UNIVERSITATEA TEHNICĂ „GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI
REGISTRATURA
Nr. 45471 / 02.11.2026

ANUNȚ

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi" din Iași organizează procesul de recrutare și selecție a personalului, pentru angajare pe posturile nou înființate în afara organigramei, în scopul implementării activităților din cadrul proiectului cu titlul AUTOMOTIVE SYSTEMS SMART ENERGY-EFFICIENT TRANSDUCERS – INNOVATION ACROSS VALUE CHAIN with „Gheorghe Asachi" TECHNICAL UNIVERSITY of IASI (ASSET-IxC – TUIASI)", contract de finanțare nr. IPCEI-AUMOVIO-nr. 17.PI/14/C9 /29.12.2025, în vederea realizării activităților proiectului.
Astfel, se propune:

1.Scoaterea la concurs pentru recrutarea și selecția personalului ce urmează a fi angajat cu contract individual de muncă pe durată determinată, cu timp parțial de lucru și salarizare din bugetul proiectului, după cum urmează:

urmează:

Nr crt	**Denumirea postului/ Funcția în cadrul proiectului**	**Nr. posturi**	**Perioada de angajare**	**Nivel de salarizare - Tarif orar brut (lei/oră)**	**Atribuții și Responsabilități**
1.	Tehnician	**1**	4 luni	74	**Conform fișei postului atașată**
2.	Tehnician	**10**	6 luni	74	**Conform fișei postului atașată**
3.	Tehnician	**4**	18 luni	74	**Conform fișei postului atașată**
4.	Tehnician	**1**	24 luni	74	**Conform fișei postului atașată**
5.	Asistent de cercetare științifică	5	22 luni	124	**Conform fișei postului atașată**
6.	Asistent de cercetare științifică	19	24 luni	124	**Conform fișei postului atașată**

2.Condiții specifice de participare la concurs corespunzătoare postului

Nr. crt.	**Denumirea postului/ Funcția în cadrul proiectului**	**Condiții specifice de ocupare a postului**	**Descrierea activității pentru care se ocupă postul**
1.	Asistent de cercetare științifică	-Educația solicitată: diplomă de inginer în domeniul Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale, programul de studii	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie

		Microelectronică, optoelectronică şi nanotehnologii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Analogice şi Tehnici de Proiectare VLSI Analogice sau echivalente.	la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Arhitecturi inovative de interfeţe de măsurare şi convertoare analog-numerice pentru senzori magnetici de poziţie (MIADC)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
2.	Asistent de cercetare ştiinţifică	-Educaţia solicitată: diplomă de inginer în domeniul Inginerie electronică, telecomunicaţii şi tehnologii informaţionale, programul de studii Microelectronică, optoelectronică şi nanotehnologii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Analogice şi Tehnici de Proiectare VLSI Analogice sau echivalente.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Arhitecturi inovative de interfeţe de măsurare şi convertoare analog-numerice pentru senzori magnetici de poziţie (MIADC)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
3.	Tehnician	-Educaţia solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul inginerie electronică, telecomunicaţii şi tehnologii informaţionale sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplina Dispozitive Electronice sau echivalentă.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Arhitecturi inovative de interfeţe de măsurare şi convertoare analog-numerice pentru senzori magnetici de poziţie (MIADC)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
4.	Tehnician	-Educaţia solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul microelectronicii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Analogice, Circuite VLSI Reconfigurabile şi Limbaje de Descriere Hardware sau echivalente.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Arhitecturi inovative de interfeţe de măsurare şi convertoare analog-numerice pentru senzori magnetici de poziţie (MIADC)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
5.	Tehnician	-Educaţia solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul microelectronicii sau echivalent;	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea

