



ANUNT

În data de 07.07.2021, ora 10<sup>00</sup>, va avea loc examenul de promovare pe postul de *inginer gr.I*, al dlui Zvonaru Marius-Răzvan, angajat în funcția de inginer gr.II la Departamentul de Ingineria și Designul Produselor Textile din cadrul Facultății de Design Industrial și Managementul Afacerilor.

Promovarea va avea loc prin transformarea postului din statul de funcții.

Examenul de promovare va consta în susținerea unei probe scrise.

Tematica și bibliografia se anexează prezentului anunț.

**RECTOR,**

Prof.univ.dr.ing. Dan CAȘCAVAL



**Șef Serviciu E.R.U.,**  
Ing. Gabriel Florea

Întocmit,  
Adm.fin. Cibotaru Ramona

**Tematica și bibliografie**  
**pentru concursul de ocupare a postului de inginer gradul I**

Se aprobă,  
RECTOR,  
Prof. univ. dr. ing.  
DAN CAȘCAVAL

**Tematica :**

1.	Mașini din filatură și țesătorie: bataj, cardă, laminoare, mașina de pieptănat, flaiier, laminor de mare întindere, mașini de filat, OE cu rotor, mașini de țesut: a. principii tehnologice b. studiul mecanismelor c. reglarea tehnologică și cinematică
2.	Instalarea și administrarea programelor pe platformele WINDOWS și programare HTML;
3.	Mentenanța rețelei de calculatoare a laboratorului “TextilExpert” și din cadrul Departamentului I.D.P.T. ;
4.	Cunoștințe avansate de operare PC – programele Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint și documentare internet;
5.	Instalarea și configurarea sistemelor de operare și aplicații, folosind proceduri standardizate;
6.	Întreținerea și repararea mașinilor și instalațiilor din stațiile pilot în vederea desfășurării procesului educațional și de învățământ practic al studenților în condiții optime, a lucrărilor de laborator la disciplinele Procese și mașini în filatura de liberiene, Filatura de lână, Filatura de bumbac, Structuri textile nețesute și Procese și mașini de țesut;
7.	Întreținerea și repararea instalațiilor și aparaturii din Laboratorul TextilExpert (102);
8.	Norme privind organizarea și efectuarea inventarierii patrimoniului;
9.	Metodologia de casare a mijloacelor fixe;
10.	Managementul calității – drepturile și obligațiile salariaților din Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași;
11.	Norme generale și specifice de Sănătate și Securitate în Muncă, și a situațiilor de urgență (S.U., P.S.I. și Protecție Civilă, Legea 319/14.07.2006).

**Bibliografie :**

1.	Cojocaru, N., Sava, C. (1994) - Filatura de bumbac. Tehnologii neconvenționale de filare OE cu rotor, Editura Cronica, Iași;
2.	Sava, C., Ichim, M. - Filatura de bumbac. Tehnologii și utilaje în preparație, Ed. Performantica, Iași, 2005;
3.	* * * - Manualul inginerului textilist, vol. I, II, III, Editura AGIR, București, 2004 ;
4.	Winn L, Rosch. (2007). <i>Totul despre hardware</i> , Editura Teora
5.	Georgescu, Ioana. (2006). <i>Sisteme de operare</i> , Craiova: Editura Arves
6.	H.C.M. nr. 2230/1969 privind gestionarea bunurilor materiale (actualizată în 2016);

7.	Codul de etică și deontologie profesională universitară, 21.01.2016, ediția3, revizia 0;
8.	Legea Educației Naționale nr.1/2011 (actualizată la 21.07.2019);
9.	Legea 53/2003 - Codul Muncii, actualizat 2020;
10.	Legea 319 din 2006 – Legea securității și sănătății în muncă, actualizată 2018;
11.	Regulament intern al TUIASI, REG.01, ed.1, rev.5 aprobat în ședința Senatului din 17.09.2019;
12.	***.La <a href="http://windowshelp.microsoft.com/Windows/ro-RO">http://windowshelp.microsoft.com/Windows/ro-RO</a> , 29.04.2009
13.	***.La <a href="http://www.calculatorica.ro/aplicatii-de-tip-office/">http://www.calculatorica.ro/aplicatii-de-tip-office/</a> , 10.05.2009
14.	***.La <a href="http://www.calculatorica.ro/avira-antivirus/">http://www.calculatorica.ro/avira-antivirus/</a> , 10.05.2009
15.	***.La <a href="http://www.microsoft.com/atwork/getstarted/speed.mspx?wt_svl=10073XPHa1&amp;mg_id=10073XPHb1">http://www.microsoft.com/atwork/getstarted/speed.mspx?wt_svl=10073XPHa1&amp;mg_id=10073XPHb1</a> , 06.05.2009

Decan,  
Conf. dr. ing. Mariana URSACHE



Director de departament,  
Conf. dr. ing. Liliana HRISTIAN