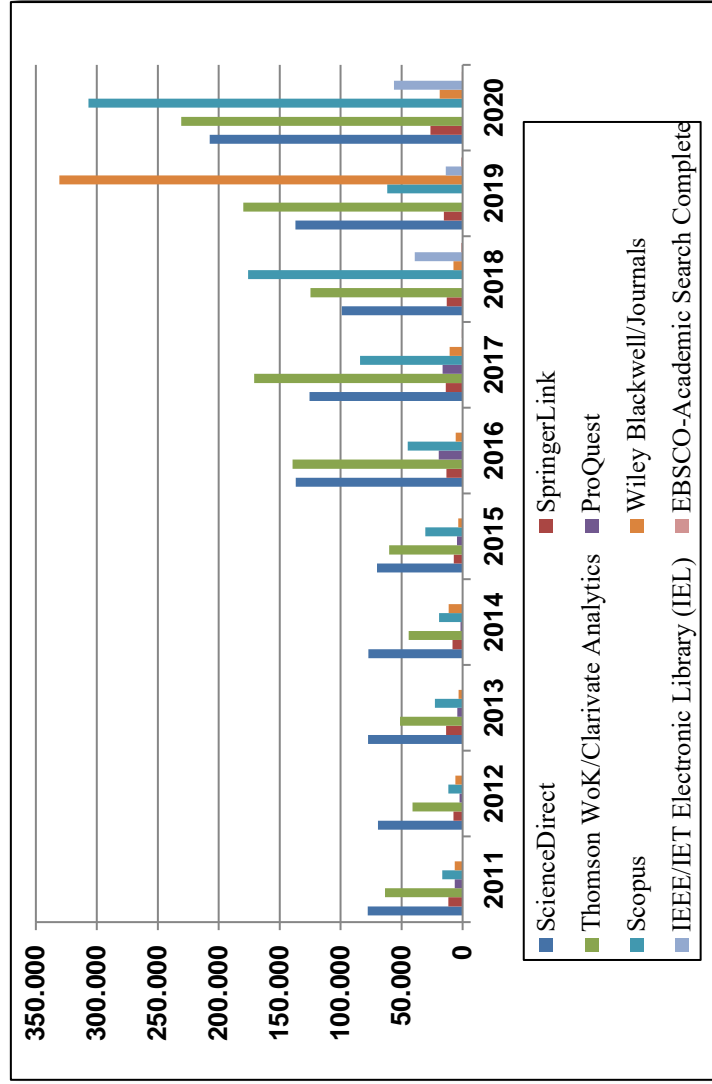
## Total accesări (mobil)



**Situația comparativă a accesărilor bazelor de date din platforma ANELIS PLUS pentru perioada 2011-2020**

**Acces IP și acces mobil**

| Platforma/<br>Baza de date            | Număr accesări |                |                |                |                |                |                |                                   |                |                                     |                     |
|---------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------------------|----------------|-------------------------------------|---------------------|
|                                       | Anul<br>2011   | Anul<br>2012   | Anul<br>2013   | Anul<br>2014   | Anul<br>2015   | Anul<br>2016   | Anul<br>2017   | Anul<br>2018<br>(1mai-<br>31dec.) | Anul<br>2019   | Anul<br>2020<br>(1 ian.-<br>30nov.) | Anii 2011-2020      |
| <b>1</b>                              | <b>2</b>       | <b>3</b>       | <b>4</b>       | <b>5</b>       | <b>6</b>       | <b>7</b>       | <b>8</b>       | <b>9</b>                          | <b>10</b>      | <b>11</b>                           | <b>12(2+...+11)</b> |
| ScienceDirect                         | 77.704         | 69.455         | 77.456         | 77.399         | 70.327         | 136.917        | 125.577        | 99.049                            | 137.235        | 207.374                             | <b>1.078.493</b>    |
| SpringerLink                          | 11.672         | 7.533          | 13.418         | 8.250          | 7.171          | 13.206         | 13.752         | 12.949                            | 15.335         | 26.419                              | <b>129.705</b>      |
| Thomson<br>WoK/Clarivate<br>Analytics | 63.761         | 40.980         | 51.255         | 44.200         | 60.144         | 139.555        | 171.036        | 124.724                           | 179.855        | 230.720                             | <b>1.106.230</b>    |
| ProQuest                              | 6.542          | 2.517          | 4.407          | 1.800          | 4.514          | 19.546         | 16.292         | 0                                 | 0              | 0                                   | <b>55.618</b>       |
| Scopus                                | 16.594         | 11.716         | 22.676         | 19.290         | 30.556         | 44.890         | 84.173         | 176.037                           | 61.778         | 306.827                             | <b>774.537</b>      |
| Wiley<br>Blackwell/Journals           | 6.316          | 5.900          | 3.388          | 11.372         | 3.602          | 5.543          | 10.553         | 7.469                             | 330.627        | 18.681                              | <b>403.451</b>      |
| IEEE/IET Electronic<br>Library (IEL)  | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 39.256                            | 13.701         | 56.196                              | <b>109.153</b>      |
| EBSCO-Academic<br>Search Complete     | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 0              | 549            | 1.286                             | 1.100          | 720                                 | <b>3.655</b>        |
| <b>Total accesări</b>                 | <b>182.589</b> | <b>138.101</b> | <b>172.600</b> | <b>162.311</b> | <b>176.314</b> | <b>359.657</b> | <b>421.932</b> | <b>460.770</b>                    | <b>739.631</b> | <b>846.937</b>                      | <b>3.660.842</b>    |



Diagramele din această anexă prezintă situația comparativă a numărului de accesări pe fiecare an și pentru intervalul 2011-2020, corespunzător fiecărei baze de date.

Se observă o creștere semnificativă a numărului de accesări în anul 2020, iar cele mai consultate baze de date au fost Scopus, Clarivate Analytics și ScienceDirect.

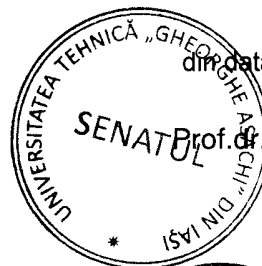


**ANEXA NR. 13. STRUCTURA CENTRELOR, COLECTIVELOR ȘI LABORATOARELOR DE  
CERCETARE DIN CADRUL UNIVERSITĂȚII TEHNICE “GHEORGHE ASACHI “ DIN IAȘI**

Aprobare,  
**SENAT**  
din data de 19.09.2020

Presedinte,

Prof. dr. Ing. Iulian Aurelian Ciocoiu



Aprobare,

**Consiliul de Administratie**

din data de 22.09.2020

Rector,

Prof. dr. Ing. Dan Cașcaval



## STRUCTURA

### CENTRELOR DE CERCETARE / EXCELENTA

pentru anul universitar 2020/2021

#### FACULTATEA DE AUTOMATICĂ ȘI CALCULATOARE

##### **C.30101. Centrul de cercetare Ingineria Sistemelor și Tehnologia Informației (Centru de Excelență)**

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Păstrăvanu Octavian

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 7             | 2          | 5           |
| 2        | Cercetător științific II          | 3             | 2,5        | 0,5         |
| 3        | Cercetător științific III         | 5             | 1          | 4           |
| 4        | Cercetător științific             | 3             | 0          | 3           |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 4             | 1          | 3           |
| 6        | Secretar I                        | 1             | 0          | 1           |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>23</b>     | <b>6,5</b> | <b>16,5</b> |

##### **C.30102. Centrul de cercetare Echipamente și Programe Inteligente**

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Leon Florin

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |            |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante    |
| 1        | Cercetător științific I           | 1             | 1          | 0          |
| 2        | Cercetător științific II          | 1             | 0          | 1          |
| 3        | Cercetător științific III         | 3             | 0,5        | 2,5        |
| 4        | Cercetător științific             | 2             | 0          | 2          |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 2             | 0          | 2          |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>9</b>      | <b>1,5</b> | <b>7,5</b> |

##### **C.30103. Centrul de cercetare Automatică și Informatică Tehnică**

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Onea Alexandru

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 2             | 0         | 2         |
| 2        | Cercetător științific II          | 2             | 0         | 2         |
| 3        | Cercetător științific III         | 4             | 0,5       | 3,5       |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0,5       | 0,5       |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 3             | 0         | 3         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>12</b>     | <b>1</b>  | <b>11</b> |

**C.30104. Centrul de cercetare Tehnologii Cloud, aplicații Big Data și Internet of Things**

Coordonator Centru - Șef lucr.dr.ing. Cristian-Mihai Amarandei

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 1             | 0         | 1         |
| 2        | Cercetător științific II          | 2             | 0,5       | 1,5       |
| 3        | Cercetător științific III         | 4             | 1,5       | 2,5       |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0         | 1         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 1             | 0         | 1         |
| 6        | Inginer dezvoltare tehnologică I  | 2             | 0         | 2         |
| 7        | Inginer dezvoltare tehnologică II | 3             | 0         | 3         |
| 8        | Tehnician I                       | 2             | 0         | 2         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>16</b>     | <b>2</b>  | <b>14</b> |

**FACULTATEA DE INGINERIE CHIMICĂ ȘI PROTECȚIA MEDIULUI "CRISTOFOR SIMIONESCU"****C.30201. Centrul de cercetare Ingineria Proceselor Chimice și Biochimice și Materiale Avansate**

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Curteanu Silvia

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 7             | 0          | 7           |
| 2        | Cercetător științific II          | 6             | 0          | 6           |
| 3        | Cercetător științific III         | 10            | 0          | 10          |
| 4        | Cercetător științific             | 8             | 0,5        | 7,5         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 15            | 0          | 15          |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>46</b>     | <b>0,5</b> | <b>45,5</b> |

**C.30202. Centrul de cercetare Ingineria Mediului și Evaluarea Impactului (IMEI)**

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Gavrilescu Maria

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 5             | 1          | 4           |
| 2        | Cercetător științific II          | 5             | 1          | 4           |
| 3        | Cercetător științific III         | 6             | 0,5        | 5,5         |
| 4        | Cercetător științific             | 12            | 0          | 12          |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 20            | 0          | 20          |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>48</b>     | <b>2,5</b> | <b>45,5</b> |

**C.30203. Centrul de cercetare POLIMERI (Centru de Excelență)**

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Nicolae Hurduc

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 6             | 1,5        | 4,5         |
| 2        | Cercetător științific II          | 2             | 1          | 1           |
| 3        | Cercetător științific III         | 3             | 1          | 2           |
| 4        | Cercetător științific             | 3             | 1          | 2           |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 4             | 2          | 2           |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>18</b>     | <b>6,5</b> | <b>11,5</b> |

## FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII

### C.30301. Centrul de cercetare în Inginerie Civilă - CCIC

Coordonator Centru - Conf.dr.ing. Mihai Petru

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 4             | 0,5        | 3,5         |
| 2        | Cercetător științific II          | 3             | 0          | 3           |
| 3        | Cercetător științific III         | 6,5           | 0          | 6,5         |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0          | 1           |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 1             | 0          | 1           |
| 6        | Inginer III                       | 1             | 0          | 1           |
| 7        | Fizician III                      | 0,5           | 0          | 0,5         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>17</b>     | <b>0,5</b> | <b>16,5</b> |

### C.30302. Centrul Multidisciplinar de Inginerie Structurală și Managementul Riscului - CMISMR

Coordonator Centru - Șef lucr.dr.ing. Ancaș Ana Diana

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 2             | 0         | 2         |
| 2        | Cercetător științific II          | 2             | 0         | 2         |
| 3        | Cercetător științific III         | 3             | 0         | 3         |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0         | 1         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 2             | 0         | 2         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>10</b>     | <b>0</b>  | <b>10</b> |

## FACULTATEA DE CONSTRUCȚII DE MAȘINI ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL

### C.30401. Centrul de cercetare în Ingineria Fabricației - CECIF

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Dodun Oana

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 4             | 0         | 4         |
| 2        | Cercetător științific II          | 1             | 0         | 1         |
| 3        | Cercetător științific III         | 1             | 0         | 1         |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0         | 1         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 4             | 0         | 4         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>11</b>     | <b>0</b>  | <b>11</b> |

### C.30402. Centrul de cercetare Sisteme Inovative de Producție și Echipamente Hidraulice - SIPEH

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Dumitraș Cătălin

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 4             | 0,5        | 3,5         |
| 2        | Cercetător științific II          | 5             | 0          | 5           |
| 3        | Cercetător științific III         | 2             | 0          | 2           |
| 4        | Cercetător științific             | 3             | 2          | 1           |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 2             | 0          | 2           |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>16</b>     | <b>2,5</b> | <b>13,5</b> |

**C.30403. Centrul de cercetare Mecanica fluidelor aplicată și Mecanică teoretică (MFAMT)**

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Popescu Daniela

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 4             | 0         | 4         |
| 2        | Cercetător științific II          | 4             | 0         | 4         |
| 3        | Cercetător științific III         | 2,5           | 0         | 2,5       |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0         | 1         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 1,5           | 0         | 1,5       |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>13</b>     | <b>0</b>  | <b>13</b> |

**FACULTATEA DE ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI****C.30501. Centrul de cercetare în Sisteme Inteligente și Electronică Aplicată CERFS (Centru de Excelență)**

Coordonator Centru - Conf.dr.ing. Brezilianu Adrian

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 6             | 0         | 6         |
| 2        | Cercetător științific II          | 3             | 0         | 3         |
| 3        | Cercetător științific III         | 3             | 0         | 3         |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0         | 1         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 1             | 0         | 1         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>14</b>     | <b>0</b>  | <b>14</b> |

**C.30502. Centrul de cercetare în Procesarea Semnalelor și Comunicații - PRODATA**

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Goraș Liviu

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 8             | 0,5       | 7,5       |
| 2        | Cercetător științific II          | 3             | 0,5       | 2,5       |
| 3        | Cercetător științific III         | 6             | 0         | 6         |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0         | 1         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 5             | 0         | 5         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>23</b>     | <b>1</b>  | <b>22</b> |

**C.30503. Centrul de cercetare pentru Modelare și Simulare în Nanoelectronică MODSIMNANO**

Coordonator Centru - Prof.dr.fiz. Agop Maricel

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 3             | 0         | 3         |
| 2        | Cercetător științific II          | 2             | 0         | 2         |
| 3        | Cercetător științific III         | 3             | 0         | 3         |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0         | 1         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 2             | 0         | 2         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>11</b>     | <b>0</b>  | <b>11</b> |

## FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ APLICATĂ

### C.30601. Centrul de cercetare Sisteme de Conversie a Energiei și Controlul Mișcării - SCECM

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Poboroniuc Marian

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |          |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante  |
| 1        | Cercetător științific I           | 4             | 0,5       | 3,5      |
| 2        | Cercetător științific II          | 4             | 0,5       | 3,5      |
| 3        | Cercetător științific III         | 1,5           | 0,5       | 1        |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0,5       | 0,5      |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 0,5           | 0         | 0,5      |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>11</b>     | <b>2</b>  | <b>9</b> |

### C.30602. Centrul de cercetare în Ingineria Sistemelor Energetice (ENERG)

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Burlică Radu

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |            |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante    |
| 1        | Cercetător științific I           | 4             | 3          | 1          |
| 2        | Cercetător științific II          | 2             | 0          | 2          |
| 3        | Cercetător științific III         | 5             | 1,5        | 3,5        |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0          | 1          |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 1             | 0          | 1          |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>13</b>     | <b>4,5</b> | <b>8,5</b> |

### C.30603. Centrul de cercetare Metrologie Sisteme de Masurare și Materiale Inovative - METROS (Centru de excelență)

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Sălceanu Alexandru

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 6             | 2,5        | 3,5         |
| 2        | Cercetător științific II          | 3             | 1          | 2           |
| 3        | Cercetător științific III         | 5             | 1          | 4           |
| 4        | Cercetător științific             | 3             | 2          | 1           |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 7             | 1          | 6           |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>24</b>     | <b>7,5</b> | <b>16,5</b> |

## FACULTATEA DE HIDROTEHNICĂ, GEODEZIE ȘI INGINERIA MEDIULUI

### C.30701. Centrul de cercetare pentru Hidroamenajari și Protecția Mediului HIDROMED

Coordonator Centru - Conf.dr.ing. Boariu Costel

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 3             | 0         | 3         |
| 2        | Cercetător științific II          | 3             | 0         | 3         |
| 3        | Cercetător științific III         | 7             | 0         | 7         |
| 4        | Cercetător științific             | 0             | 0         | 0         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 1             | 0         | 1         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>14</b>     | <b>0</b>  | <b>14</b> |

**FACULTATEA DE MECANICĂ****C.30801. Centrul de cercetare Inginerie Mecanică și Mecatronică (CCIMM)**

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Bârsănescu Paul Doru

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 5             | 0,5        | 4,5         |
| 2        | Cercetător științific II          | 2             | 0          | 2           |
| 3        | Cercetător științific III         | 2             | 1          | 1           |
| 4        | Cercetător științific             | 2             | 0          | 2           |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 5             | 4          | 1           |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>16</b>     | <b>5,5</b> | <b>10,5</b> |

**C.30802. Centrul de cercetare Siguranță Rutieră (SR)**

Coordonator Centru - Conf.dr.ing. Manolache Gheoghe

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |          |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante  |
| 1        | Cercetător științific I           | 1,5           | 0         | 1,5      |
| 2        | Cercetător științific II          | 2             | 0         | 2        |
| 3        | Cercetător științific III         | 1,5           | 0         | 1,5      |
| 4        | Cercetător științific             | 0,5           | 0         | 0,5      |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 1             | 0         | 1        |
| 6        | Inginer III                       | 0,5           | 0         | 0,5      |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>7</b>      | <b>0</b>  | <b>7</b> |

**FACULTATEA DE ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MATERIALELOR****C.30901. Centrul de cercetare in Ingineria Materialelor - CECIM**

Coordonator Centru - Prof.dr.ing. Stanciu Sergiu

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 5             | 0,5       | 4,5       |
| 2        | Cercetător științific II          | 2             | 0,5       | 1,5       |
| 3        | Cercetător științific III         | 2             | 0         | 2         |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0         | 1         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 1             | 0         | 1         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>11</b>     | <b>1</b>  | <b>10</b> |

**FACULTATEA DE DESIGN INDUSTRIAL ȘI MANAGEMENTUL AFACERILOR****C.31001. Centrul de cercetare pentru Materiale, Produse și Procese Avansate**