		-rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Digitale, Limbaje de Descriere Hardware, Circuite Integrate Analogice sau echivalente.	rapoartelor tehnice din cadrul activității "Tehnici de reducere și compensare a efectelor variabilității de proces și condițiilor de funcționare pe calea de procesare a semnalelor într-un senzor magnetic de poziție (EVCOMP)" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO.
6.	Tehnician	-Educația solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplina Dispozitive Electronice sau echivalentă.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității "Tehnici de reducere și compensare a efectelor variabilității de proces și condițiilor de funcționare pe calea de procesare a semnalelor într-un senzor magnetic de poziție (EVCOMP)" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO.
7.	Tehnician	-Educația solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul microelectronicii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Analogice, Sinteza Circuitelor Analogice și Limbaje de Descriere Hardware sau echivalente.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității "Tehnici de reducere și compensare a efectelor variabilității de proces și condițiilor de funcționare pe calea de procesare a semnalelor într-un senzor magnetic de poziție (EVCOMP)" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO.
8.	Tehnician	-Educația solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul microelectronicii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Digitale, Limbaje de Descriere Hardware, Circuite Integrate Analogice sau echivalente.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității "Referințe de tensiune, curent și stabilizatoare de tensiune cu performanțe îmbunătățite pentru senzori integrați (FASTSTB)" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO.
9.	Tehnician	-Educația solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul microelectronicii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Digitale, Limbaje de Descriere	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității "Referințe de tensiune, curent și stabilizatoare de tensiune cu

		Hardware, Circuite Integrate Analogice, Circuite Integrate pentru Prelucrarea Semnalelor sau echivalente.	performanţe îmbunătăţite pentru senzori integraţi (FASTSTB)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
10.	Tehnician	-Educaţia solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul microelectronicii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Analogice, Sinteza Circuitelor Analogice şi Limbaje de Descriere Hardware sau echivalente.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Referinţe de tensiune, curent şi stabilizatoare de tensiune cu performanţe îmbunătăţite pentru senzori integraţi (FASTSTB)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
11.	Tehnician	-Educaţia solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul inginerie electronică, telecomunicaţii şi tehnologii informaţionale sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplina Dispozitive Electronice sau echivalentă.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Referinţe de tensiune, curent şi stabilizatoare de tensiune cu performanţe îmbunătăţite pentru senzori integraţi (FASTSTB)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
12.	Asistent de cercetare ştiinţifică	-Educaţia solicitată: diplomă de inginer în domeniul Inginerie electronică, telecomunicaţii şi tehnologii informaţionale, programul de studii Microelectronică, optoelectronică şi nanotehnologii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate pentru Prelucrarea Semnalelor, Limbaje de Descriere Hardware, Modelarea Circuitelor Electronice, Arhitectura Sistemelor de Calcul sau echivalente.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Tehnici de calibrare şi testare pentru circuite cheie din senzorul magnetic de poziţie (BIST)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
13.	Tehnician	-Educaţia solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul inginerie electronică, telecomunicaţii şi tehnologii informaţionale sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplina Dispozitive Electronice sau echivalentă.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Tehnici de calibrare şi testare pentru circuite cheie din senzorul magnetic de poziţie (BIST)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.

14.	Asistent de cercetare ştiinţifică	-Educaţia solicitată: diplomă de inginer în domeniul Inginerie electronică, telecomunicaţii şi tehnologii informaţionale, programul de studii Microelectronică, optoelectronică şi nanotehnologii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Analogice, Circuite Integrate pentru Prelucrarea Semnalelor, Limbaje de Descriere Hardware, Modelarea Circuitelor Electronice, Arhitectura Sistemelor de Calcul, Tehnici de Proiectare VLSI Analogice sau echivalente.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Modelarea şi optimizarea la nivel de sistem a arhitecturii senzorului magnetic de poziţie (SYSMO)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
15.	Tehnician	-Educaţia solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul microelectronicii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Digitale, Circuite Integrate pentru Prelucrarea Semnalelor, Limbaje de Descriere Hardware sau echivalente.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Arhitecturi şi sub-sisteme pentru procesarea digitală a semnalelor, control şi interfaţare în senzori integraţi (DSP)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
16.	Tehnician	-Educaţia solicitată: student înscris la un program de studii universitare în domeniul microelectronicii sau echivalent; -rezultate academice minime de nota 9 la disciplinele Circuite Integrate Digitale, Circuite Integrate pentru Prelucrarea Semnalelor, Limbaje de Descriere Hardware sau echivalente.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea si prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Arhitecturi şi sub-sisteme pentru procesarea digitală a semnalelor, control şi interfaţare în senzori integraţi (DSP)" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO.
17.	Asistent de cercetare ştiinţifică	-Educaţia solicitată: diplomă de licenţă/inginer (4 sau 5 ani) în domeniul Inginerie electronică, telecomunicaţii şi tehnologii informaţionale, programul de studii Tehnologii şi Sisteme de Telecomunicaţii sau echivalent, cu proiectul de diplomă, lucrări ştiinţifice	Titularul postului va oferi suport echipei de cercetare în colectarea datelor, analiza preliminară, optimizare, elaborare soluţii şi sisteme de radiocomunicaţii, documentare şi diseminarea rezultatelor, contribuind la atingerea obiectivelor specifice din cadrul activităţii "Tehnologii avansate de comunicaţii şi securitate cibernetică în reţele integrate de senzori şi vehicule