Coordonator Centru - Prof dr.ing. Blaga Mirela

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 5             | 0,5        | 4,5         |
| 2        | Cercetător științific II          | 3,5           | 0          | 3,5         |
| 3        | Cercetător științific III         | 1,5           | 0          | 1,5         |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0          | 1           |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 2             | 0          | 2           |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>13</b>     | <b>0,5</b> | <b>12,5</b> |

FACULTATEA DE ARHITECTURA "G.M. Cantacuzino"

**C.31101. Centrul de cercetare Arhitectură și Urbanism**

Coordonator Centru - Șef lucr.dr.arh. Mihai Codreanu

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 1             | 0          | 1           |
| 2        | Cercetător științific II          | 4             | 1,5        | 2,5         |
| 3        | Cercetător științific III         | 3             | 0,5        | 2,5         |
| 4        | Cercetător științific             | 3             | 0,5        | 2,5         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 3             | 2          | 1           |
| 6        | Inginer I                         | 1             | 0          | 1           |
| 7        | Subinginer I                      | 0             | 0          | 0           |
| 8        | Secretar I                        | 1             | 0          | 1           |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>16</b>     | <b>4,5</b> | <b>11,5</b> |

Director DMMP,  
Ing.Nicoleta Cuciureanu





Aprobare,

**SENAT**

din data de 29.09.2020

Presedinte,

Prof.dr.ing. Ilan Aurelian Ciocoiu



Aprobare,

**Consiliul de Administratie**

din data de 22.09.2020

/ Rector,

Prof.dr.ing. Dan Cașcaval

## STRUCTURA COLECTIVELOR DE CERCETARE pentru anul universitar 2020/2021

### FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII

#### 30301. Colectiv de cercetare "Construcții și Instalații"

Coordonator colectiv - Șef lucr.dr.ing. Cătălin Onuțu

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 3             | 0         | 3         |
| 2        | Cercetător științific II          | 4,5           | 0         | 4,5       |
| 3        | Cercetător științific III         | 10            | 0         | 10        |
| 4        | Cercetător științific             | 2             | 0         | 2         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 1             | 0         | 1         |
| 6        | Inginer I                         | 1             | 0         | 1         |
| 7        | Administrator patrimoniu I        | 1,5           | 1         | 0,5       |
| 8        | Tehnician I                       | 1             | 0         | 1         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>24</b>     | <b>1</b>  | <b>23</b> |

### FACULTATEA DE CONSTRUCȚII DE MAȘINI ȘI MANAGEMENT INDUSTRIAL

#### 30401. Colectiv de cercetare "Construcții de Mașini și Management Industrial"

Coordonator colectiv - Prof.dr.ing. Axinte Eugen

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 2             | 0,5       | 1,5       |
| 2        | Cercetător științific II          | 3             | 1,5       | 1,5       |
| 3        | Cercetător științific III         | 2             | 0         | 2         |
| 4        | Cercetător științific             | 2             | 0         | 2         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 2             | 0         | 2         |
| 6        | Manager proiect                   | 1             | 0         | 1         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>12</b>     | <b>2</b>  | <b>10</b> |

**FACULTATEA DE ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII ȘI TEHNOLOGIA  
INFORMAȚIEI**

**30501. Colectiv de cercetare "Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației"**  
Coordonator colectiv - Conf.dr.ing. Florea Mihail

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 1             | 0,5       | 0,5       |
| 2        | Cercetător științific II          | 3             | 0,5       | 2,5       |
| 3        | Cercetător științific III         | 2             | 0         | 2         |
| 4        | Cercetător științific             | 1             | 0         | 1         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 2             | 0         | 2         |
| 6        | Administrator patrimoniu I        | 1             | 0         | 1         |
| 7        | Manager proiect                   | 1             | 0         | 1         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>11</b>     | <b>1</b>  | <b>10</b> |

**FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ, ENERGETICĂ ȘI INFORMATICĂ  
APLICATĂ**

**30601. Colectiv de cercetare "Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată"**  
Coordonator colectiv - Prof.dr.ing. Cristian-Gyozo Haba

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 2             | 0         | 2         |
| 2        | Cercetător științific II          | 5             | 0,5       | 4,5       |
| 3        | Cercetător științific III         | 4             | 0         | 4         |
| 4        | Cercetător științific             | 4             | 0,5       | 3,5       |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 10            | 0         | 10        |
| 6        | Inginer I                         | 3             | 0         | 3         |
| 7        | Administrator Patrimoniu I        | 1             | 0         | 1         |
| 8        | Administrator Financiar I         | 2             | 1         | 1         |
| 9        | Tehnician I                       | 1             | 0         | 1         |
| 10       | Muncitor I                        | 1             | 0         | 1         |
| 11       | Manager proiect                   | 1             | 0         | 1         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>34</b>     | <b>2</b>  | <b>32</b> |

**FACULTATEA DE MECANICĂ**

**30801. Colectiv de cercetare "Mecanică"**  
Coordonator colectiv - Prof.dr.ing. Horbaniuc Bogdan

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 4             | 0         | 4         |
| 2        | Cercetător științific II          | 3             | 0         | 3         |
| 3        | Cercetător științific III         | 3             | 0         | 3         |
| 4        | Cercetător științific             | 2             | 0         | 2         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 1             | 0         | 1         |
| 6        | Administrator patrimoniu I        | 1             | 0         | 1         |
| 7        | Manager proiect                   | 1             | 0         | 1         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>15</b>     | <b>0</b>  | <b>15</b> |

**FACULTATEA DE ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MATERIALELOR****30901. Colectiv de cercetare "Știința și Ingineria Materialelor"**

Coordonator colectiv - Prof.dr.ing. Luca Dorin

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 2             | 0,5        | 1,5         |
| 2        | Cercetător științific II          | 2,5           | 0,5        | 2           |
| 3        | Cercetător științific III         | 7             | 1          | 6           |
| 4        | Cercetător științific             | 2,5           | 0          | 2,5         |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 5             | 1          | 4           |
| 6        | Administrator Patrimoniu I        | 1             | 1          | 0           |
| 7        | Administrator Financiar I         | 1             | 0,5        | 0,5         |
| 8        | Manager proiect                   | 1             | 0          | 1           |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>22</b>     | <b>4,5</b> | <b>17,5</b> |



**FACULTATEA DE DESIGN INDUSTRIAL ȘI MANAGEMENTUL AFACERILOR****31001. Colectiv de cercetare "Design Industrial și Managementul Afacerilor"**

Coordonator colectiv - Conf.dr.ing. Ursache Mariana

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care:  |             |
|----------|-----------------------------------|---------------|------------|-------------|
|          |                                   |               | Ocupate    | Vacante     |
| 1        | Cercetător științific I           | 5             | 0          | 5           |
| 2        | Cercetător științific II          | 7             | 0          | 7           |
| 3        | Cercetător științific III         | 7             | 0          | 7           |
| 4        | Cercetător științific             | 2             | 0          | 2           |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 5             | 0          | 5           |
| 6        | Manager proiect                   | 1             | 0          | 1           |
| 7        | Asistent manager                  | 1             | 0          | 1           |
| 8        | Responsabil financiar             | 1             | 0,5        | 0,5         |
| 9        | Responsabil achizitii             | 1             | 0          | 1           |
| 10       | Responsabil Resurse Umane         | 1             | 0,5        | 0,5         |
| 12       | Secretar I                        | 1             | 0,5        | 0,5         |
| 13       | Administrator patrimoniu I        | 1             | 0          | 1           |
| 14       | Inginer I                         | 1             | 0          | 1           |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>34</b>     | <b>1,5</b> | <b>32,5</b> |


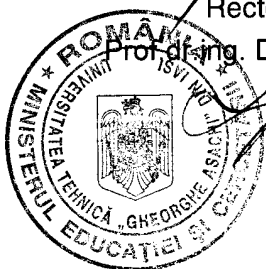
Director DMMP,  
ing.Nicoleta Cuciureanu

Aprobare,  
**SENAT**  
din data de 09.09.2020  
Președinte,  
Prof.dr.ing. Iulian Aurelian Ciocoiu



Aprobare,  
**Consiliul de Administratie**  
din data de 22.09.2020

Rector,  
Prof.dr.ing. Dan Cașcaval



## STRUCTURA LABORATOARELOR DE CERCETARE

pentru anul universitar 2020/2021

### FACULTATEA DE INGINERIE CHIMICĂ ȘI PROTECȚIA MEDIULUI "CRISTOFOR SIMIONESCU"

#### L.30201. Laboratorul de analize și control factori de mediu - LACMED

Coordonator laborator - Prof.dr.ing. Carmen Teodosiu

| Nr. crt. | Denumirea funcției                | Total posturi | din care: |           |
|----------|-----------------------------------|---------------|-----------|-----------|
|          |                                   |               | Ocupate   | Vacante   |
| 1        | Cercetător științific I           | 2             | 0,5       | 1,5       |
| 2        | Cercetător științific II          | 4             | 1         | 3         |
| 3        | Cercetător științific III         | 5             | 2         | 3         |
| 4        | Cercetător științific             | 6             | 3,5       | 2,5       |
| 5        | Asistent de cercetare științifică | 8             | 1         | 7         |
| 6        | Tehnician I                       | 2             | 1         | 1         |
| 7        | Administrator patrimoniu I        | 1             | 0         | 1         |
| 8        | Administrator financiar I         | 1             | 0         | 1         |
|          | <b>TOTAL</b>                      | <b>29</b>     | <b>9</b>  | <b>20</b> |

Director DMMP,  
Ing.Nicoleta Cuciureanu



**ANEXA NR. 14. MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE ORGANIZATE DE UNIVERSITATE ÎN ANUL 2020**

**Manifestări științifice organizate în 2020, la care  
Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași a fost organizator principal sau  
co-organizator**

**Facultatea de Automatică și Calculatoare**

- Conferința **ICSTCC 2020** *24th International Conference on System Theory, Control and Computing* (on-line), 8-10 octombrie 2020, Sinaia, Romania, organizator principal Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, Universitatea din Craiova, co-organizator AC TUlasi, co-sponsorizată tehnic de IEEE Control Systems Society, <http://ace.ucv.ro/icstcc2020/>, persoană de contact: Prof.dr.ing. Marius Kloetzer ([kmarius@tuiasi.ro](mailto:kmarius@tuiasi.ro))

**Facultatea de Arhitectură “G.M. Cantacuzino”**

- Expoziția și lansarea proiectului „Ambulanța pentru Monumente 2016-2019” (<https://arh.tuiasi.ro/expozitia-si-lansarea-proiectului-ambulanta-pentru-monumente/>), 10 februarie 2020, organizatori: Asociația ACTUM, Direcția Județeană pentru Cultură Iași, Facultatea de Arhitectură "G.M. Cantacuzino", persoană de contact: s.l. dr. arh. Radu Andrei

- Simpozionul Național *Psihologii, Locuiri, Arhitecturi în proza românească de ieri și de azi*, (<https://arh.tuiasi.ro/simpozionul-national-studentesc-psihologii-locuiri-arhitecturi-in-proza-romaneasca-de-ieri-si-de-azi/>), Ediția I, 12 decembrie 2020, organizatori: Facultatea de Arhitectură "G.M. Cantacuzino" și Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației (Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași); Comitetul de organizare: Conf. univ. dr. Emanuela Ilie–președinte; Asist univ. dr. arh. Ana Cristina Tudora–vicepreședinte; Conf. univ. dr. Dorin Nastas; Lector univ. dr. Mircea Păduraru; Șef lucrări dr. arh. Răzvan Mircea Nica; Asist univ. dr. arh. Gabriel Tudora (manifestare online)

- Masă rotundă cu tema: *Cercetările inter-, pluri- și transdisciplinare în mediul universitar românesc*, 12 decembrie 2020, organizatori: Facultatea de Arhitectură "G.M.Cantacuzino", Facultatea de Litere și Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației (Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași), Moderator: conf. univ. dr. Emanuela Ilie

- Concurs fotografie *Iași ne.mai.văzut „Orașul ca atmosferă”* (<https://arh.tuiasi.ro/concurs-de-fotografie-iasi-ne-mai-vazut-orasul-ca-atmosfera/>), lansare:14 decembrie 2020; premiere: 3.02.2021, organizator: Facultatea de Arhitectură "G.M.Cantacuzino", în colaborare cu OAR Filiala Iași; Persoană de contact: s.l. dr. arh. Liliana Petrovici

### **Facultatea de Construcții și Instalații**

- Conferința Internațională *Building Services and Energy Efficiency BSEE2020* ([www.bsee.ci.tuiasi.ro](http://www.bsee.ci.tuiasi.ro)), 02-03 iulie 2020, organizator: Facultatea de Construcții și Instalații/Departamentul de Ingineria Instalațiilor, persoane de contact: Conf.dr.ing. Vasilică Ciocan - [vasilica.ciocan@academic.tuiasi.ro](mailto:vasilica.ciocan@academic.tuiasi.ro), Prof.dr.ing. Andrei Burlacu- [andrei.burlacu@academic.tuiasi.ro](mailto:andrei.burlacu@academic.tuiasi.ro)

### **Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial**

- Conferința internațională *Innovative Manufacturing Engineering&Energy IMANEE 2020*, 14-15 decembrie 2020 (on-line), organizatori: Universitatea Tehnică din Atena, Grecia, și Departamentul de TCM, Facultatea de Construcții și Management, [www.imane.ro](http://www.imane.ro), persoana de contact: Șef.lucr.dr.ing. Marius Andrei Mihalache ([marius-andrei.mihalache@academic.tuiasi.ro](mailto:marius-andrei.mihalache@academic.tuiasi.ro))

- Conferința internațională *Modern Technologies in Industrial Engineering-ModTech2020* (<https://modtech.ro/conference>) (on-line), 23-27 iunie 2020, organizată de Asociația profesională ModTech-Iași România și TUIASI, persoana de contact: Prof.dr.ing. Dumitru Nedelcu ([dumitru.nedelcu@academic.tuiasi.ro](mailto:dumitru.nedelcu@academic.tuiasi.ro))

- Mini-symposium *Non-Conventional Processes* în cadrul Conferinței Internaționale ESAFORM2020, 4-8 mai 2020, on-line, organizator minisymposium MS10 *Non-Conventional Processes*: Șef lucr.dr.ing. Margareta Coteață ([mcoteata@tcm.tuiasi.ro](mailto:mcoteata@tcm.tuiasi.ro))

- Conferința internațională *Inventica 2020 - The XXIV<sup>th</sup> International Exhibition of Inventics "INVENTICA 2020"* ([www.ini.tuiasi.ro](http://www.ini.tuiasi.ro)), 29-31 iulie 2020, Iasi; organizator: Institutul Național de Inventică și TUIASI

### **Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației**

- Concursul de Microcontrolere și aplicații - Mihail Konteschweller, Ediția a XI-a, <http://www.etc.tuiasi.ro:81/cercetare/cerfs/index.php/en/concmicro2020>, 15 mai 2020, on-line, organizat de Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației din Iași, Persoana de contact: Prof. dr. ing. H. N. Teodorescu

### **Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"**

- The 5<sup>th</sup> International Conference on Chemical Engineering *ICCE 2020: Innovative Materials and Processes for a Sustainable Development*, 28-30 octombrie 2020, persoană de contact: Prof.univ.dr.ing. Irina Volf ([iwolf@tuiasi.ro](mailto:iwolf@tuiasi.ro)), site-ul manifestării: <http://www.cercetare.icpm.tuiasi.ro/conferinte/ICCE2020/>

### **Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată**

- The 11<sup>th</sup> International Conference and Exhibition on Electrical and Power Engineering (EPE 2020) (on-line), 22-23 octombrie 2020, <http://www.epe.tuiasi.ro/2020/>, persoană de contact: Prof.univ.dr.ing. Dorin Lucache ([dorin.lucache@tuiasi.ro](mailto:dorin.lucache@tuiasi.ro))

### **Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului**

- Workshop *Tehnologii inovative utilizate pentru creșterea eficienței energetice a construcțiilor*, 20 Noiembrie 2020 ([https://hgim.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2020/11/afis\\_20112020.pdf](https://hgim.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2020/11/afis_20112020.pdf)), persoana de contact: Șef lucrări dr. ing. Iulian Cucuș ([i\\_cucos@yahoo.com](mailto:i_cucos@yahoo.com))

- Workshop *GIS Day Solution for Surveying*, Ed. aVI-a, 20 noiembrie 2020, (<https://hgim.tuiasi.ro/2020/11/16/gis-day-2/>), persoana de contact: Șef lucr.dr. ing. Loredana Crenganiș ([barganlro@yahoo.com](mailto:barganlro@yahoo.com))

### **Facultatea de Mecanică**

- The 9<sup>th</sup> International Conference on Advanced Concepts on Mechanical Engineering (ACME 2020) <http://www.mec.legacy.tuiasi.ro/acme2020/>, 4-6 iunie 2020, persoane de contact: Prof.dr.ing. Ioan Doroftei ([ioan\\_doroftei@yahoo.com](mailto:ioan_doroftei@yahoo.com)), Prof.dr.ing. Aristotel Popescu ([aristotel.popescu@tuiasi.ro](mailto:aristotel.popescu@tuiasi.ro))

### **Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor**

- ICIR EUROINVENT - *International Conference On Innovative Research (on Materials Science and Engineering)*, (<http://www.euroinvent.org/conference>) (on-line), 21-22 mai 2020, Iași, Chairman: Prof.dr.ing. Petrica Vizureanu ([peviz@tuiasi.ro](mailto:peviz@tuiasi.ro))

- EUROINVENT - European Exhibition of Creativity and Innovation - expoziție + workshop (<http://www.euroinvent.org>) (on-line), 21-23 mai 2020 Iași, Coordonator: Conf.dr.ing. Andrei Victor Sandu ([sav@tuiasi.ro](mailto:sav@tuiasi.ro), [euroinvent@yahoo.com](mailto:euroinvent@yahoo.com))

### **Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor**

- Conferință *Sustainable Entrepreneurship Summer School* (on-line), (<http://sess.cunoastere.org/>), 14-26 Sept 2020, Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor, Departamentul Inginerie și Management, persoana de contact: Șef lucr.dr. Lidia Alexa ([lidia.alex@tuiasi.ro](mailto:lidia.alex@tuiasi.ro))