		sau activitate de cercetare/practică în domeniul localizării radio; student sau absolvent al programului de master Radiocomunicații digitale, sau echivalent.	conectate" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO sub îndrumarea directă a responsabilului de activitate sau a mentorului desemnat.
18.	Asistent de cercetare științifică	-Educația solicitată: studii universitare cu diplomă de licență în domeniul ingineriei electrice, electronică de putere și acționări electrice, studii de master finalizate și doctorand în același domeniu; -Experiența profesională solicitată: experiență în domeniul acționărilor electrice, în efectuarea de teste climatice, mecanice și electromagnetice a echipamentelor electronice în condiții de laborator și conform standardelor specifice, lucru cu senzori și traductoare.	Participă la implementarea activităților de cercetare și a celor tehnice, sub coordonarea responsabilului de proiect, desfășoară activități de testare a senzorilor digitali de poziție, achiziții de date, prelucrarea și analiza acestora pentru redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Tehnici, metode și structuri de testare a senzorilor digitali de poziție din cadrul unui sistem de acționare electrică (POSTST)" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO.
19.	Tehnician	-Educație solicitată: - urmează cursuri avansate cu frecvență în domeniul conversiei energiei și al controlului mișcării. - este student în anul I al ciclului de master cu tematică de cercetare în domeniul electronicii de putere și/sau al controlului acționărilor electrice. Competențe: Proiectare 3D AutoCAD, Fusion360. | 3D Printing, MATLAB | MatCad | Simulare LTSpice | PCB Design KiCad, Programre Embedd ed MPLAB, STM32.	Participă la activitățil tehnice și de cercetare sub coordonarea responsabilului de proiect, desfășoară activități de proiectare a circuitelor electronice necesare standurilor de testare a senzorilor digitali de poziție, participă la programarea sistemelor numerice din componența standurilor, redactează rapoarte tehnice din cadrul activității „Tehnici, metode și structuri de testare a senzorilor digitali de poziție din cadrul unui sistem de acționare electrică (POSTST)" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO.
20.	Tehnician	-Educație solicitată: - urmează cursuri avansate cu frecvență în domeniul electronicii de putere și al controlului acționărilor electrice. - este student în ultimul an al ciclului de licență cu tematică a proiectului de licență în domeniul electronicii de putere și/sau al controlului acționărilor electrice.	Efectuează simulări numerice și teste intensive și extensive pe standurile de prototipare rapidă conform protocoalelor de testare puse la dispoziție. Contribuie la colectarea și analiza datelor, analizează și evaluează performanțele algoritmilor de control testați. Sprijină echipa în gestionarea activităților de cercetare-dezvoltare din cadrul activității „Aplicarea procesoarelor specializate (FPGA) în tehnologia controlului mașinilor electrice de curent alternativ" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile CR/I.