### **Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic**

- Atelier CRU+Linguatex *Histoire de la robe dans les arts visuels et la littérature* (<http://limbistraine.tuiasi.ro/CLM.html>), 9 martie 2020, persoane de contact: Conf.univ.dr. Doina Mihaela Popa, Lector univ.dr. Evagrina Dîrțu



**ANEXA NR. 15. BREVETE DE INVENȚII**

## BREVETE ACORDATE

în anul 2020, titular/cotitular TUIASI

| Nr. crt. | Nr. Brevet | Data eliberării brevetului | Hotararea nr./data  | Nr. dosar       | Data de depozit OSIM | Titlul brevetului   | Autor   | Titular/Cotitular                 |
|----------|------------|----------------------------|---------------------|-----------------|----------------------|---|---|-----------------------------------|
| 1.       | 129435     | 28.02.2020                 | 6/138<br>30.09.2019 | a 2012<br>00824 | 14.11.2012           | Sistem mecatronic pentru recuperarea medicală a membrului inferior                      | Amancea Ana-Maria,<br>Doroftei Ioan, Barnea Alexandru                             | TUIASI<br>MECANICA                |
| 2.       | 131311     | 29.05.2020                 | 3/211<br>30.12.2019 | a 2015<br>00109 | 17.02.2015           | Procedeu de separare a acidului pantotenic  | Cașcaval Dan, Galaction Anca-Irina, Blaga Alexandra-Cristina                      | COTTULAR<br>TUIASI<br>UMF<br>ICPM |
| 3.       | 131560     | 30.07.2020                 | 3/18<br>28.02.2020  | a 2015<br>00421 | 19.06.2015           | Compozit fotoluminescent pe bază de polimeri hidrosolubili și complecși ai gadoliniului | Stan Corneliu-Sergiu, Popa Marcel, Horflescu Petronela                            | TUIASI<br>ICPM                    |
| 4.       | 130964     | 30.09.2020                 | 3/35<br>30.03.2020  | a 2014<br>00701 | 19.09.2014           | Procedeu de separare a benzilmetilaminei  | Cașcaval Dan, Galaction Anca-Irina, Kloetzer Lenuța, Blaga Alexandra-Cristina     | COTTULAR<br>TUIASI<br>UMF<br>ICPM |
| 5.       | 130975     | 30.04.2020                 | 3/175<br>29.11.2019 | a 2014<br>00711 | 22.09.2014           | Procedeu de separare a acetofenonei   | Galaction Anca-Irina,<br>Cașcaval Dan, Poștaru Mădălina, Blaga Alexandra-Cristina | UMF<br>TUIASI                     |

**ANEXA NR. 16. MEMBRI AI ACADEMIILOR**

## **MEMBRI AI ACADEMIILOR**

### **I. Membrii Academiei Romane**

- Prof.univ.dr. Bogdan C.Simionescu, membru titular,Vicepreședinte al Academiei Române
- Prof.univ.dr. Mihail Voicu , membru corespondent
- Prof.univ.dr.Horia-Nicolai Teodorescu, membru titular

### **II. Membrii Academiei de Științe Tehnice din România (ASTR)**

- Prof.univ.dr.ing. Mihail Voicu, m.c al Academiei Române, Președinte filiala Iași al ASTR, membru titular
- Prof.univ.dr.ing. Adrian Dima, Vicepreședinte, membru titular
- Prof.univ.dr.ing.Octavian Păstrăvanu, membru titular,secretar al ASTR filiala Iași
- Prof.univ.dr.ing.Mihai Gafițanu, membru titular
- Prof.univ.dr.ing.Liviu Goraș, membru titular
- Prof.univ.dr.ing. Ion Ciongradi, membru titular
- Prof.univ.dr.ing. Ilie Siminiceanu, membru corespondent
- Prof.univ.dr.ing. Lorin Cantemir, membru corespondent
- Prof.univ.dr.ing. Dimitrie Alexa, membru corespondent
- Prof.univ.dr.ing. Corneliu Lazăr, membru corespondent
- Prof.univ.dr.ing. Alexandru Nicolae Dumitru, membru corespondent
- Prof.univ.dr.ing. Dan Precupanu, membru titular
- Prof.univ.dr.ing. Nicolae Țăranu, membru corespondent
- Prof.univ.dr.ing. Cleopatra Vasiliu-Oprea, membru de onoare
- Prof.univ.dr.ing. Valentin Popa, membru corespondent
- Prof.univ.dr.ing. Daniel Condurache, membru corespondent
- Prof.univ.dr.ing. Corneliu Munteanu, membru corespondent

### **Membri decedați**

- Prof.univ.dr.ing. Vitalie Belousov
- Prof.univ.dr.ing. Dan Gâlea
- Prof.univ.dr.ing. Ioan Alexandru
- Prof.univ.dr.ing. Gabriela Atanasiu
- Prof.univ.dr.ing. Adrian Radu

### **III. Membrii Academiei Oamenilor de Știință (AOSR)**

- Prof.univ.dr.ing. Anghel Stanciu, membru titular fondator, Președinte al filialei Iași a AOSR
- Prof.univ.dr.ing. Ion Giurma, membru corespondent, Secția Științe Tehnice
- Prof.univ.dr.ing. Nicolae Țăranu, membru titular, Vicepreședinte al Secției de Științe Tehnice
- Prof.univ.dr.ing. Maria Gavrilescu, membru titular, Vicepreședinte al Secției de Științe Chimice
- Prof.univ.dr.ing. Marcel Popa, membru corespondent, Secția Științe Chimice
- Prof.univ.dr.ing. Popa Ionel Marcel, membru asociat, Secția Științe Chimice
- Prof.univ.dr.ing. Constantin Fetecău, membru titular, Secția Matematică
- Prof.univ.dr.ing. Spiridon Crețu, membru corespondent, Secția Științe Tehnice
- Prof.univ.dr.fiz. Maricel Agop, membru corespondent, Secția Științe Fizice
- Prof.univ.dr.ing.ec. Dumitru Nedelcu, membru asociat, Secția Științe Tehnice

#### **Membri decedați**

- Prof.univ.dr.ing. Theodor-Dorin Dumitru Mateescu

### **IV. Membrii Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu-Șișești"(ASAS)**

- Prof.univ.dr.ing. Ion Giurma, membru corespondent
- Prof.univ.dr.ing. Anghel Stanciu, membru de onoare
- Prof.univ.dr.ing. Florian Stătescu, membru asociat

**ANEXA NR. 17. EVOLUȚIA VENITURILOR ÎNCASATE ÎN PERIOADA 2016 – 2020**

**EVOLUTIA VENITURILOR INCASATE IN PERIOADA 2016-2020**

LEI

| Nr.crt. | DENUMIREA INDICATORILOR  | Incassari realizate 2016 | %             | Incassari realizate 2017 | %             | Incassari realizate 2018 | %             | Incassari realizate 2019 | %             | Incassari realizate 2020 | %             |
|---------|--|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|--------------------------|---------------|
| 0       | <b>VENITURI TOTALE (1+2)</b>   | <b>188.969.172</b>       | <b>100,00</b> | <b>196.833.916</b>       | <b>100,00</b> | <b>231.290.248</b>       | <b>100,00</b> | <b>296.395.180</b>       | <b>100,00</b> | <b>296.686.823</b>       | <b>100,00</b> |
| 1       | Sold din anul precedent  |                          |               |                          |               |                          |               |                          |               |                          |               |
| 2       | <b>TOTAL VENITURI INCASATE</b>   | <b>188.969.172</b>       |               | <b>196.833.916</b>       |               | <b>231.290.248</b>       |               | <b>296.395.180</b>       |               | <b>296.686.823</b>       |               |
| 3       | <b>VENITURI DIN ACTIVITATEA DE BAZA din care:</b>                              | <b>144.684.759</b>       | <b>76,57</b>  | <b>134.805.291</b>       | <b>68,49</b>  | <b>166.241.258</b>       | <b>71,98</b>  | <b>227.342.907</b>       | <b>76,70</b>  | <b>232.900.622</b>       | <b>78,50</b>  |
| 3.1     | sume primite de la MEC drept finantare de baza                                 | 99.810.163               | 52,82         | 115.131.794              | 58,49         | 142.384.302              | 61,56         | 173.792.194              | 58,64         | 198.973.050              |               |
| 3.11    | sume primite de la MEN pentru plata diferentelor salariale cf Legii nr.85/2016 | 7.377.951                | 3,90          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 8.777.615                | 2,96          | 3.151.916                | 1,06          |
| 3.12    | sume primite de la MEN pentru plata hot. Jud. cf OUG nr.83/2017                |                          |               | 3.507.311                | 1,78          |                          |               | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| 3.13    | sume primite de la MEN pentru plata hot. Jud. perioada 2008-2011               |                          |               |                          |               | 2.532.073                | 1,09          | 14.472.825               | 4,88          | 26.288                   | 0,01          |
| 3.14    | sume primite de la MEN pentru plata vouchere de vacanta                        |                          |               |                          |               | 2.237.950                | 0,97          | 2.098.150                | 0,71          | 2.215.600                | 0,75          |
| 3.15    | sume primite de la MEN- Acorduri de grant Rose                                 |                          |               | 680.528                  | 0,35          | 789.803                  | 0,34          | 1.530.599                | 0,52          | 3.712.748                | 1,25          |
| 3.2     | venituri proprii total din care: (a+b)   | 37.496.645               | 19,84         | 15.485.658               | 7,87          | 18.297.129               | 7,91          | 26.671.524               | 9,00          | 24.821.019               | 8,37          |
| 3.2.1   | a)venituri proprii din taxe si alte venituri in invatamantul universitar       | 4.358.240                | 2,31          | 4.291.469                | 2,18          | 4.698.894                | 2,03          | 4.961.810                | 1,67          | 5.292.540                | 1,78          |
| 3.2.2   | b)alte venituri, din care:   | 33.138.405               | 17,54         | 11.194.189               | 5,69          | 13.598.235               | 5,88          | 21.709.714               | 7,32          | 19.528.480               | 6,58          |
|         | b.1)Donatii si sponsorizari  | 112.695                  | 0,06          | 73.546                   | 0,04          | 95.113                   | 0,04          | 56.523                   | 0,02          | 42.663                   | 0,01          |
|         | b.2) Venituri din dobanzi  | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
|         | b.3) Alte venituri din prestari servicii (chirii)                              | 3.349.079                | 1,77          | 4.087.598                | 2,08          | 3.968.934                | 1,72          | 4.178.700                | 1,41          | 3.406.742                | 1,15          |
| b.4)    | PROGRAME DIN FONDUL SOCIAL EUROPEAN  | 2.360.180                | 1,25          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| b.5)    | PROGRAME DIN FONDUL DE DEZVOLTARE REGIONALA                                    | 10.873.256               | 5,75          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| b.6)    | SUBV.PT. INST. PUB. COF. SI TVA AFERENTE FEN                                   | 7.516.650                | 3,98          | 463.538                  | 0,24          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| b.7)    | Subv. de la BS pt. FEN postadare afer. Per. 2014-2020                          | 4.712.445                | 2,49          | 17.380                   | 0,01          | 78.285                   | 0,03          | 1.336.816                | 0,45          | 1.207.680                | 0,41          |
| b.8)    | ALTE FACILITATI SI INSTRUMENTE POSTADERARE                                     |                          |               | 6.278.295                | 3,19          | 6.889.211                | 2,98          | 7.409.376                | 2,50          | 5.515.761                | 1,86          |
| b.9)    | Sume primite in cadrul mecanismului decontarii cererilor de plata              |                          |               | 6.629                    | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| b.10)   | Programe FEDR cadru 2014-2020  | 57.873                   | 0,03          | 267.203                  | 0,14          | 982.020                  | 0,42          | 947.189                  | 0,32          | 5.306.778                | 1,79          |
| b.11)   | Programe FSE cadru 2014-2020   |                          |               |                          |               | 1.584.672                | 0,69          | 7.781.110                | 2,63          | 4.048.857                | 1,36          |
| b.12)   | Sume primite in cadrul mecanismului financiar SEE                              | 669.769                  | 0,35          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| b.13)   | Sume provenite din finantarea anilor precedenti                                | 3.486.458                | 1,84          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| 4       | <b>Venituri din activitatea de cercetare, proiectare, consultanta</b>          | <b>10.223.289</b>        | <b>5,41</b>   | <b>10.523.522</b>        | <b>5,35</b>   | <b>10.339.231</b>        | <b>4,47</b>   | <b>11.287.286</b>        | <b>3,81</b>   | <b>9.583.775</b>         | <b>3,23</b>   |
| 5       | <b>ALOCATII DE LA BUG DE STAT CU DEST SPECIALA, din care</b>                   | <b>25.009.134</b>        | <b>13,23</b>  | <b>41.521.946</b>        | <b>21,09</b>  | <b>45.108.515</b>        | <b>19,50</b>  | <b>47.438.349</b>        | <b>16,01</b>  | <b>49.509.754</b>        | <b>16,69</b>  |
| 5.1     | a)reparatii capitale   | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| 5.2     | b)subventii pentru camine si cantine studentesti                               | 10.451.044               | 5,53          | 11.194.398               | 5,69          | 12.412.533               | 5,37          | 13.400.127               | 4,52          | 13.721.986               | 4,63          |
| 5.3     | c)dotari si alte investitii  | 2.000.000                | 1,06          | 2.800.000                | 1,42          | 1.703.000                | 0,74          | 3.600.000                | 1,21          | 2.400.000                | 0,81          |
| 5.4     | d)burse  | 11.344.497               | 6,00          | 26.313.904               | 13,37         | 29.760.982               | 12,87         | 29.175.600               | 9,84          | 32.151.768               | 10,84         |
| 5.5     | e)alte forme de protectie sociala a studentilor(transport)                     | 1.212.700                | 0,64          | 1.210.000                | 0,61          | 1.232.000                | 0,53          | 1.256.000                | 0,42          | 1.236.000                | 0,42          |
| 5.6     | f)sume alocate pentru realizarea unor obiective de investitii                  | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| 5.7     | g)cazare individuala conform OG 73/2004  | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| 5.8     | h)achizitii calculatoare   | 893                      | 0,00          | 3.644                    | 0,00          | 0                        | 0,00          | 6.622                    | 0,00          | 0                        | 0,00          |
| 6       | <b>Venituri din microprod, din activ statiunilor did experimentale</b>         | <b>3.061</b>             | <b>0,00</b>   | <b>1.109</b>             | <b>0,00</b>   | <b>0</b>                 | <b>0,00</b>   | <b>0</b>                 | <b>0,00</b>   | <b>0</b>                 | <b>0,00</b>   |
| 7       | <b>VENITURI ALE CAMINELOR SI CANTINELOR, din care</b>                          | <b>9.048.929</b>         | <b>4,79</b>   | <b>9.982.048</b>         | <b>5,07</b>   | <b>9.601.244</b>         | <b>4,15</b>   | <b>10.326.638</b>        | <b>3,48</b>   | <b>4.692.672</b>         | <b>1,58</b>   |
| 7.1     | a)din irana  | 1.002.300                | 0,53          | 1.122.717                | 0,57          | 993.466                  | 0,43          | 1.282.574                | 0,43          | 627.283                  | 0,21          |
| 7.2     | b)din taxa camin   | 8.046.629                | 4,26          | 8.859.331                | 4,50          | 8.607.779                | 3,72          | 9.044.064                | 3,05          | 4.065.389                | 1,37          |

**ANEXA NR. 18. EVOLUȚIA CHELTUIELILOR EFECTUATE ÎN PERIOADA 2016 – 2020**



EVOLUȚIA CHELTUIELILOR ÎN PERIOADA 2016-2020

LEI

| Nr.crt. | Denumirea indicatorilor  | Plati efectuate<br>2016 | %      | Plati<br>efectuate<br>2017 | %      | Plati<br>efectuate<br>2018 | %      | Plati<br>efectuate<br>2019 | %      | Plati<br>efectuate<br>2020 | %      |
|---------|--|-------------------------|--------|----------------------------|--------|----------------------------|--------|----------------------------|--------|----------------------------|--------|
| 1       | <b>TOTAL CHELTUIELI UNIVERSITATE (2+9)</b>                                 | 166.831.173             | 100,00 | 192.132.757                | 100,00 | 210.691.835                | 100,00 | 270.806.341                | 100,00 | 243.416.472                | 100,00 |
| 2       | <b>CHELTUIELI-TOTAL (3+4+5+6+7+8)</b>                                      | 166.831.173             | 100,00 | 192.132.757                | 100,00 | 210.691.835                | 100,00 | 270.806.341                | 100,00 | 243.416.472                | 100,00 |
| 3       | <b>CHELTUIELI PENTRU ACTIVITATEA DE BAZA</b>                               | 125.893.371             | 75,46  | 134.737.287                | 70,13  | 151.216.469                | 71,77  | 203.809.850                | 75,26  | 181.616.985                | 74,61  |
| 3.1     | Cheltuieli din venituri proprii, din care: (a-g)                           | 19.402.701              | 11,63  | 14.831.373                 | 7,72   | 17.288.578                 | 8,21   | 28.272.166                 | 10,44  | 24.853.401                 | 10,21  |
| a)      | Cheltuieli din taxe si alte venituri in invatamant                         | 10.442.641              | 6,26   | 8.592.361                  | 4,47   | 8.745.441                  | 4,15   | 10.504.108                 | 3,88   | 7.729.044                  | 3,18   |
| b)      | Cheltuieli din sponsorizare si donatii                                     | 104.955                 | 0,06   | 104.099                    | 0,05   | 87.093                     | 0,04   | 63.146                     | 0,02   | 42.510                     | 0,02   |
| c)      | Programe externe nerambursabile  | 6.469.808               | 3,88   | 5.301.132                  | 2,76   | 5.046.931                  | 2,40   | 6.370.620                  | 2,35   | 2.351.905                  | 0,97   |
| d)      | Programe din Fondul Social European  | 51.682                  | 0,03   | -39.911                    | -0,02  | -5.734                     | 0,00   | -2.521                     | 0,00   | -3.740                     | 0,00   |
| e)      | Programe din Fondul European de Dezvoltare Regionala                       | 1.809.427               | 1,08   | 454.228                    | 0,24   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   | -70.406                    | -0,03  |
| f)      | Programe FEDR cadrul financiar 2014-2020                                   | 44.951                  | 0,03   | 419.464                    | 0,22   | 536.388                    | 0,25   | 1.331.446                  | 0,49   | 5.369.155                  | 2,21   |
| g)      | Programe FSE cadrul financiar 2014-2020                                    |                         |        |                            |        |                            |        |                            |        |                            |        |
| h)      | Programe ENI - Instrumentul European de Vecinatate                         |                         |        |                            |        |                            |        |                            |        |                            |        |
| i)      | Programe AFIP -Alte facilitati si instrumente postaderare                  |                         |        |                            |        |                            |        |                            |        |                            |        |
|         | Cheltuieli pentru activitatea Grant ROSE                                   |                         |        |                            |        |                            |        |                            |        | 250.525                    |        |
| g)      | Mecanismul financiar SEE   | 479.237                 | 0,29   |                            | 0,00   | 1.489.199                  | 0,71   | 1.732.106                  | 0,64   | 2.591.412                  | 1,06   |
| 3.2     | Cheltuieli din finantarea de baza  | 106.490.670             | 63,83  | 119.905.914                | 62,41  | 133.927.891                | 63,57  | 175.537.684                | 64,82  | 156.763.583                | 64,40  |
| 4       | <b>Cheltuieli pentru activitatea de cercetare, proiectare, consultanta</b> | 9.121.075               | 5,47   | 9.125.312                  | 4,75   | 9.743.643                  | 4,62   | 10.858.130                 | 4,01   | 8.411.057                  | 3,46   |
| 5       | <b>CHELTUIELI DIN ALOCATII DE LA BUGETUL DE STAT</b>                       | 24.299.181              | 14,57  | 38.445.627                 | 20,01  | 42.144.523                 | 20,00  | 45.951.836                 | 16,97  | 44.795.282                 | 18,40  |
| 5.1     | Cheltuieli pentru reparatii capitale                                       | 0                       | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   |
| 5.2     | Subventii pentru camine-cantine  | 8.475.131               | 5,08   | 9.821.972                  | 5,11   | 10.444.440                 | 4,96   | 13.369.914                 | 4,94   | 11.832.851                 | 4,86   |
| 5.3     | Cheltuieli pentru dotari si alte investitii                                | 1.989.408               | 1,19   | 2.200.226                  | 1,15   | 1.189.643                  | 0,56   | 2.280.004                  | 0,84   | 1.811.783                  | 0,74   |
| 5.4     | Cheltuieli pentru burse  | 13.046.134              | 7,82   | 25.680.750                 | 13,37  | 29.740.058                 | 14,12  | 29.175.196                 | 10,77  | 30.210.978                 | 12,41  |
| 5.5     | Cheltuieli pentru alte forme de protectie sociala (transport)              | 787.615                 | 0,47   | 739.035                    | 0,38   | 770.382                    | 0,37   | 1.120.100                  | 0,41   | 939.670                    | 0,39   |
| 5.6     | Cheltuieli pentru realizarea unor obiective de investitii                  | 0                       | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   |
| 5.7     | Cheltuieli pentru proiecte cofinantate din alocatii                        | 0                       | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   |
| 5.8     | Cheltuieli pentru cazare individuala conf OG 73/2004                       | 0                       | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   |
| 5.9     | Cheltuieli pentru achizitii calculatoare                                   | 893                     | 0,00   | 3.644                      | 0,00   |                            | 0,00   | 6.622                      | 0,00   |                            | 0,00   |
| 6       | <b>Cheltuieli pentru microprod, activ statiunilor did experimentale</b>    | 42                      | 0,00   | 126                        | 0,00   | 128                        | 0,00   | 0                          | 0,00   | 0                          | 0,00   |
| 7       | <b>CHELTUIELI PENTRU CAMINE SI CANTINE STUDENTESTI</b>                     | 7.517.504               | 4,51   | 9.824.405                  | 5,11   | 7.587.072                  | 3,60   | 10.186.525                 | 3,76   | 8.593.149                  | 3,53   |
| 7.1     | a) din hrana   | 850.588                 | 0,51   | 1.007.992                  | 0,52   | 908.136                    | 0,43   | 1.153.018                  | 0,43   | 537.682                    | 0,22   |
| 7.2     | b) din taxa camin  | 6.666.916               | 4,00   | 8.816.413                  | 4,59   | 6.678.936                  | 3,17   | 9.033.507                  | 3,34   | 8.055.467                  | 3,31   |

**ANEXA NR. 19. SITUAȚIA FINANCIARĂ PE SURSE DE FINANȚARE ȘI TIPURI DE CHELTUIELI  
PENTRU ANUL 2020**

**SITUAȚIA FINANCIARA PE SURSE DE FINANȚARE ȘI TIPURI DE CHELTUIELI PE ANUL 2020**

LEI

| Nr.crt | SURSE DE FINANȚARE          | TOTAL<br>INCASARI  | %             | TOTAL<br>PLATI,<br>din care: | %             | TIPURI DE CHELTUIELI   |              |                                 |              |                                |             |                   |              |                                    |             |
|--------|-----------------------------|--------------------|---------------|------------------------------|---------------|------------------------|--------------|---------------------------------|--------------|--------------------------------|-------------|-------------------|--------------|------------------------------------|-------------|
|        |                             |                    |               |                              |               | Cheltuieli de personal | %(4/3*100)   | Bunuri și servicii <sup>1</sup> | %(5/3*100)   | Asistența socială <sup>2</sup> | %(6/3*100)  | Burse             | %(7/3*100)   | Cheltuieli de capital <sup>3</sup> | %(9/3*100)  |
| 0      | 1                           | 2                  | 3             | 4                            | 5             | 6                      | 7            | 8                               | 9            | 10                             | 11          | 12                | 13           | 14                                 | 15          |
| 1      | Finantare de baza           | 204.366.854        | 68,88         | 156.763.583                  | 64,40         | 144.344.323            | 92,08        | 12.419.260                      | 7,92         | 0                              | 0,00        | 0                 | 0,00         | 0                                  | 0,00        |
| 2      | Venituri proprii            | 8.741.945          | 2,95          | 7.771.554                    | 3,19          | 2.795.485              | 35,97        | 2.294.522                       | 29,52        |                                | 0,00        | 96.551            | 1,24         | 2.584.996                          | 33,26       |
| 3      | Cercetare și microprod      | 9.583.775          | 3,23          | 8.411.057                    | 3,46          | 5.631.624              | 66,96        | 1.718.904                       | 20,44        |                                | 0,00        | 5.782             | 0,07         | 1.054.748                          | 12,54       |
| 4      | Fonduri externe neramb.     | 16.079.076         | 5,42          | 14.490.435                   | 5,95          | 5.202.833              | 35,91        | 2.863.720                       | 19,76        | 149.200                        | 1,03        | 2.089.535         | 14,42        | 4.185.147                          | 28,88       |
| 5      | Dotari și Ob de investiții  | 2.400.000          | 0,81          | 1.811.783                    | 0,74          |                        | 0,00         |                                 | 0,00         |                                | 0,00        |                   | 0,00         | 1.811.783                          | 100,00      |
| 6      | Camine-Cantine              | 4.692.672          | 1,58          | 8.593.149                    | 3,53          | 282.011                | 3,28         | 4.003.229                       | 46,59        |                                | 0,00        |                   | 0,00         | 4.307.908                          | 50,13       |
| 7      | Subvenții                   | 13.721.986         | 4,63          | 11.832.851                   | 4,86          | 7.426.243              | 62,76        | 4.406.608                       | 37,24        |                                | 0,00        |                   | 0,00         |                                    | 0,00        |
| 8      | Burse                       | 32.151.768         | 10,84         | 30.210.978                   | 12,41         |                        | 0,00         |                                 | 0,00         |                                | 0,00        | 30.210.978        | 100,00       |                                    | 0,00        |
| 9      | Transp studenți+achiz calc. | 1.236.000          | 0,42          | 939.670                      | 0,39          |                        | 0,00         |                                 | 0,00         | 939.670                        | 100,00      |                   | 0,00         |                                    | 0,00        |
| 10     | Acorduri de grant ROSE      | 3.712.748          | 1,25          | 2.591.412                    | 1,06          | 1.577.319              | 60,87        | 396.528                         | 15,30        |                                |             |                   |              | 617.565                            | 23,83       |
|        | <b>TOTAL</b>                | <b>296.686.824</b> | <b>100,00</b> | <b>243.416.472</b>           | <b>100,00</b> | <b>167.259.838</b>     | <b>68,71</b> | <b>28.102.771</b>               | <b>11,55</b> | <b>1.088.870</b>               | <b>0,45</b> | <b>32.402.846</b> | <b>13,31</b> | <b>14.562.147</b>                  | <b>5,98</b> |

\*Utilitati, materiale și obiecte de inventar, deplasari, prestari servicii, cofinatarii temporare

\*\*Transport studenți, subvenții calculatoare, cazare individuala și premii studenți

\*\*\*Ob. de investiții în continuare, reabilitari, consolidari

Obs.: Valoarea plătilor este mai mare decât valoarea încasărilor în cazul surselor de finanțare unde există sold inițial la 01.01.2020

**ANEXA NR. 20. SITUAȚIA PRIVIND DISPONIBILUL ȘI SITUAȚIA ÎMPRUMUTURILOR  
DIN VENITURI PROPRII LA DATA DE 01.01.2020, RESPECTIV 31.12.2020**

**EVOLUȚIA DISPONIBILULUI ÎN ANUL 2020**

Lei

| Nr.crt | Facultatea  | Finantare de baza          |                          | Venituri proprii           |                          | Venituri proprii din chirii |                          | Imprumuturi din VP 2010-2020 |
|--------|---|----------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------------|
|        |   | Sold initial<br>01.01.2020 | Sold final<br>31.12.2020 | Sold initial<br>01.01.2020 | Sold final<br>31.12.2020 | Sold initial<br>01.01.2020  | Sold final<br>31.12.2020 |                              |
| 0      | 1   | 2                          | 3                        | 4                          | 5                        | 6                           | 7                        | 8                            |
| 1      | Automatica si Calculatoare                              | 8.443.914                  | 13.889.431               | 964.136                    | 1.131.530                | -23.739                     | -38.267                  | 36.873                       |
| 2      | Inginerie Chimica si Protectia Mediului                 | -3.347.689                 | -1.766.610               | -189.331                   | -164.630                 | 2.558.089                   | 2.990.647                |                              |
| 3      | Construcții si Instalatii                               | 4.778.726                  | 7.456.131                | 4.129.111                  | 4.719.126                | 160.817                     | 167.607                  | 175.287                      |
| 4      | Construcții de Masini si Management Industrial          | 1.146.108                  | 3.123.873                | -728.158                   | -681.129                 | 267.331                     | 274.301                  | 44.170                       |
| 5      | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei  | 5.223.275                  | 12.188.030               | 1.143.236                  | 1.466.053                | 84.405                      | 146.784                  | 37.273                       |
| 6      | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata | 13.052.335                 | 20.604.970               | 768.281                    | 903.073                  | 532.756                     | 533.362                  | 18.081                       |
| 7      | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului            | 6.953.869                  | 9.577.512                | 921.016                    | 965.747                  | 102.205                     | 94.874                   | 36.773                       |
| 8      | Mecanica  | 13.740.963                 | 23.476.160               | 1.814.295                  | 2.389.546                | 1.551.464                   | 1.335.886                | 248.023                      |
| 9      | Stiinta si Ingineria Materialelor                       | 7.965.695                  | 12.040.420               | 151.331                    | 92.337                   | -33.285                     | -43.476                  | 140.063                      |
| 10     | Design Industrial si Managementul Afacerilor            | -1.372.973                 | -546.696                 | -869.154                   | -846.138                 | 273.800                     | 289.385                  | 268.906                      |
| 11     | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                          | 3.819.121                  | 6.147.543                | 1.849.557                  | 2.038.040                | -13.540                     | -20.673                  | 48.596                       |
| 12     | Departamentul de Pregatire a Personalului Didactic      | -2.240.769                 | -2.512.907               | 143.706                    | 163.071                  |                             |                          |                              |
| 13     | <b>TOTAL FACULTATI</b>                                  | <b>58.162.574</b>          | <b>103.677.857</b>       | <b>10.098.026</b>          | <b>12.176.624</b>        | <b>5.460.303</b>            | <b>5.730.430</b>         | <b>1.054.046</b>             |
| 14     | 10% adm univ.   | -3.207.270                 | -2.199.328               |                            |                          | 737.983                     | 804.919                  |                              |
| 15     | 0,50% fond biblioteca                                   | 1.036.304                  | 1.767.541                | 21.149                     | 21.578                   |                             |                          |                              |
| 16     | 0,15% protectia muncii                                  | 782.850                    | 873.830                  |                            |                          |                             |                          |                              |
| 17     | 0,15% mark. Univ.                                       | 303.464                    | 588.060                  | -117.128                   | -117.128                 |                             |                          |                              |
| 18     | 0,15% DEAC  | 775.138                    | 1.060.081                |                            |                          |                             |                          |                              |
| 19     | Structura-Serv de Paza                                  | -76.592                    | -461.910                 |                            |                          |                             |                          |                              |
| 20     | Fond Centralizat  |                            |                          | -10.832.541                | -11.551.457              | -3.484.876                  | -3.607.169               |                              |
| 21     | Rotaprint   |                            |                          | 304.646                    | 378.541                  |                             |                          |                              |
| 22     | Imprumuturi   |                            |                          | -312.947                   | -332.947                 | -561.611                    | -1.343.487               | 1.676.434                    |
| 23     | Terti   |                            |                          | -5.499                     | -5.499                   | -296.373                    | -338.880                 |                              |
| 24     | Departamente  |                            |                          | 47.916                     | 54.811                   |                             |                          |                              |
| 25     | DSS   |                            | 77.569                   |                            |                          | 1.223.901                   | 1.360.745                |                              |
| 26     | ECDL  |                            |                          |                            |                          | 107                         | 107                      |                              |
| 27     | <b>TOTAL II</b>   | <b>-386.106</b>            | <b>1.705.843</b>         | <b>-10.894.403</b>         | <b>-11.552.100</b>       | <b>-2.380.869</b>           | <b>-3.123.764</b>        | <b>1.676.434</b>             |
| 28     | <b>TOTAL GENERAL</b>                                    | <b>57.776.468</b>          | <b>105.383.700</b>       | <b>-796.377</b>            | <b>624.524</b>           | <b>3.079.434</b>            | <b>2.606.665</b>         | <b>2.730.479</b>             |