21.	Tehnician	-Educație solicitată: - urmează cursuri avansate cu frecvență în domeniul electronicii de putere și al controlului acționărilor electrice. - este student în ultimul an al ciclului de licență cu tematică a proiectului de licență în domeniul electronicii de putere și/sau al controlului acționărilor electrice.	Efectuează simulări numerice și teste intensive și extensive pe standurile de prototipare rapidă conform protocoalelor de testare puse la dispoziție. Contribuie la colectarea și analiza datelor, analizează și evaluează performanțele algoritmilor de control testați. Sprijină echipa în gestionarea activităților de cercetare-dezvoltare din cadrul activității „Aplicarea procesoarelor specializate (FPGA) în tehnologia controlului mașinilor electrice de curent alternativ" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile CR/I.
22.	Asistent de cercetare științifică	-Educația solicitată: diplomă de licență/inginer (4 sau 5 ani) în domeniul ingineria autovehiculelor, cu specializarea autovehicule rutiere, sau echivalent; student sau absolvent al programului de master Siguranța și performanța circulației rutiere, sau echivalent -Experiența profesională solicitată: minim 2 ani în domeniul tehnic	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităților „Studierea și cercetarea sistemelor de frânare fără frecare controlate de microcontrolere, conceperea și prototiparea unui model/sistem cu aplicabilitate în automotive" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO
23.	Asistent de cercetare științifică	-Educația solicitată: diplomă de licență/inginer (4 sau 5 ani) în domeniul Mecatronică și Robotică, specializarea Mecatronică, sau echivalent; student sau absolvent al programului de master Mecatronică Avansată, sau echivalent -Experiența profesională solicitată: experiență în managementul de proiect sau în dezvoltare software și automatizări -Competențe: aplicații CAD (Fusion 360, Inventor), metodologii de management de proiect (Agile), bun utilizator al pachetului Microsoft Office	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Noi materiale non-poluante pentru optimizarea regimului de lucru a unui ASIC în cazul unui sistem de frânare" în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO
24.	Asistent de cercetare științifică	-Educația solicitată: diplomă de licență/inginer (4 sau 5 ani) în domeniul inginerie mecanică, sau echivalent; student sau absolvent al programului de master Diagnoză și expertiză tehnică în ingineria mecanică, sau echivalent	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Noi materiale non-poluante pentru optimizarea

		-Experienţa profesională solicitată: inginer proiectant de minim 12 luni pe profil tehnic; minim 6 luni tehnician electro-mecanic -Competenţe: SolidWorks, AutoCAD, Inventor, CATIA V5; utilizator experimentat al pachetului Microsoft Office; interpretarea desenelor tehnice 2D; noţiuni avansate de GD&T	regimului de lucru a unui ASIC în cazul unui sistem de frânare" în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO
25.	Asistent de cercetare ştiinţifică	-Educaţia solicitată: diplomă de licenţă/inginer (4 sau 5 ani) în domeniul ingineria autovehiculelor, cu specializarea autovehicule rutiere, sau echivalent; student sau absolvent al programului de master Autovehicule Electrice şi Hibride, sau echivalent -Experienţa profesională solicitată: internship de minim 3 luni în domeniul tehnic -Competenţe: CATIA V5, SolidWorks, AutoCAD, bun utilizator al pachetului Microsoft Office	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea şi prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii „Tehnici de îmbunătăţire a suprafeţelor de contact fizic plăcuţă frână-disc prin metode de acoperire termică " în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO
26.	Asistent de cercetare ştiinţifică	-Educaţie solicitată: studii de licenţă în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent cu diplomă de licenţă de 4 sau 5 ani; studii de master în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent; doctorand în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent. Experienţa profesională solicitată: minim 1 an experienţă în proiecte finanţate din fonduri naţionale sau internaţionale, experienţă în învăţământul superior de minim 6 luni.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea şi prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii „Detecţia anomaliilor folosind tehnici de învăţare supervizată şi nesupervizată pentru sistemul de frânare" (DATSNS) în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO
27.	Asistent de cercetare ştiinţifică	-Educaţie solicitată: studii de licenţă în domeniul Ingineria sistemelor sau echivalent cu diplomă de licenţă de 4 sau 5 ani; studii de master în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent; doctorand în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent. Experienţa profesională solicitată: minim 1 an experienţă în domeniul IT, experienţă	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea şi prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii „Detecţia anomaliilor folosind tehnici de învăţare supervizată şi nesupervizată pentru sistemul de frânare" (DATSNS) în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO

		în învățământul superior de minim 6 luni.	
28.	Asistent de cercetare științifică	-Educație solicitată: studii de licență în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent cu diplomă de licență de 4 sau 5 ani; masterand sau absolvent de master în domeniul Ingineria sistemelor sau echivalent.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Detecția anomaliilor folosind tehnici de învățare supervizată și nesupervizată pentru sistemul de frânare" (DATSNS) în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO
29.	Asistent de cercetare științifică	-Educație solicitată: studii de licență în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent cu diplomă de licență de 4 sau 5 ani; masterand sau absolvent de master în domeniul Ingineria sistemelor sau echivalent.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Detecția anomaliilor folosind tehnici de învățare supervizată și nesupervizată pentru sistemul de frânare" (DATSNS) în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO
30.	Asistent de cercetare științifică	-Educație solicitată: studii de licență în domeniul electronicii sau echivalent cu diplomă de licență de 4 sau 5 ani; masterand sau absolvent de master în domeniul electronicii sau echivalent.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea mentorului desemnat, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Detecția anomaliilor folosind tehnici de învățare supervizată și nesupervizată pentru sistemul de frânare" (DATSNS) în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO
31.	Asistent de cercetare științifică	-Educație solicitată: studii de licență în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent cu diplomă de licență de 4 sau 5 ani; masterand sau absolvent de master în domeniul Ingineria sistemelor sau echivalent.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Detecția anomaliilor folosind tehnici de învățare prin întărire pentru sistemul de frânare" (DATII) în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO
32.	Asistent de cercetare științifică	-Educație solicitată: studii de licență în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent cu diplomă de licență de 4	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea

		sau 5 ani; masterand sau absolvent de master în domeniul Ingineria sistemelor sau echivalent.	datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii „Detecţia anomaliilor folosind tehnici de învăţare prin întărire pentru sistemul de frânare" (DATII) în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO
33.	Tehnician	-Educaţie solicitată: studii de licenţă în domeniul electronicii sau echivalent.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea mentorului desemnat, realizează colectarea şi prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii „Detecţia anomaliilor folosind tehnici de învăţare prin întărire pentru sistemul de frânare" (DATII) în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO
34.	Asistent de cercetare ştiinţifică	-Educaţia solicitată: studii universitare în domeniul Calculatoare si Tehnologia Informaţiei cu diplomă de licenţă 4 sau 5 ani, tema de licenţă sau lucrări publicate în direcţii precum Inteligenţă Artificială, Machine Learning, Limbaj natural.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea şi prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Clasificarea cerinţelor formulate în limbaj natural pentru sistemul de frânare şi transpunerea acestora în cerinţe formale" (CCLNTCF) în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO
35.	Asistent de cercetare ştiinţifică	-Educaţia solicitată: studii universitare în domeniul Calculatoare si Tehnologia Informaţiei cu diplomă de licenţă 4 sau 5 ani, tema de licenţă sau lucrări publicate în direcţii precum Inteligenţă Artificială, Machine Learning, Limbaj natural.	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea şi prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii "Clasificarea cerinţelor formulate în limbaj natural pentru sistemul de frânare şi transpunerea acestora în cerinţe formale" (CCLNTCF) în conformitate cu cerinţele şi instrucţiunile participantului direct AUMOVIO
36.	Asistent de cercetare ştiinţifică	-Educaţie solicitată: studii de licenţă în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent cu diplomă de licenţă de 4 sau 5 ani; studii de master în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent;	Participă la implementarea activităţilor tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea şi prelucrarea datelor, modele preliminare şi simulări, contribuie la testări, analiză rezultate şi redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activităţii

		doctorand în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent.	„Parametrizarea regulatoarelor predictive utilizate pentru controlul presiunii din sistemul hidraulic de frânare" (PRPSA) în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO
37.	Asistent de cercetare științifică	-Educație solicitată: studii de licență în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent cu diplomă de licență de 4 sau 5 ani; studii de master în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent; doctorand în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Parametrizarea regulatoarelor predictive utilizate pentru controlul presiunii din sistemul hidraulic de frânare" (PRPSA) în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO
38.	Asistent de cercetare științifică	-Educație solicitată: studii de licență în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent cu diplomă de licență de 4 sau 5 ani; masterand sau absolvent de master în domeniul Ingineria sistemelor sau echivalent.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Parametrizarea regulatoarelor predictive utilizate pentru controlul presiunii din sistemul hidraulic de frânare" (PRPSA) în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO
39.	Asistent de cercetare științifică	-Educație solicitată: studii de licență în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent cu diplomă de licență de 4 sau 5 ani; masterand sau absolvent de master în domeniul Ingineria sistemelor sau echivalent.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect, sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Parametrizarea regulatoarelor predictive utilizate pentru controlul presiunii din sistemul hidraulic de frânare" (PRPSA) în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO
40.	Asistent de cercetare științifică	-Educație solicitată: studii de licență în domeniul ingineriei sistemelor sau echivalent cu diplomă de licență de 4 sau 5 ani; masterand sau absolvent de master în domeniul Ingineria sistemelor sau echivalent.	Participă la implementarea activităților tehnice din proiect sub coordonarea responsabilului de activitate, realizează colectarea și prelucrarea datelor, modele preliminare și simulări, contribuie la testări, analiză rezultate și redactarea rapoartelor tehnice din cadrul activității „Metode avansate pentru proiectarea regulatoarelor robuste la perturbații care apar în sistemul de frânare" (MARPRP) în conformitate cu cerințele și instrucțiunile participantului direct AUMOVIO

3.Documente necesare pentru întocmirea dosarului de concurs:

a) Opis anexat la dosarul cu documentele solicitate pentru înscrierea la concurs
b) Cerere de înscriere la concurs;
c) Copie după actul de identitate sau orice alt document care atestă identitatea;
d) Copie a certificatului de naştere, certificatului de căsătorie .
e) Curriculum vitae model comun european, la care se anexează copii ale documentelor care atestă nivelul studiilor şi efectuarea de specializări, precum şi copiile documentelor prin care se face dovada îndeplinirii condiţiilor specifice ale postului;
f) Documente justificative care atestă experienţa solicitată în condiţiile specifice conform proiectului(adeverinţă vechime, carnet de muncă, extras REGES, adeverinţa facultate/CSUD, situatie scolară, adeverintă de student));
g) Certificat de cazier judiciar;
h) Certificatul de integritate comportamentală din care să reiasă că nu s-au comis infracţiuni prevăzute la art.1 alin.(2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul naţional automatizat cu privire la persoanele care au comis infracţiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum şi pentru completarea Legii nr.76/2008 privind organizarea şi funcţionarea Sistemului Naţionale de Date Genetice Juridice, cu modificările ulterioare;
i) Adeverinţă medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unităţile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului;
j) Declaraţia de conduită profesională;
k)Notă de informare privind prelucrarea datelor cu caracter personal în procesul de concurs pentru ocuparea unui post înfiinţat în afara organigramei

4. Dosarele se înregistrează la Registratura TUIASI şi se depun de la data 02.11.2026 până data de 06.11.2026 , ora 12:00, la sediul Universităţii Tehnice „Gheorghe Asachi" din Iaşi, Bd. Dimitrie Mangeron nr. 67.

5.Recrutarea şi selecţia se vor face de către Comisia de recrutare şi selecţie, în baza dosarului depus de candidaţi, conform următoarelor etape:

1) Selecţia dosarelor înscrise si comunicarea rezultatelor selecţiei de dosare la concurs: 09.11.2026, ora 09^{00}
   - Termen depunere eventuale contestaţii: 10.11.2026 ora 09^{00}
   - Termen de soluţionare a contestaţiilor: 10.11.2026 ora 15^{00}

2) Interviu (conform planului de interviu stabilit de comisia de concurs):
   - 11.11.2026 ora 09^{00}
   - Afişarea punctajului final al interviului: 12.11.2026 ora 09^{00}
   - Termen depunere eventuale contestaţii cu privire la desfăşurarea interviului: 13.11.2026 ora 09^{00};
   - Termen de soluţionare a contestaţiilor: 16.11.2026 ora 09^{00}
   - Afişarea rezultatelor finale: 16.11.2026 ora 12^{00}

6.Anunţul şi rezultatele privind organizarea şi derularea procesului de recrutare şi selecţie a personalului, se vor publica pe site-ul TUIASI.

7.Bibliografia, tematica şi fişa postului se vor afişa împreună cu anunţul pe site-ul instituţiei www.tuiasi.ro/concursuri-si-promovari.