**ANEXA NR.21. EVOLUȚIA FINANȚĂRII INSTITUȚIONALE ÎN PERIOADA**

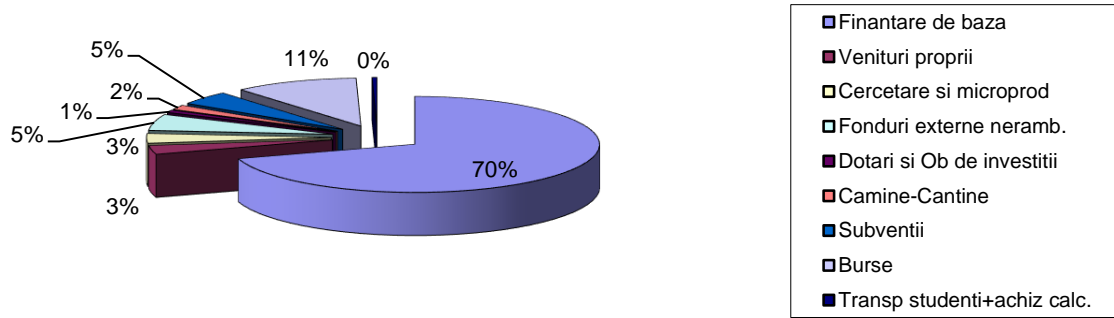
2016 - 2020

**EVOLUȚIA FINANȚĂRII DE BAZA IN PERIOADA 2016 - 2020**

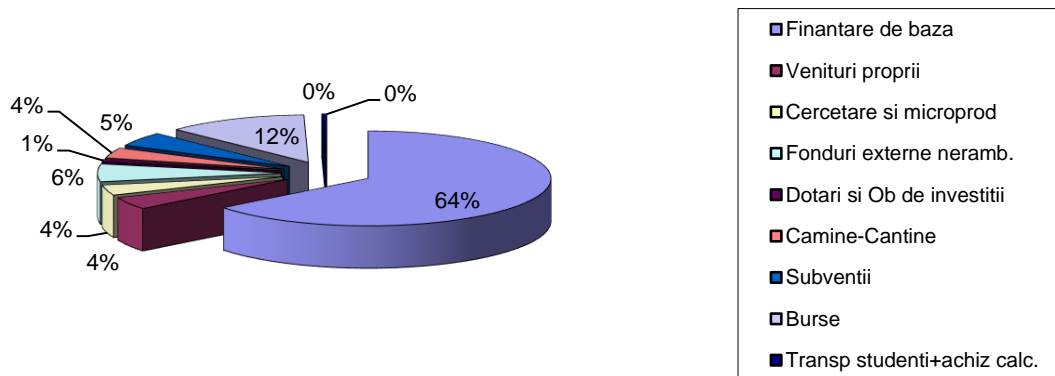
LEI

| Nr.crt | Facultatea  | An 2016            | An 2017            | An 2018            | An 2019            | An 2020            |
|--------|---|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 0      | 1   | 8                  | 9                  | 10                 | 11                 |                    |
| 1      | Automatica si Calculatoare                              | 8.967.143,68       | 10.646.614,65      | 13.138.437,00      | 16.966.839         | 18.976.587         |
| 2      | Inginerie Chimica si Protectia Mediului                 | 8.092.948,42       | 8.533.693,42       | 10.261.397,00      | 11.366.224         | 13.271.616         |
| 3      | Constructii si Instalatii                               | 13.030.074,71      | 13.959.212,95      | 15.922.874,00      | 17.594.709         | 19.791.239         |
| 4      | Constructii de Masini si Management Industrial          | 7.330.973,88       | 8.520.530,65       | 10.045.880,00      | 11.400.227         | 12.434.684         |
| 5      | Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei  | 6.667.935,76       | 8.284.076,15       | 10.792.576,00      | 14.984.682         | 18.024.365         |
| 6      | Inginerie Electrica, Energetica si Informatica Aplicata | 9.808.597,10       | 11.460.121,88      | 14.918.416,00      | 17.420.522         | 21.085.918         |
| 7      | Hidrotehnica, Geodezie si Ingineria Mediului            | 7.534.551,21       | 8.202.937,79       | 9.833.107,00       | 9.934.558          | 10.805.690         |
| 8      | Mecanica  | 9.207.576,48       | 11.553.795,36      | 15.454.644,00      | 19.228.631         | 22.385.502         |
| 9      | Stiinta si Ingineria Materialelor                       | 6.156.044,01       | 7.108.711,68       | 8.302.604,00       | 9.612.681          | 11.277.614         |
| 10     | Design Industrial si Managementul Afacerilor            | 8.964.699,49       | 9.804.031,89       | 12.082.801,00      | 12.203.084         | 12.595.585         |
| 11     | Arhitectura "G.M. Cantacuzino"                          | 3.536.525,98       | 4.233.382,42       | 5.387.390,00       | 6.183.804          | 7.231.463          |
| 12     | Departamentul de Pregatire a Personalului Didactic      | 254.722,27         | 187.615,56         | 251.573,00         | 309.917            | 403.571            |
| 13     | <b>TOTAL FACULTATI</b>                                  | <b>89.551.793</b>  | <b>102.494.724</b> | <b>126.391.699</b> | <b>147.205.878</b> | <b>168.283.832</b> |
| 14     | 9% adm univ.  | 8.996.027,41       | 10.243.781,56      | 12.632.151,00      | 14.640.255         | 16.746.882         |
| 15     | 0,50% fond biblioteca                                   | 487.022,41         | 569.098,97         | 701.786,00         | 833.347            | 950.382            |
| 16     | 0,15% protectia muncii                                  | 146.106,73         | 170.729,69         | 210.536,00         | 250.004            | 285.114            |
| 17     | 0,15% mark. Univ.                                       | 146.106,73         | 170.729,69         | 210.536,00         | 250.004            | 285.114            |
| 18     | 0,30% D.M.I.  |                    |                    | 210.536,00         |                    |                    |
| 19     | 0,20%; 0,15% D.E.A.C.                                   | 146.106,73         | 170.729,69         |                    | 250.004            | 285.114            |
| 20     | Structura- Serv. De Paza                                |                    |                    |                    | 3.240.000          | 3.240.000          |
| 21     | Suma repartizata pt. dif. Salariale cf. Legii 85/2016   | 7.377.951,00       |                    |                    | 8.777.615          | 3.151.916          |
| 22     | Suma repartizata pt. hot. Jud. cf. OUG 83/2017          |                    | 3.507.311,00       |                    |                    |                    |
| 23     | Suma repartizata pt. hot. Jud. perioada 2008-2011       |                    |                    | 2.532.073,00       | 14.472.825         | 26.288             |
| 24     | Indemnizatie de hrana                                   |                    |                    |                    | 4.621.884          | 4.990.211          |
| 25     | Proiecte FD-CNFIS                                       | 337.000,00         | 1.312.000,00       | 1.913.000,00       | 2.160.000          | 2.020.000          |
| 26     | Fond pentru Situatii Speciale                           |                    |                    | 114.058,00         | 340.818            | 1.886.400          |
| 27     | Vouchere de vacanta                                     |                    |                    | 2.237.950,00       | 2.098.150          | 2.215.600          |
| 28     | <b>TOTAL II</b>   | <b>17.636.321</b>  | <b>16.144.381</b>  | <b>20.762.626</b>  | <b>51.934.906</b>  | <b>36.083.022</b>  |
| 29     | <b>TOTAL GENERAL</b>                                    | <b>107.188.114</b> | <b>118.639.105</b> | <b>147.154.325</b> | <b>199.140.784</b> | <b>204.366.854</b> |

**Situatia procentuala a incasarilor pe surse de finantare in anul 2020**

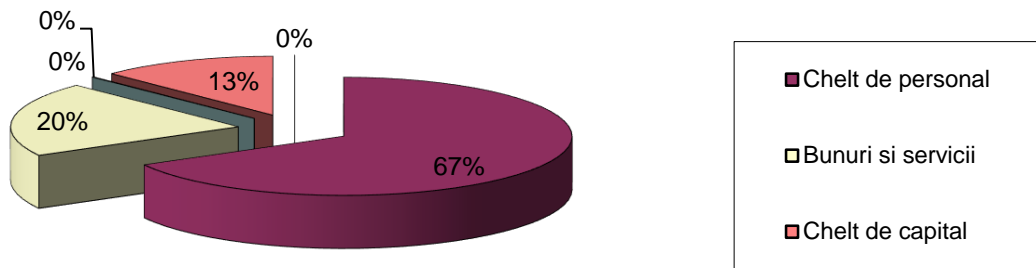


**Situatia procentuala a cheltuielilor pe surse de finantare in anul 2020**

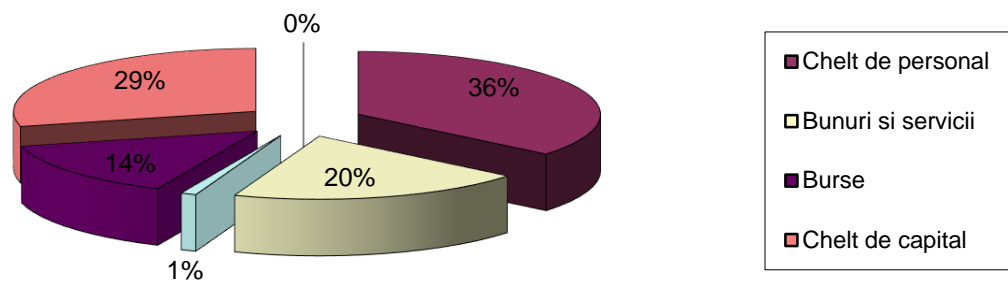




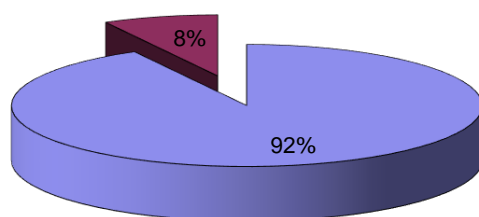
### Situatia procentuala a platilor din cercetare in anul 2020



### Situatia procentuala a platilor efectuate din fonduri externe nerambursabile in anul 2020

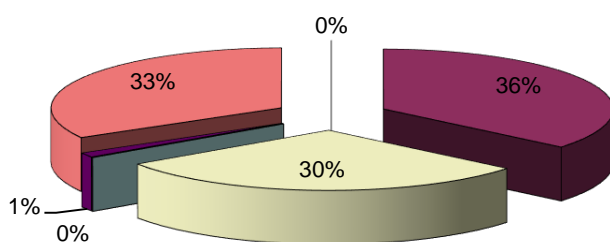


### Situatia procentuala a platilor efectuate din finantarea de baza in anul 2020



- Chelt de personal
- Bunuri si servicii

### Situatia procentuala a platilor efectuate din venituri proprii in anul 2020



- Chelt de personal
- Bunuri si servicii
- Asistenta sociala
- Burse
- Chel cap

**ANEXA NR. 22. SITUAȚIA FONDULUI ALOCAT PENTRU DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ  
( FDI ) - 2020**

**SITUAȚIA FONDULUI ALOCAT PENTRU DEZVOLTAREA INSTITUȚIONALĂ ÎN 2020 - FDI**

| Nr. crt. | Titlul proiectului   | ID proiect          | Tip finanțare       | Director proiect                         | Perioada de finanțare | Buget total alocat MEN prin proiect (lei) | Cofinanțare TUIASI (lei) |
|----------|--|---------------------|---------------------|--|-----------------------|---|--------------------------|
| 1.       | Antreprenori SMART în SAS TUIASI   | CNFIS-FDI-2020-0343 | COMPETIȚIA FDI 2020 | Conf.univ.dr.ing. Istrate Cristiana      | 16.04.2020-18.12.2020 | 180.000                                   | 35.000                   |
| 2.       | Internationalizare Creativă la TUIASI - INTER-BUZZ   | CNFIS-FDI-2020-0157 | COMPETIȚIA FDI 2020 | Prof.univ.dr.ing. Lungu Irina            | 16.04.2020-18.12.2020 | 320.000                                   | 100.000                  |
| 3.       | SMART@TUIASI Infrastructură Wireless SMART Campus conectată în Cloud   | CNFIS-FDI-2020-0637 | COMPETIȚIA FDI 2020 | Prof.univ.dr.ing. Condurache Daniel      | 16.04.2020-18.12.2020 | 400.000                                   | 60.000                   |
| 4.       | Dezvoltarea ecosistemului de inovare și transfer tehnologic la TUIASI  | CNFIS-FDI-2020-0465 | COMPETIȚIA FDI 2020 | Prof.univ.dr.ing. Loghin Maria Carmen    | 16.04.2020-18.12.2020 | 400.000                                   | 25.000                   |
| 5.       | Rețea de laboratoare metodice pentru testarea și aplicarea mecanismelor de succes de predare și evaluare, identificare sau dobândire în procesul de perfecționare continuă a personalului didactic | CNFIS-FDI-2020-0195 | COMPETIȚIA FDI 2020 | Prof.univ.dr.ing. Seghedin Neculai Eugen | 16.04.2020-18.12.2020 | 360.000                                   | 54.000                   |
| 6.       | Studenti Consiliați și Orientați - Prioritate pentru TUIASI  | CNFIS-FDI-2020-0595 | COMPETIȚIA FDI 2020 | Conf.univ.dr.ing. Gaiginschi Lidia       | 16.04.2020-18.12.2020 | 360.000                                   | 93.000                   |
|          | <b>TOTAL</b>   |                     |                     |  |                       | <b>2.020.000</b>                          | <b>367.000</b>           |

**ANEXA NR. 23. ACHIZIȚII PUBLICE EFECTUATE ÎN CADRUL UNIVERSITĂȚII TEHNICE  
„GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI ÎN ANUL 2020**

Tabel situatii monitorizare contracte de achizitii atribuite in anul 2020

| Tip contract  | Nr. Total contracte                             |                               |  |                               | Valoarea totala contracte (exclusiv TVA)        |                               |  |                               | Valoarea contracte incheiate in RON             |                               |  |                               | Valoarea contracte incheiate in EUR             |                               |  |                               |
|---|---|-------------------------------|--|-------------------------------|---|-------------------------------|--|-------------------------------|---|-------------------------------|--|-------------------------------|---|-------------------------------|--|-------------------------------|
|   | Contract atribuit online/ cu etapa finala de LE |                               | Contract atribuit offline/ fara etapa finala de LE |                               | Contract atribuit online/ cu etapa finala de LE |                               | Contract atribuit offline/ fara etapa finala de LE |                               | Contract atribuit online/ cu etapa finala de LE |                               | Contract atribuit offline/ fara etapa finala de LE |                               | Contract atribuit online/ cu etapa finala de LE |                               | Contract atribuit offline/ fara etapa finala de LE |                               |
|   | Total   | din care cu finantare externa | Total  | din care cu finantare externa | Total   | din care cu finantare externa | Total  | din care cu finantare externa | Total   | din care cu finantare externa | Total  | din care cu finantare externa | Total   | din care cu finantare externa | Total  | din care cu finantare externa |
|   | 28  | 7                             | 0  | 0                             | 25414564,53                                     | 18425981,48                   | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| <b>I. TOTAL Contracte de achizitii</b>  |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |
| <b>I.1 TOTAL Contracte de achizitii, de turnizare, atribuite prin procedura de:</b> |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |
| licitatie deschisa  | 24  | 5                             | 0  | 0                             | 1995348,05                                      | 275265,00                     | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| licitatie restransa   | 9   | 2                             | 0  | 0                             | 398989,44                                       | 41607,00                      | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| licitatie restransa accelerata  | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| dialog competitiv   | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| negociere cu publicare anunt de participare   | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| negociere cu publicare anunt de participare accelerata                              | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| negociere fara publicare anunt de participare                                       | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| procedura simplificata / cerere de oferte   | 15  | 3                             | 0  | 0                             | 1596358,61                                      | 233658,00                     | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| <b>I.2 TOTAL Contracte de achizitii, de servicii, atribuite prin procedura de:</b>  |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |
| licitatie deschisa  | 1   | 0                             | 0  | 0                             | 499500,00                                       | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| licitatie restransa   | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| licitatie restransa accelerata  | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| dialog competitiv   | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| negociere cu publicare anunt de participare   | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| negociere cu publicare anunt de participare accelerata                              | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| negociere fara publicare anunt de participare                                       | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| procedura simplificata / cerere de oferte   | 1   | 0                             | 0  | 0                             | 499500,00                                       | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| <b>I.3 TOTAL Contracte de achizitii, de lucrari, atribuite prin procedura de:</b>   |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |   |                               |  |                               |
| licitatie deschisa  | 3   | 2                             | 0  | 0                             | 22919716,48                                     | 18150716,48                   | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| licitatie restransa   | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| licitatie restransa accelerata  | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| dialog competitiv   | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| negociere cu publicare anunt de participare   | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| negociere cu publicare anunt de participare accelerata                              | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| negociere fara publicare anunt de participare                                       | 0   | 0                             | 0  | 0                             | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| procedura simplificata / cerere de oferte   | 3   | 2                             | 0  | 0                             | 22919716,48                                     | 18150716,48                   | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          | 0,00  | 0,00                          | 0,00   | 0,00                          |
| <b>II. TOTAL Cumparari directe</b>  | <b>876</b>                                      | <b>74</b>                     | <b>191</b>   | <b>80</b>                     | <b>10741012,45</b>                              | <b>1435652,84</b>             | <b>1389072,96</b>                                  | <b>815444,44</b>              | <b>1389072,96</b>                               | <b>815444,44</b>              | <b>11688,42</b>                                    | <b>0,00</b>                   | <b>62609,83</b>                                 | <b>2076,00</b>                | <b>62609,83</b>                                    | <b>2076,00</b>                |
| <b>TOTAL I-II</b>   | <b>904</b>                                      | <b>81</b>                     | <b>191</b>   | <b>80</b>                     | <b>36155576,98</b>                              | <b>19861634,32</b>            | <b>1389072,96</b>                                  | <b>815444,44</b>              | <b>1389072,96</b>                               | <b>815444,44</b>              | <b>11688,42</b>                                    | <b>0,00</b>                   | <b>62609,83</b>                                 | <b>2076,00</b>                | <b>62609,83</b>                                    | <b>2076,00</b>                |

**ANEXA NR. 24. SITUAȚIA CHELTUIELILOR DE INVESTIȚII PE ANUL 2020**

**Situația cheltuielilor de investiții pe anul 2020  
cu finanțare parțială sau integrală de la bugetul de stat,  
defalcată pe categorii de lucrări și de bunuri**

Lei

| Nr. crt      | Denumirea obiectivului/proiectului de investiții  | Total surse proprii | din care:                  |                            | Plăți din buget  |
|--------------|---|---------------------|----------------------------|----------------------------|------------------|
|              |   |                     | Plăți din venituri proprii | Plăți din fonduri speciale |                  |
| 0            | 1   | 2=3+4               | 3                          | 4                          | 5                |
|              | <b>TOTAL GENERAL, din care:</b>   | <b>10.941.972</b>   | <b>6.756.826</b>           | <b>4.185.146</b>           | <b>3.541.681</b> |
| <b>A + B</b> | <b>Total obiective (în continuare + noi)</b>  | <b>0</b>            | <b>0</b>                   | <b>0</b>                   | <b>0</b>         |
| <b>A</b>     | <b>Obiective (proiecte) de investiții în continuare din care:</b>   | <b>0</b>            | <b>0</b>                   | <b>0</b>                   | <b>0</b>         |
| <b>B</b>     | <b>Obiective (proiecte) de investiții noi</b>   | <b>0</b>            | <b>0</b>                   | <b>0</b>                   | <b>0</b>         |
| <b>C</b>     | <b>Alte cheltuieli de investiții, din care:</b>   | <b>10.941.972</b>   | <b>6.756.826</b>           | <b>4.185.146</b>           | <b>3.541.681</b> |
| a            | I. Achiziții imobile  | 0                   | 0                          | 0                          | 0                |
| b            | II. Dotări independente   | 4.287.232           | 2.541.394                  | 1.745.838                  | 99.931           |
| c            | III. Consolidări la imobile   | 0                   | 0                          | 0                          | 0                |
| d            | IV. Reabilitări imobile din care:   | 6.654.740           | 4.215.432                  | 2.439.308                  | 2.873.729        |
| d1           | IV.1 Reabilitări cămine-cantine - TOTAL din care:   | 3.751.729           | 3.751.729                  | 0                          | 700.000          |
|              | 1.1 Reabilitare și modernizare Punct Termic TV3 pentru asigurarea transportului energiei electrice produse de modulele de cogenerare la imobilele universității, aflate în Campusul Studențesc Tudor Vladimirescu | 3.751.729           | 3.751.729                  | 0                          | 700.000          |
| d2           | IV.2 Reabilitări spații de învățământ - TOTAL:  | 2.903.011           | 463.703                    | 2.439.308                  | 2.173.729        |
|              | 2.1 Reabilitare Imobil A - Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației   | 0                   | 0                          | 0                          | 500.257          |
|              | 2.2 Reabilitare două amfiteatre - Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"  | 0                   | 0                          | 0                          | 342.712          |
|              | 2.3 Reabilitare Imobil Motoare Termice - Facultatea de Mecanică   | 0                   | 0                          | 0                          | 608.977          |
|              | 2.4 Reabilitare sistem de încălzire trei amfiteatre - Rectorat  | 0                   | 0                          | 0                          | 398.696          |
|              | 2.5 Reabilitare termică Imobil CH - Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"  | 2.439.308           | 0                          | 2.439.308                  | 0                |
|              | 2.6 Reabilitare și modernizare spații interioare amfiteatru M2 - Facultatea de Mecanică   | 463.703             | 463.703                    | 0                          | 0                |



|   |   |   |   |   |                |
|---|---|---|---|---|----------------|
|   | 2.7 Reabilitare două ascensoare Corp laboratoare P+4E (Imobil CH) - Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu"                                  | 0 | 0 | 0 | 285.537        |
|   | 2.8 Reabilitare Imobil Corp D, Facultatea de Mecanică - Documentație de avizare a Lucrărilor de Intervenție (DALI)  | 0 | 0 | 0 | 25.000         |
|   | 2.9 Reabilitare și refuncționalizare Imobil Hală Tratamente Termice, Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor - Documentația de Avizare a Lucrărilor de Intervenție (DALI) | 0 | 0 | 0 | 12.550         |
| e | V. Cheltuieli de proiectare pt. elaborarea studiilor de fezabilitate și a studiilor de fezabilitate aferente obiectivului   | 0 | 0 | 0 | 0              |
| f | VI. Alte cheltuieli de natura investițiilor   | 0 | 0 | 0 | <b>226.384</b> |
|   | 1. Amenajare cale comunicație acces Imobil TEX 1 - Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor   | 0 | 0 | 0 | 38.968         |
|   | 2. Amenajare două parcări înierbate în Campusul Academic - anexe Imobil TEX 1 și Imobil TEX 5   | 0 | 0 | 0 | 181.808        |
|   | 3. Amenajare două parcări înierbate în Campusul Academic - anexe Imobil T și Imobil ETH   | 0 | 0 | 0 | 5.608          |
| g | VII. Reparații capitale   | 0 | 0 | 0 | <b>341.637</b> |
|   | 1. Reparații capitale, refuncționalizare și modernizare Camin Studentesc T6   | 0 | 0 | 0 | 341.637        |
| h | VIII. Reparații capitale, subvenții cămine-cantine  | 0 | 0 | 0 | 0              |

**ANEXA NR. 25. SITUAȚIA PATRIMONIULUI IMOBILIAR - TERENURI ȘI CLĂDIRI - AFLATE  
ÎN PROPRIETATEA UNIVERSITĂȚII TEHNICE „GHEORGHE ASACHI” DIN IAȘI  
LA DATA DE 31.12.2020**

**SITUAȚIA IMOBILELOR AFLATE ÎN PROPRIETATEA  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IASI**  
la data de 31.12.2020

**CAMPUS ACADEMIC - CF 158521**

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastru / Carte Funciara                                   | Amplasament                          | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadru normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații  |
|----------|--|--------------------------------------|------------------------|---------|---------|----------------------------|--|---|---|
|          |  |                                      | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |  |   |   |
| 0        |  | 2                                    | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7  | 8   | 9   |
| 1        | Facultatea de Construcții și Instalații - Corp „R”<br><br>CF 158521 - C1 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr. 1 Iași | Inv.+cercet.           | 827     | 3366    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud. intab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Inch. intab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembre<br>Inch. intab. OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembre<br>Inch. intab. OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2008  | Reabilitare,<br><br>consolidare                       |
| 2        | Facultatea de Arhitectură G.M. Cantacuzino<br><br>CF 158521 - C2         | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.3. Iași | Inv.+cercet.           | 1175    | 3100    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud. intab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Inch. intab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembre<br>Inch. intab. OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembre<br>Inch. intab. OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch. intab. OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2007<br><br>2019  | Reabilitare tâmplărie<br><br>Reparații curente terasă |

| Nr. crt. | Nr. cadastral / Carte Funciară   | Amplasament                          | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații                            |
|----------|--|--------------------------------------|------------------------|---------|---------|----------------------------|--|---|---------------------------------------|
|          |  |                                      | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |  |   |                                       |
| 0        | 1  | 2                                    | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7  | 8   | 9                                     |
| 3        | Facultatea de Construcții și Instalații - Departamentul CCF CF 158521 - C3                   | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.5, Iași | Inv.+cercet.           | 476     | 1820    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.întab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.întab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.întab.OCPI 56811/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2009  | Consolidări corp laboratoare          |
| 4        | Facultatea de Construcții și Instalații - Hala CCF CF 158521 - C4                            | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.5, Iași | Inv.+cercet.           | 1138    | 1138    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.întab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.întab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.întab.OCPI 56811/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2009  | Renovare + reabilitare hală           |
| 5        | Facultatea de Construcții și Instalații - Departamentul CCI, MS, BMTM și Hala CF 158521 - C5 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.7, Iași | Inv.+cercet.           | 4366    | 8581    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.întab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.întab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.întab.OCPI 56811/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2010  | Reabilitare hidroizolație laboratoare |

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciara                      | Amplasament                              | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații          |
|----------|--|--|------------------------|---------|---------|----------------------------|---|---|---------------------|
|          |  |  | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |   |   |                     |
| 0        |  |  | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7   | 8   | 9                   |
| 6        | Stație Incercări Ruliere<br>CF 158521 - C6                   | Bd.Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr.9, Iași  | Inv.+cercet.           | 1232    | 1800    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud.instab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Inch.intab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembreare<br>Inch.intab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare  | 2006  | Reabilitare termică |
| 7        | Tunel aerodinamic<br>CF 158521 - C7                          | Bd.Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr11., Iași | Inv.+cercet.           | 655     | 1965    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud. instab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Inch.intab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembreare<br>Inch.intab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | -   |                     |
| 8        | Departamentul Ingineria<br>Instalațiilor<br>CF 158521 - C8,9 | Bd.Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr13., Iași | Inv.+cercet.           | 1724    | 6660    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud.instab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Inch.intab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembreare<br>Inch.intab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch.intab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare  | -   |                     |

| Nr. crt. | Nr. cadastral / Carte Funciară   | Amplasament                               | Caracteristică tehnică |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații                                   |
|----------|--|---|------------------------|---------|---------|----------------------------|---|---|--|
|          |  |   | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |   |   |  |
| 9        | PT,AC și Serviciul Tehnic<br>CF 158521 - C10   | Bă,Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr.19, Iași  | adm.                   | 487     | 644     | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.instab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.instab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI69755/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembreare<br>Înch. instab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembreare<br>Înch.instab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2008  | Reabilitare tâmplărie                        |
| 10       | Facultatea de Inginerie<br>Electrică, Energetică și<br>Informatică aplicată -<br>Imobil Energetică,<br>Posti Trifo<br>CF 158521 - C11, C49 | Bă,Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr 21., Iași | Înv.+cercet.           | 1782    | 4223    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.instab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.instab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI69755/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembreare<br>Înch. instab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembreare<br>Înch.instab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2016-2018   | Reabilitare termică -<br>servicii proiectare |
| 11       | Facultatea de Inginerie<br>Electrică, Energetică și<br>Informatică aplicată -<br>Imobil Electrotehnică<br>CF 158521 - C12                  | Bă,Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr.23, Iași  | Înv.+cercet.           | 2039    | 7500    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.instab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.instab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI69755/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembreare<br>Înch. instab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembreare<br>Înch.instab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2009  | Reabilitare tâmplărie                        |

| Nr. crt. | Nr. cadastral / Carte Funciară  | Amplasament                           | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații   |
|----------|---|---------------------------------------|------------------------|---------|---------|----------------------------|--|---|--|
|          |   |                                       | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |  |   |  |
| 0        | 1   | 2                                     | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7  | 8   | 9  |
| 12       | Facultatea de Automatică și Calculatoare<br>CF 158521 - C13                                   | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.27, Iași | Inv.+cerceț.           | 2887    | 7688    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud. inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Inch.inab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembre<br>Inch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembre<br>Inch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare  | 2010<br>2016 - 2018<br>2019                             | Reabilitare termică parțială<br>Reabilitare termică<br>Reparari curente fațade |
| 13       | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor<br>Imobil TEX 1<br>CF 158521 - C15 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.29, Iași | Inv.+cerceț.           | 1603    | 5630    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud. inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Inch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembre<br>Inch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembre<br>Inch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2008<br>2019-2020                                       | Reabilitare termică parțială   |
| 14       | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor<br>Imobil TEX 2<br>CF 158521 - C14 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.31, Iași | Inv.+cerceț.           | 1251    | 4199    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud. inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Inch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembre<br>Inch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembre<br>Inch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2006<br>2016-2018                                       | Reabilitare hidroizolație<br>Reabilitare termică-<br>Servicii proiectare       |

| Nr. crt. | Nr. cadastral / Carte Funciară  | Amplasament                           | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații  |
|----------|---|---------------------------------------|------------------------|---------|---------|----------------------------|--|---|---|
|          |   |                                       | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |  |   |   |
| 0        |   |                                       |                        |         |         |                            |  |   |   |
| 15       | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor Imobil TEX 3 CF 158521 - C16 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.33, Iași | Inv.+cercet.           | 1823    | 1944    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br><br>Înch. jud.inhab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.inhab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembre<br>Înch.inhab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembre<br>Înch.inhab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2015<br><br>2016<br>2016-2018                           | Reabilitare termică parțială<br><br>Refuncionalizare ENERED<br>Reabilitare termică<br>Proiectare<br>ENERED- servicii proiectare |
| 16       | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor Imobil TEX 4 CF 158521 - C17 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.35, Iași | Inv.+cercet.           | 2945    | 6375    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br><br>Înch. jud.inhab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.inhab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembre<br>Înch.inhab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembre<br>Înch.inhab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2008<br>+<br>2014                                       | Reabilitare tâmplărie   |
| 17       | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor Imobil TEX 5 CF 158521 - C47 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.37, Iași | Inv.+cercet.           | 1183    | 1900    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br><br>Înch. jud.inhab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.inhab.OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembre<br>Înch.inhab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembre<br>Înch.inhab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare  | 2009<br><br>2019  | Refuncionalizare<br><br>hală<br>Reparații curente interioare  |



| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară   | Amplasament                           | Caracteristici tehnice |         |              | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare                         | Observații   |
|----------|---|---------------------------------------|------------------------|---------|--------------|----------------------------|---|---|--|
|          |   |                                       | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp)      |                            |   |   |  |
| 0        | 1   | 2                                     | 3                      | 4       | 5            | 6                          | 7   | 8   | 9  |
| 18       | Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor<br>Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică aplicată - Imobil TEX 6<br>CF 158521 - C42 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.69, Iași | Inv.+cercet.           | 1655    | 4990         | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.inab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2008<br>+<br>2015<br>2018   | Reabilitare+ refuncționalizare<br><br>tronsoan EST<br><br>Reparații curente interioare   |
| 19       | Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial - Decanat, Departamentul Tehnologie Construcțiilor de Mașini<br>CF 158521 - C19                          | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.39, Iași | Inv.+cercet.           | 2556    | 7700<br>8317 | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.inab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2008<br>+<br>2015<br>2018   | Reabilitare lămpărie exterior<br><br>Reabilit.hidroizolație Imobil TCM   |
| 20       | Facultatea de Mecanică<br>CF 158521 - C22   | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.43, Iași | Inv.+cercet.           | 3291    | 8870         | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.inab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2007, 2008<br>+<br>2015, 2016<br><br>2018<br><br>2018-2019<br>2019<br>2019-2020 | Reabilitare termică și refuncționalizare Hală RM<br>Reparații paneele tâmpl.<br>Reabilitare<br>termohidroizolații terase<br>Reabilitare ascensor<br>Copertină anexă Imobil<br>Material Rulant<br>Reabilitare - proiectare<br>Reabilitare executate |

| Nr. crt. | Nr. cadastral / Carte Funciară   | Amplasament                           | Caracteristici tehnice     |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații  |
|----------|--|---------------------------------------|----------------------------|---------|---------|----------------------------|---|---|---|
|          |  |                                       | Destinația                 | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |   |   |   |
| 0        |  |                                       |                            |         |         |                            |   |   |   |
| 21       | Facultatea de Mecanică - Uliia  Tehnologic Textil<br><br>CF 158521 - C26   | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.49, Iași | Inv.+cercet.<br><br>+ adm. | 1660    | 5726    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud. inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Inch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Inch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2019  | Reparatii curente fatada  |
| 22       | Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor - Decanat, Departamentul Știința Materialelor<br><br>CF 158521 - C20, C 21 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.41, Iași | Inv.+cercet.               | 1103    | 1872    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud. inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Inch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Inch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2013<br><br>2020  | Reparatii lampare exterioara<br><br>Reabilitare amenajare Hala Tratament Termice proiectare |
| 23       | Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial - Departamentul Mașini Unelte și scule<br><br>CF 158521 - C23 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.45, Iași | Inv.+cercet.               | 1254    | 5594    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Inch. jud. inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Inch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Inch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Inch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | -   | -   |

| Nr. crt. | Nr. cadastral / Carte Funciară   | Amplasament                            | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații                                     |
|----------|--|--|------------------------|---------|---------|----------------------------|--|---|--|
|          |  |  | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |  |   |  |
| 0        |  | 2                                      | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7  | 8   | 9  |
| 24       | Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial - Hale și Laboratoare M.U.S., Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor - Departamentul TEPMI CF 158521 - C25 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.47, Iași  | Inv.+cerceat.          | 3078    | 3516    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.instab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.instab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 80082/04.07.2016 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.instab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2006<br>2008  | Refuncționalizare hală<br>Reabilitare parțială |
| 25       | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului - Departamentul de Măsurători terestre și cadastru - Hale CH CF 158521 - C28  | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.59A, Iași | Inv.+cerceat.          | 1378    | 1792    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.instab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.instab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 80082/04.07.2016 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.instab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2009  | Reabilitare termică                            |
| 26       | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului - Departamentul de Amenajări și construcții hidrotehnice CF 158521 - C29  | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.61, Iași  | Inv.+cerceat.          | 469     | 1876    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.instab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.instab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 80082/04.07.2016 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.instab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.instab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2009  | Reabilitare termică                            |

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară  | Amplasament                           | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare      | Observații  |
|----------|--|---------------------------------------|------------------------|---------|---------|----------------------------|---|--|---|
|          |  |                                       | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |   |  |   |
| 0        | 1  | 2                                     | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7   | 8  | 9   |
| 27       | Reactorul TUASI<br><br>CF 158521 - C24   | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.67, Iași | Inv.+adm.              | 2737    | 7064    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud. inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch. inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 80082/04.07.2016 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 179641/05.12.2017 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2004<br>2014<br>2015<br>2016<br>2017<br>2018<br>2019<br>2020 | R.K.<br>Reparații curente parțiale :<br>Igienizări, amenajări<br>Modernizare lift<br>Reabilitare spații<br>Reabilitare lift<br>Reabilitare spații<br>Reabilitare tâmplă exterioră<br>Reabilitare acoperiș - Corp P+4<br>Reabilitare sist. încălzire<br>Încl. amfiteatru |
| 28       | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului - Departamentul de Hidrometere și Protecția Mediului, Hala IF<br><br>CF 158521 - C32, C33 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.63, Iași | Inv.+cerceț.           | 1976    | 3076    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud. inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch. inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 80082/04.07.2016 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 179641/05.12.2017 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2011<br>+  | Reabilitare și reînloc. stăpse pompare și circuite hidraulice + laborator ENERED  |
| 29       | Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului - Decanat<br><br>CF 158521 - C34  | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.65, Iași | Inv.+adm.              | 567     | 921     | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud. inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch. inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 80082/04.07.2016 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 179641/05.12.2017 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch. inab. OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2007   | R.K., consolidare, amenajare  |

| Nr. crt. | Nr. cadastral / Carte Funciară   | Amplasament                            | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații  |
|----------|--|--|------------------------|---------|---------|----------------------------|---|---|---|
|          |  |  | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |   |   |   |
| 0        | 1  | 2                                      | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7   | 8   | 9   |
| 30       | Facultatea de Construcții de Mașini și Management Industrial-Departamentul de Mecanica Fluidelor, Mașini și Acționări, Hidraulice și Pneumatice; Facultatea de Știința și Ingineria Materialelor - Dep. Ingineria Materialelor și securitate industrială CF 156521 - C40 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.71A, Iași | Inv.+cercet.           | 2735    | 3639    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud. in tab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.in tab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch.in tab. OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.in tab. OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2008<br>2016  | Resabilitare<br>ENERED - Extindere<br>hală hidraulică |
| 31       | Stație mezo "Campbell Scientific" CF 156521 - C27  | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.57, Iași  | Inv.+cercet.           | 143     | 143     | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud. in tab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.in tab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch.in tab. OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.in tab. OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.in tab. OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | -   | -   |

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciara   | Amplasament                             | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadru normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații   |
|----------|---|---|------------------------|---------|---------|----------------------------|--|---|--|
|          |   |   | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |  |   |  |
| 0        |   |   |                        |         |         |                            |  |   |  |
| 32       | Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" Decanat - Spații de învățământ CF 158521 - C44; C45; C46 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.73, Iași   | inv.+cercet.           | 5417    | 26908   | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2008<br>2014<br>2016<br>2018-2019<br>2019<br>2020       | Reabilitare termică part. corp laboratoare<br>Reparație hidroizolații<br>Reabilitare termică Imobil Ch- servicii proiectare<br>Reabilitare ascensor<br>Reabilitare două amplifitoare<br>Reabilitare doua amfiteatre<br>Reabilitare Imobil Chimie executie (Fonduri speciale) |
| 33       | Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului "Cristofor Simionescu" Hala de Chimie CF 158521 - C35, C36, C37, C38, C39       | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.71, Iași   | cercet.+adm            | 3214    | 3600    | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2018-2019   | Reparații curente hidroizol.   |
| 34       | Rezervor Apă CF 158521 - C18  | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.35 A, Iași |                        | 164     | -       | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.inab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch.inab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.inab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 1998  |  |

| Nr. crt. | Nr. cadastral / Carte Funciară     | Amplasament                                | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate               | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații |
|----------|------------------------------------|--|------------------------|---------|---------|-------------------------------|--|---|------------|
|          |                                    |  | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                               |  |   |            |
| 0        | 1                                  | 2  | 3                      | 4       | 5       | 6                             | 7  | 8   | 9          |
| 35       | Căști de Apă<br>CF 158521 - C30    | Bd.Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr.61 A, Iași |                        | 20      | -       | proprietatea<br>universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud. imab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch. imab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 80082/04.07.2016 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch. imab. OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 1982  |            |
| 36       | Rezervor de Apă<br>CF 158521 - C31 | Bd.Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr.61 B, Iași |                        | 95      | -       | proprietatea<br>universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud. imab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch. imab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch. imab. OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch. imab. OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 1982  |            |
| 37       | Căști de Apă<br>CF 158521 - C41    | Bd.Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr.69 B, Iași |                        | 16      | -       | proprietatea<br>universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud. imab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch. imab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch. imab. OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch. imab. OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch. imab. OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 1973  |            |

| Nr. crt. | Nr. cadastral / Carte Funciară                                     | Amplasament                                | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații |
|----------|--|--|------------------------|---------|---------|----------------------------|---|---|------------|
|          |  |  | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |   |   |            |
| 0        | 1  | 2  | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7   | 8   | 9          |
| 38       | Sistem Fotovoltaic<br>CF 158521 - C50                              | Bd.Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr.43 A, Iași |                        | 475     | -       | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.inhab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.inhab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch.inhab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.inhab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare  | 2015  |            |
| 39       | Parcare Facultate Automatică și<br>Calculatoare<br>CF 158521 - C51 | Bd.Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr.27 A, Iași |                        | 589     | -       | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud. inhab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.inhab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch.inhab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.inhab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2016  |            |
| 40       | Unități externe de climatizare<br>CF 158521 - C52                  | Bd.Prof.Dimitrie<br>Mangeron nr.49 A, Iași |                        | 35      | -       | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud. inhab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.inhab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch.inhab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.inhab.OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.inhab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2013  |            |



| Nr. crt.     | Nr. cadastral / Carte Funciară                                    | Amplasament                             | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații |
|--------------|---|---|------------------------|---------|---------|----------------------------|--|---|------------|
|              |   |   | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |  |   |            |
| 0            | 1   | 2                                       | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7  | 8   | 9          |
| 41           | Rezervor de combustibil și grup electrogen<br><br>CF 158521 - C53 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.49 B, Iași |                        | 28      | -       | proprietatea universității | Ordin MEC 4828/2006<br>Înch. jud.întab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.întab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 80082/04.06.2016 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembre<br>Înch.întab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembre<br>Înch.întab.OCPI 56811/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 2013  |            |
| 42           | Facultatea de DIMA -<br><br>Secția Tratare<br>CF 158521 - C43     | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.69 A, Iași |                        | 17      | 17      | proprietatea universității | Ordin MEC 4828/2006<br>Înch. jud.întab. drept. proprietate 50055/25-10.2006<br>Înch.întab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 80082/04.06.2016 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembre<br>Înch.întab.OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembre<br>Înch.întab.OCPI 56811/16.04.2018 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare<br>Înch.întab.OCPI 32248/27.02.2020 - actualizare | 1978  |            |
| <b>TOTAL</b> |   |   |                        | 61891   | 155904  |                            |  |   |            |

## TERENURI CAMPUS ACADEMIC "PROF. DR. DOC. D. MANGERON"

| Nr. crt. | Denumire  | Adresa                                       | Suprafata (m.p.) | Cadrul normativ al dreptului de proprietate        |
|----------|---|--|------------------|--|
| 1.       | Teren aferent Campusului Didactic-CF 158521                   | Campus academic "Prof. Dr. Doc. D. Mangeron" | 189,726          | Inch. in tab. OCPI 82006/22.05.2019 - actualizare  |
| 2.       | Teren aferent caminului studentesc proiect CNL-CF 157516      | Campus academic "Prof. Dr. Doc. D. Mangeron" | 3,042            | Inch. in tab. OCPI 119579/11.08.2017 - dezmembrare |
| 3.       | Teren aferent dreptului de servitute al S.C. Unirea-CF 156156 | Campus academic "Prof. Dr. Doc. D. Mangeron" | 1,103            | Inch. in tab. OCPI 175230/21.12.2016 - dezmembrare |
| 4.       | Teren aferent dreptului de servitute al SITERA-CF 156522      | Campus academic "Prof. Dr. Doc. D. Mangeron" | 469              | Inch. in tab. OCPI 178641/22.11.2017 - dezmembrare |
| 5.       | Teren aferent imobilului Autovehicule Rutiere-CF 141970       | Campus academic "Prof. Dr. Doc. D. Mangeron" | 321              | Inch. in tab. OCPI 23884/06.03.2017 - dezmembrare  |
| 6.       | Teren aferent dreptului de superficie COMOTI-CF 141971        | Campus academic "Prof. Dr. Doc. D. Mangeron" | 249              | Inch. in tab. OCPI 23884/06.03.2017 - dezmembrare  |
|          | <b>Total</b>  |  | <b>194,909</b>   |  |

## TERENURI AFERENTE ALTOR IMOBILE PROPRIETATEA TUJASI

| Nr. crt. | Denumire            | Adresa                       | Suprafata (m.p.) | Baza legala  |
|----------|---------------------|------------------------------|------------------|--|
| 1.       | Imobil A-CF 128268  | Bd. Carol I nr.11 A          | 9635,891         | Inch. in tab. OCPI 128268/23.12.2019 - actualizare |
| 2.       | Imobil C-CF 123244  | Str. Lasca, Cabanel nr. 38   | 4232,12          | Inch. in tab. OCPI 37064/27.04.2012 - actualizare  |
| 3.       | Imobil D-CF 24922   | Str. Costache Negruzzi nr.11 | 2809,26          | Inch. in tab. OCPI 234120/19.12.2019 - actualizare |
| 4.       | Imobil C3-CF 125487 | Str. Gradinari 23-25         | 1026,74          | Inch. in tab. OCPI 37069/27.04.2012 - actualizare  |
|          | <b>Total</b>        |                              | <b>17704,01</b>  |  |

Total suprafata terenuri TUJASI - DIDACTIC - 212.613,01 m.p.

UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" din IAȘI

SITUAȚIA IMOBILELOR AFLATE ÎN PROPRIETATEA  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI  
la data de 31.12.2020  
CAMPUSUL STUDENȚESC

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară                               | Amplasament                                     | Caracteristici tehnice |         |         |               |              | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații                                     |
|----------|---|---|------------------------|---------|---------|---------------|--------------|----------------------------|---|---|--|
|          |   |   | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) | locuri cazare | porții/serie |                            |   |   |  |
| 0        | 1   | 2   | 3                      | 4       | 5       | 6             | 7            | 8                          | 9   | 10  | 11   |
| 1        | <b>Facultatea de Mecanică-</b><br>Departamentul IMAR<br>CF 165384-C14 | Bd.Chimiei<br>nr.1A<br>Iași                     | inv.+cercet.           | 1261    | 3985    | -             | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.intab. drept, proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch.intab. OCPI 48115/2012 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 114489/2013 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 8438/28.01.2014 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 152189/13.01.2015 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 69755/04.06.2015 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 80082/04.07.2016 - dezmembrare<br>Înch.intab. OCPI 179641/05.12.2017 - dezmembrare<br>Înch.intab. OCPI 56911/16.04.2018 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2008<br>2017  | Reabilitare sală sport<br>Reparații curente    |
| 2        | <b>Dispensar studentesc</b><br>CF 165384-C7                           | Aleea<br>Prof.Vasile<br>Petrescu nr.23,<br>Iași | cabinete<br>medicale   | 470     | 940     | -             | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare   | 2009  | Reparații curente și<br>tâmplării              |
| 3        | <b>Cămin T1</b><br>CF 165387-C1                                       | Aleea<br>Prof.Gheorghe<br>Alexa nr.1, Iași      | cazare                 | 1075    | 5372    | 394           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217180/10.12.2019 - dezmembrare  | 2019  | Reparații curente<br>pardoseli și uși cămin T1 |

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară | Amplasament                          | Caracteristici tehnice |         |         |               |              | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații  |
|----------|---|--------------------------------------|------------------------|---------|---------|---------------|--------------|----------------------------|---|---|---|
|          |   |                                      | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) | locuri cazare | porții/serie |                            |   |   |   |
| 4        | Cămin T2<br>CF 165387-C1                | Aleea Prof.Gheorghe Alexa nr.1, Iași | cazare                 | 1074    | 5373    | 390           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217180/10.12.2019 - dezmembrare | 2019  | Reparații curente pardoseli cămin T2  |
| 5        | Cămin T3<br>CF 165387-C4                | Aleea Prof.Gheorghe Alexa nr.3, Iași | cazare                 | 1087    | 5435    | 384           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217180/10.12.2019 - dezmembrare | 2019  | Reparații curente pardoseli cămin T3  |
| 6        | Cămin T4<br>CF 165387-C4                | Aleea Prof.Gheorghe Alexa nr.3, Iași | cazare                 | 1087    | 5435    | 384           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217180/10.12.2019 - dezmembrare | 2019  | Reparații curente pardoseli cămin T4  |
| 7        | Cămin T5<br>CF 165387-C6                | Aleea Prof.Gheorghe Alexa nr.5, Iași | cazare                 | 1087    | 5435    | 384           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217180/10.12.2019 - dezmembrare | 2019<br>2020  | Reparații curente pardoseli și uși cămin T5<br>Reparații curente hidroizolații cămin T5 |

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară | Amplasament                          | Caracteristici tehnice |         |         |               |              |                            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații                                      |
|----------|---|--------------------------------------|------------------------|---------|---------|---------------|--------------|----------------------------|---|---|---|
|          |   |                                      | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) | locuri cazare | porții/serie | Tip proprietate            |   |   |   |
| 8        | Câmin T6<br>CF 165387-C6                | Aleea Prof.Gheorghe Alexa nr.5, Iași | cazare                 | 1087    | 5435    | -             | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217180/10.12.2019 - dezmembrare | 2008 ÷ 2019   | Reabilitare, refuncționalizare și modernizare   |
| 9        | Câmin T7<br>CF 165387-C5                | Aleea Prof.Gheorghe Alexa nr.7, Iași | cazare                 | 1088    | 5437    | 288           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217180/10.12.2019 - dezmembrare | 2007  | Reabilitare, modernizare și refuncționalizare   |
| 10       | Câmin T8<br>CF 165387-C5                | Aleea Prof.Gheorghe Alexa nr.7, Iași | cazare                 | 1087    | 5438    | 286           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217180/10.12.2019 - dezmembrare | 2014  | Reparații curente pardoseli și igienizare 50    |
| 11       | Câmin T9<br>CF 165386-C1                | Aleea Prof.Gheorghe Alexa nr.2, Iași | cazare                 | 994     | 4970    | 440           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 217175/05.12.2019 - dezmembrare   | 2017  | Reabilitare funcțional spații comune Câmin T9 - |

| Nr. crt. | Imobil/<br>Nr. cadastral /<br>Carte Funciară | Amplasament                                      | Caracteristici tehnice |            |            |                  |                  | Tip<br>proprietate            | Cadrul normativ<br>al dreptului<br>de proprietate  | Anul ultimei<br>lucrări de intervenții<br>inclusiv<br>proiectare | Observații   |
|----------|--|--|------------------------|------------|------------|------------------|------------------|-------------------------------|--|--|--|
|          |  |  | Destinația             | Ac<br>(mp) | Ad<br>(mp) | locuri<br>cazare | porții/<br>serie |                               |  |  |  |
| 12       | <b>Cămin T10</b><br><br>CF 165386-C2         | Aleea<br>Prof.Dimitrie<br>Atanasiu nr.3,<br>Iași | cazare                 | 1041       | 5205       | 408              | -                | proprietatea<br>universității | Ordin MEC 3250/2002<br><br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 217175/05.12.2019 - dezmembrare  | 2017   | Reabilitare funcțional<br>spații comune Cămin T10            |
| 13       | <b>Cămin T11</b><br><br>CF 165386-C3         | Aleea<br>Prof.Dimitrie<br>Atanasiu nr.5,<br>Iași | cazare                 | 996        | 4980       | 368              | -                | proprietatea<br>universității | Ordin MEC 3250/2002<br><br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 217175/05.12.2019 - dezmembrare  | 2017   | Reabilitare funcțional<br>spații comune Cămin T11            |
| 14       | <b>Cămin T12</b><br><br>CF 165384-C1         | Aleea<br>Prof.Vasile<br>Petrescu nr.7,<br>Iași   | cazare                 | 728        | 3640       | 326              | -                | proprietatea<br>universității | Ordin MEC 3250/2002<br><br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2014   | Reparații curente instalații<br>electrice și sanitare pentru |
| 15       | <b>Cămin T13</b><br><br>CF 165384-C3         | Aleea<br>Prof.Vasile<br>Petrescu nr.9,<br>Iași   | cazare                 | 780        | 3700       | 312              | -                | proprietatea<br>universității | Ordin MEC 3250/2002<br><br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2018   | Reparații curente sală de<br>consiliere individuală și de    |

| Nr. crt. | Imobilul / Nr. cadastral / Carte Funciară | Amplasament                              | Caracteristici tehnice |         |         |               |              | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații                                   |
|----------|---|--|------------------------|---------|---------|---------------|--------------|----------------------------|--|---|--|
|          |   |  | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) | locuri cazare | porții/serie |                            |  |   |  |
| 16       | <b>Cămin T14</b><br>CF 165384-C4          | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr. 11, Iași | cazare                 | 731     | 3655    | 321           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch. jud. intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch. intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2017  | Reparații curente hidroizolație terasă       |
| 17       | <b>Cămin T15</b><br>CF 165384-C5          | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr. 13, Iași | cazare                 | 729     | 3645    | 324           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch. jud. intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch. intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2011  | Reabilitare și modernizare Campus Studentesc |
| 18       | <b>Cămin T16</b><br>CF 165384-C6          | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr. 17, Iași | cazare                 | 706     | 3530    | 264           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch. jud. intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch. intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2018  | Reabilitare sursă termică cămin T16          |
| 19       | <b>Cămin T17</b><br>CF 163409-C1          | Biv. Tudor Vladimirescu nr. 111, Iași    | cazare                 | 1922    | 18320   | 1080          | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch. jud. intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch. intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 15446/29.01.2020 - dezmembrare  | 2013  | Reabilitare termica (rest de executat)       |

| Nr. crt. | Imobilul / Nr. cadastral / Carte Funciară | Amplasament                               | Caracteristici tehnice |         |         |               |              | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații                                      |
|----------|---|---|------------------------|---------|---------|---------------|--------------|----------------------------|--|---|---|
|          |   |   | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) | locuri cazare | porții/serie |                            |  |   |   |
| 20       | <b>Cămin T18</b><br>CF 165387-C2          | Bld.Tudor Vladimirescu nr.109, Iași       | cazare                 | 832     | 4992    | 452           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 1271.16/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217180/10.12.2019 - dezmembrare | 2013  | Reparații curente cămin T18 (grupuri sanitare)  |
| 21       | <b>Cămin T19</b><br>CF 165383-C1          | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr.1A, Iași   | cazare                 | 832     | 4992    | 432           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 1271.16/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 217153/04.12.2019 - dezmembrare   | 2013  | Reparații curente cămin T19 (grupuri sanitare)  |
| 22       | <b>Cămin T20</b><br>CF 165383-C2          | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr.1, Iași    | cazare                 | 876     | 3504    | 116           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 1271.16/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 217153/04.12.2019 - dezmembrare   | 2013  | Reabilitare si modernizare campus tudor         |
| 23       | <b>Cămin T21</b><br>CF 165383-C3          | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr.3, Iași    | cazare                 | 586     | 2344    | 122           | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 1271.16/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 217153/04.12.2019 - dezmembrare   | 2013  | Reabilitare si modernizare Campus Studentesc    |
| 24       | <b>Sala de sport nouă</b><br>CF 165384-C8 | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr.31.A, Iași | Educație fizică        | 1107    | 1107    | -             | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 1271.16/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare   | 2015  | Refacerea pardoseli Sălii de sport din Campusul |



| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară              | Amplasament                               | Caracteristici tehnice |         |         |               |              | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații   |
|----------|--|---|------------------------|---------|---------|---------------|--------------|----------------------------|--|---|--|
|          |  |   | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) | locuri cazare | porții/serie |                            |  |   |  |
| 25       | <b>Cantină</b><br>CF 165384-C11                      | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr.29, Iași   | Cantină                | 531     | 1062    | -             | 240          | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2015  | Reparații curente hidroizolații                          |
| 26       | <b>Terenuri de sport (3,4,5)</b><br>CF 165384-C17    | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr.31 C. Iași | Educație fizică        | 3498    | 3498    | -             | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2019  | Reparații curente suprafața de joc teren iarba sintetica |
| 27       | <b>Teren sport 2</b><br>CF 165385-C1                 | Aleea Prof.Dimitrie Atanasiu nr.6, Iași   | Educație fizică        | 981     | 981     | -             | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab. OCPI 217171/11.12.2019 - dezmembrare | 2011  | Reabilitare și modernizare                               |
| 28       | <b>Teren sport (6)</b><br>badminton<br>CF 165384-C18 | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr.31 D. Iași | Educație fizică        | 478     | 478     | -             | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare  | 1990  | Construcție  |
| 29       | <b>Teren sport nr.1, corp B</b><br>CF 165384-C22     | Aleea Prof. Vasile Petrescu, nr.25.A Iași | Educație fizică        | 1328    | 1328    | -             | -            | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch.intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch.intab.OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare  | 2011  | Reabilitare modernizare                                  |

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară          | Amplasament                               | Caracteristici tehnice                     |         |         |               |              |                 | Cadrul normativ al dreptului de proprietate | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare  | Observații |                         |
|----------|--|---|--|---------|---------|---------------|--------------|-----------------|---|--|------------|-------------------------|
|          |  |   | Destinația                                 | Ac (mp) | Ad (mp) | locuri cazare | porții/serie | Tip proprietate |   |  |            |                         |
| 30       | <b>Teren sport nr.1, corp A</b><br>CF 165384-C23 | Aleea Prof. Vasile Petrescu, nr.25 B Iași | Educație fizică                            | 187     | 187     | -             | -            | -               | proprietatea universității                  | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch. jud. intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch. intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2011       | Reabilitare modernizare |
| 31       | <b>Rezervor apă</b><br>CF 165387-C3              | Aleea Prof. Vasile Petrescu nr.2, Iași    | Rezervă incendiu                           | 241     | 241     | -             | -            | -               | proprietatea universității                  | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch. jud. intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch. intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217180/10.12.2019 - dezmembrare | 1982       | Construcție             |
| 32       | <b>Anexă cantină</b><br>CF 165384-C26            | Aleea Prof. Vasile Petrescu, Iași nr.27   | Cantină                                    | 175     | 175     | -             | -            | -               | proprietatea universității                  | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch. jud. intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch. intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2015       | Reabilitare             |
| 33       | <b>Garaj Cantină</b><br>CF 165384-C10            | Aleea Prof. Vasile Petrescu, Iași nr.27 A | Garaj                                      | 133     | 133     | -             | -            | -               | proprietatea universității                  | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch. jud. intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch. intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2009       | Construcție             |
| 34       | <b>Punct termic TV3</b><br>CF 165384-C9          | Aleea Prof. Vasile Petrescu, Iași nr.27   | Module cogenerative pt. en. el. și termică | 270     | 270     | -             | -            | -               | proprietatea universității                  | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch. jud. intab. drept proprietate 16530/2002<br>Înch. intab. OCPI 48182/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 53593/2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 127116/28.08.2017 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 118424/02.08.2018 - actualizare<br>Înch. intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare | 2011       | Reabilitare             |

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară                        | Amplasament                               | Caracteristici tehnice                                |         |         |               |              |                 | Cadrul normativ al dreptului de proprietate | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații  |
|----------|--|---|---|---------|---------|---------------|--------------|-----------------|---|---|-------------|
|          |  |   | Destinația  | Ac (mp) | Ad (mp) | locuri cazare | portii/serie | Tip proprietate |   |   |             |
| 35       | Punct termic TV2<br>CF 165384-C2                               | Aleea Prof. Vasile Petrescu, Iași nr.9 A  | Module cogenerative pt.en.ei.și termică               | 188     | 188     |               | -            | -               | proprietatea universității                  | 2011  | Reabilitare |
| 36       | DPPD - Colectivul de Educație Fizică și Sport<br>CF 165384-C13 | Aleea Prof. Vasile Petrescu, Iași nr.31   | Învățământ  | 273     | 273     |               | -            | -               | proprietatea universității                  | 2010  | Reabilitare |
| 37       | Construcție anexă<br>CF 165384-C12                             | Aleea Prof. Vasile Petrescu, Iași nr.31 B | Învățământ  | 28      | 28      |               | -            | -               | proprietatea universității                  | 2006  | Construcție |
| 38       | Teren sport<br>CF 165383-C5                                    |   | Teren sport fără AC, parțial pe terenul universității | 397     | 397     |               |              |                 |   |   |             |
| TOTAL    |  |   |   | 3915    | 4650    | 7475          |              |                 |   |   |             |

UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" din IAȘI

TERENURI CAMPUS STUDENTESC  
"TUDOR VLADIMIRESCU"

| Nr.crt. | Denumire  | Adresa   | Suprafață | Cadrul normativ al dreptului de proprietate       |
|---------|---|--|-----------|---|
| 1       | Teren aferent suprafeței cu Grafic Beta SRL - CF 160385   | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | 55        | Înch. intab. OCPI 118424/02.08.2018 - dezmembrare |
| 2       | Teren aferent blocului Q1 - CF 162992   | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | 921       | Înch. intab. OCPI 126793/26.07.2019 - dezmembrare |
| 3       | Teren aferent Compact Grup SRL - CF 163408  | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | 207       | Înch. intab. OCPI 126793/26.07.2019 - dezmembrare |
| 4       | Teren aferent căminului T17 - CF 163409   | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | 1922      | Înch. intab. OCPI 126793/26.07.2019 - dezmembrare |
| 5       | Teren aferent suprafeței construcției de BDK CORPORATION - CF 165382  | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | 109       | Înch. intab. OCPI 206025/19.11.2019 - dezmembrare |
| 6       | Teren aferent construcțiilor: T19, T20, T21, teren sport - CF 165383  | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | 9569      | Înch. intab. OCPI 206025/19.11.2019 - dezmembrare |
| 7       | Teren aferent construcțiilor: T12, Punct termic, T13, T14, T15, T16, Dispensar studentesc, Sala Sport, Punct termic, Garaje-Magazii, Cantina studentescă, Construcție anexă, Catedra de Educație Fizică și Sport, Catedra Mecanică Agricolă, Teren Sport nr. 3,4,5, Teren sport nr. 6, Teren sport nr. 1 - corp B, Teren sport nr. 1 - corp A, Parcare din campusul studentesc, Anexa cantina studentescă CF 165384 | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | 51405     | Înch. intab. OCPI 217166/04.12.2019 - dezmembrare |

|           |  |  |               |  |
|-----------|--|--|---------------|--|
| <b>8</b>  | Teren sport 2 - CF 165385  | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | <b>4664</b>   | înch. intab.OCPI 206025/19.11.2019 - dezmembrare   |
| <b>9</b>  | Teren aferent construcțiilor: T9, T10, T11 - CF 165386                                       | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | <b>9024</b>   | înch. intab.OCPI 217175/04.12.2019 - dezmembrare   |
| <b>10</b> | Teren aferent construcțiilor: T1-T2, T18, Rezervor incendiu, T3-T4, T7-T8, T5-T6 - CF 165387 | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | <b>50589</b>  | înch. intab.OCPI 217180/04.12.2019 - dezmembrare   |
| <b>11</b> | Teren aferent aleilor auto și pietonale din campusul studențesc CF 165388 C1                 | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex                    | <b>6706</b>   | înch. intab.OCPI 217193/04.12.2019 - dezmembrare<br>înch. Intab OCPI 117137 / 11.08.2020 - |
| <b>12</b> | Teren aferent spitalului de Pneumo-Fiziologie - proprietate Consiliul Județean - CF 165389   | Iași, Bd. Tudor Vladimirescu, complex Tudor Vladimirescu | <b>1977</b>   | înch. intab.OCPI 217198/05.12.2019 - dezmembrare   |
|           | <b>TOTAL (m.p.)</b>  |  | <b>137148</b> |  |

UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" din IAȘI

SITUAȚIA IMOBILELOR AFLATE ÎN PROPRIETATEA  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI  
la data de 31.12.2020

Imobil "C", str Lascăr Catargi, nr 38 - CF 123244

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară | Amplasament                          | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate               | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații   |
|----------|---|--------------------------------------|------------------------|---------|---------|-------------------------------|--|---|--|
|          |   |                                      | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                               |  |   |  |
| 0        | 1                                       | 2                                    | 3                      | 4       | 5       | 6                             | 7  | 8   | 9  |
| 1        | IMOBIL "C"<br>CF 123244                 | Str. Lascăr<br>Catargi nr.38<br>Iași | Înv.+adm.              | 2052    | 3661    | proprietatea<br>universității | Ordin MEC 3372/2001<br>Înch.jud.intab.drept proprietate 4405/17.04.2002<br>Înch.intab.OCP1 66'109/2009 - actualizare<br>Înch.intab.OCP1 37064/04.05.2012 - actualizare | 2010<br>2016<br>2019<br>2018+2019<br>2019               | Reabilitare termică<br>Reabilitare învelitoare<br>Reabilit.amfiteatru<br>Reabilit.săli de curs |

UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" din IAȘI

SITUAȚIA IMOBILELOR AFLATE ÎN PROPRIETATEA  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI  
la data de 31.12.2020

Facultatea de Mecanică - Departamentul de Inginerie Mecanică și Autovehicule Rutiere , Str. Costache Negruzzi, nr.11 - CF 123224

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară  | Amplasament                          | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații  |
|----------|--|--------------------------------------|------------------------|---------|---------|----------------------------|--|---|---|
|          |  |                                      | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |  |   |   |
| 0        | 1  | 2                                    | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7  | 8   | 9   |
| 1        | Facultatea de Mecanică- Departamentul de Inginerie Mecanică și Autovehicule Rutiere<br>CF 123224 | Str. Costache Negruzzi nr.11<br>Iași | Inv.-cercet.           | 759     | 942     | proprietatea universității | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab.drept proprietate 4406/17.04.2002<br>Înch.intab.OCPi 66112/2009 - actualizare<br>Înch.intab.OCPi 37065/04.05.2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCPi 224120/19.12.2019 - actualizare | -<br>2019<br>2020                                       | instalație gaze naturale proiectare și execut.<br>Preabilitare-proiectare |

UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" din IAȘI

SITUAȚIA IMOBILELOR AFLATE ÎN PROPRIETATEA  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI  
la data de 31.12.2020

Imobil A, B-dul Carol I, nr. 11 A - CF 128268

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară | Amplasament                   | Caracteristici tehnice |         |         | Cadrul normativ al dreptului de proprietate | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare   | Observații                   |   |
|----------|---|-------------------------------|------------------------|---------|---------|---|---|------------------------------|---|
|          |   |                               | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |   |   |                              | Tip proprietate   |
| 0        | 1                                       | 2                             | 3                      | 4       | 5       | 6   | 7   | 8                            | 9   |
| 1        | IMOBIL "A"<br>CF 128268                 | B-dul Carol I nr.11 A<br>Iași | inv.+cercet.           | 5891    | 13693   | proprietatea<br>universității               | Ordin MEC 3372/2001<br>Înch.jud.intab.drept proprietate 5152/07.05.2001<br>Înch.intab.OCP1 86883/2010 - actualizare<br>Înch.intab. OCP1 37075/04.05.2012 - actualizare<br>Înch. Intab. OCP1 68950/16.06.2014 - actualizare<br>Înch. Intab. OCP1 228950/23.12.2019 - actualizare | 2011<br>2016<br>2019<br>2020 | Reabilitare holuri<br>Reabilitare -<br>proiectare - DALI<br>reabilitare;proiectare<br>DTAC + DTOE<br>Reabilitare proiectare PT+DE |



UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" din IAȘI

SITUAȚIA IMOBILELOR AFLATE ÎN PROPRIETATEA  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI  
la data de 31.12.2020

CAMIN C3

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară | Amplasament                      | Caracteristici tehnice |         |         |                 | Tip proprietate | Cadrul normativ al dreptului de proprietate | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare  | Observații |  |
|----------|---|----------------------------------|------------------------|---------|---------|-----------------|-----------------|---|--|------------|--|
|          |   |                                  | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) | locuri / cazare |                 |   |  |            | porții/ serie                              |
| 0        | 1                                       | 2                                | 3                      | 4       | 5       | 6               | 7               | 8   | 9  | 10         | 11   |
| 1        | Imobil C3<br>CF 125487                  | Str. Grădinari<br>nr.23,<br>Iași | cazare                 | 877     | 3508    | 186             | -               | proprietatea universității                  | Ordin MEC 3250/2002<br>Înch.jud.intab.drept proprietate 4407/17.05.2002<br>Înch.intab.OCPi 85808/21.12.2009 - actualizare<br>Înch.intab. OCPi 37059/04.05.2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCPi 41865/08.05.2015 - actualizare | 2014       | Reabilitare instalație termică și sanitară |

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" din IAȘI

SITUAȚIA IMOBILELOR AFLATE ÎN PROPRIETATEA  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI  
la data de 31.12.2020

| Nr. crt. | Imobil /<br>Nr. cadastral /<br>Carte Funciară    | Amplasament                         | Caracteristici tehnice |            |            |                  |                 | Tip<br>proprietate | Cadrul normativ<br>al dreptului<br>de proprietate  | Anul ultimei<br>lucrări de intervenții<br>inclusiv<br>proiectare | Observații |
|----------|--|-------------------------------------|------------------------|------------|------------|------------------|-----------------|--------------------|--|--|------------|
|          |  |                                     | Destinația             | Ac<br>(mp) | Ad<br>(mp) | locuri<br>cazare | porți/<br>serie |                    |  |  |            |
| 0        | 1  | 2                                   | 3                      | 4          | 5          | 6                | 7               | 8                  | 9  | 10   | 11         |
| 1        | Teren<br>proprietatea<br>TUIASI<br><br>CF 157516 | Bd.Prof.Dimitrie<br>Mangeron , Iași | înv.+cercet.           | 3042       | -          | -                | -               |                    | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.intab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch.intab.OCP1 6293/29.01.2010 - actualizare<br>Înch.intab.OCP1 37074/04.05.2012 - actualizare<br>Înch.intab. OCP1 119579/11.08.2017 - dezmembrare | -  | Camin CNI  |

UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" din IAȘI

SITUAȚIA IMOBILELOR AFLATE ÎN PROPRIETATEA  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI  
la data de 31.12.2020

CAMPUSUL STUDENTESC -Superficie Grafic Beta

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară                      | Amplasament                               | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate               | Cadrul normativ al dreptului de proprietate  | Anul ultimei lucrări de intervenții | Observații |
|----------|--|---|------------------------|---------|---------|-------------------------------|--|-------------------------------------|------------|
|          |  |   | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                               |  |                                     |            |
| 0        | 1  | 2   | 3                      | 4       | 5       | 6                             | 7  | 8                                   | 9          |
| 1        | Teren<br>55 mp -<br>CF 160835<br>(Superficie<br>GRAFIC BETA) | Bld.Tudor<br>Vladimirescu<br>nr.111, Iași |                        | 55      | 55      | proprietatea<br>universității | Ordin MEC 3250/2002<br>înch.jud.intab.48.182/31.05.2012<br>înch.jud.intab.53593/08.06.2012<br>înch. jud. intab. 127116/28.08.2017<br>înch. jud. intab. 118424/02.08.2018 | -                                   |            |



UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" din IAȘI

SITUAȚIA IMOBILELOR AFLATE ÎN PROPRIETATEA  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI  
la data de 31.12.2020

Facultatea de Mecanică - Departamentul de Inginerie Mecanică și Autovehicule Rutiere

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară  | Amplasament                           | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate            | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții inclusiv proiectare | Observații             |
|----------|--|---------------------------------------|------------------------|---------|---------|----------------------------|---|---|------------------------|
|          |  |                                       | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                            |   |   |                        |
| 0        | 1  | 2                                     | 3                      | 4       | 5       | 6                          | 7   | 8   | 9                      |
| 1        | Facultatea de Mecanică - Inginerie Mecanică și Autovehicule Rutiere<br>CF 141970 - C1; | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron nr.53, Iași | înv.+cercet.           | 321     | 480     | proprietatea universității | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.intab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch.intab.OCPPI 6293/29.01.2010 - actualizare<br>Înch.intab.OCPPI 37074/04.05.2012 - actualizare<br>Înch. Intab. OCPPI 23684/06.03.2017 - dezmembrare | -   | CF 141970- Imobil M.T. |

UNIVERSITATEA TEHNICA "GHEORGHE ASACHI" din IASI

SITUAȚIA IMOBILELOR AFLATE ÎN PROPRIETATEA  
UNIVERSITĂȚII TEHNICE "GHEORGHE ASACHI" din IASI  
la data de 31.12.2020

| Nr. crt. | Imobil / Nr. cadastral / Carte Funciară     | Amplasament                      | Caracteristici tehnice |         |         | Tip proprietate | Cadrul normativ al dreptului de proprietate   | Anul ultimei lucrări de intervenții |
|----------|---|----------------------------------|------------------------|---------|---------|-----------------|---|-------------------------------------|
|          |   |                                  | Destinația             | Ac (mp) | Ad (mp) |                 |   |                                     |
|          |   |                                  |                        |         |         |                 |   |                                     |
| 0        | 1   | 2                                |                        |         |         | 6               | 7   | 8                                   |
| 1        | Teren proprietatea TUIASI<br>CF 158522      | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron , Iași | Inv.-cercet.           | 468     | -       |                 | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.intab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch.intab.OCP1 6293/29.01.2010 - actualizare<br>Înch.intab.OCP1 37074/04.05.2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCP1 179641/22.11.2017 - dezmembrare | -                                   |
| 2        | Teren proprietatea TUIASI<br>CF 155156      | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron , Iași | Inv.-cercet.           | 1103    | -       |                 | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.intab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch.intab.OCP1 6293/29.01.2010 - actualizare<br>Înch.intab.OCP1 37074/04.05.2012 - actualizare<br>Înch. intab. OCP1 175230/21.12.2016 - dezmembrare | -                                   |
| 3        | Teren proprietatea TUIASI<br>CF 141971 - C2 | Bd.Prof.Dimitrie Mangeron , Iași | Inv.+ cercet.          | 249     | -       |                 | Ordin MEC 4928/2006<br>Înch. jud.intab. drept. proprietate 50055/25.10.2006<br>Înch.intab.OCP1 6293/29.01.2010 - actualizare<br>Înch.intab.OCP1 37074/04.05.2012 - actualizare<br>Înch.intab.OCP1 23684/06.03.2017 - dezmembrare    | -                                   |

**ANEXA NR. 26. SITUAȚIA POSTURILOR LA DATA DE 31 DECEMBRIE 2020**





**ANEXA NR. 27. ACTIVITĂȚI DESTINATE STUDENȚILOR ÎN CADRUL SOCIETĂȚII  
ANTREPRENORIALE STUDENȚEȘTI (SAS) în anul 2020**

**CENTRALIZATOR ACTIVITĂȚI DESTINATE STUDENȚILOR  
REALIZATE DE  
SOCIETATEA ANTREPRENORIALĂ STUDENȚEASCĂ (SAS) ÎN ANUL 2020**

| Martie                 | Aprilie                | Mai  | Iunie                   | Iulie                     | August  | Septembrie                                   | Octombrie                | Noiembrie   | Decembrie                            |
|------------------------|------------------------|--|-------------------------|---------------------------|---|--|--------------------------|---|--------------------------------------|
|                        |                        | Despre antreprenoriat din experiența unui antreprenor<br>Conferință TAL CATRAN |                         | #RubikEDU StartupBasics   |   |  |                          | W3 Identificarea abilităților antreprenoriale și dezvoltarea celor de lucru în echipă |                                      |
| JA Company of the Year | JA Company of the Year | TUIASI OPEN DAYS „Despre ANTREPRENORI AT@SAS TUIASI”                           | #RubikEDU StartupBasics | W1 Managementul stresului | TABARA de vară „StartING-Up Virtual Camp” a II-a ediție | MAKEATON Startup GARAGE@TUIASI a II-a ediție | W2 Managementul eșecului | TUIASI OPEN DAYS „Despre ANTREPRENORIAT @SAS TUIASI”                                  | INNOVATION DAY@TUIASI a III-a ediție |
| JA Bizz Factory        | JA Bizz Factory        | Competiția de granturi “Scale Up@SAS TUIASI”                                   |                         |                           |   |  |                          | START YOUR BUSINESS@TUIASI a III-a ediție   |                                      |

**Data apariției: Martie 2021**  
**Comanda nr. 53 Tiraj: 10 ex.**  
**Coli tipar: 24,88**



**Str. Lascăr Catargi, nr. 38**  
**Tel.: 0232/21.59.49**

**Tehnoredactare computerizată și printare**  
**la Tipografia Universității "Gheorghe Asachi" din Iași**  
**- ROTAPRINT -**