

Anexa 3

INT 10105/21.04.2026

Nr. _____

Cecilia Moise
(Registratura UPT)

Verificat

AVIZAT

Către,

Aprobat

APROBAT

Conducerea Universității Politehnica Timișoara

Subsemnatul/a, Ionel Raul-Ciprian, în calitate de Manager proiect, având în vedere cererea de finanțare aferentă proiectului cu titlul „Traductoare inteligente eficiente din punct de vedere energetic pentru sisteme auto – inovație de-a lungul lanțului valoric (ASSET-IxC - UPT)”, Nr. Ordine 5.PI/I4/C9, precum și prevederile contractului de finanțare nr. 5.PI/I4/C9 / 30.12.2025 și a anexelor aferente, solicit inițierea procedurii pentru recrutarea și selecționarea de personal pentru proiectul cu „Traductoare inteligente eficiente din punct de vedere energetic pentru sisteme auto – inovație de-a lungul lanțului valoric (ASSET-IxC - UPT)”, Activitatea 1 după cum urmează:

1. Cercetător 7 în microelectronică, activitatea 1.

Menționez că posturile se află în structura proiectului, încadrându-se în dispozițiile art. 16(10⁶) din Legea nr. 153/2017 privind salarizarea personalului plătit din fonduri publice cu modificările și completările ulterioare.

Anexez prezentei cereri următoarele documente:

- Anunțul de recrutare
- Propunerea privind componența comisiei de recrutare și selecție și a comisiei de contestații
- Criteriile de recrutare și selecție
- Orice alte documente relevante (extras cerere de finanțare, bugetul proiectului etc.)

Universitatea Politehnica Timișoara
Manager proiect
Conf.univ.dr.ing. Raul-Ciprian IONEL



Anexa 4

Nr. 10105/21.04.2026 (înregistrat la Registratura UPT)

ANUNȚ RECRUTARE ȘI SELECȚIE PERSONAL ÎN CADRUL SUBPROIECTULUI

cu titlul „Traductoare inteligente eficiente din punct de vedere energetic pentru sisteme auto - inovație de-a lungul lanțului valoric (ASSET-IxC - UPT)”, Nr. Ordine 5.PI/I4/C9, finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Apel „PIIEC ME/CT – PARTICIPANȚI INDIRECTI”

Universitatea Politehnica Timișoara, în calitate de partener indirect în cadrul Proiectului cu titlul „Investiția I4. PROIECTE TRANSFRONTALIERE ȘI MULTINAȚIONALE – PROCESOARE CU CONSUM REDUS DE ENERGIE ȘI CIPURI SEMICONDUCTOARE”, Componenta C9. SUPORT PENTRU SECTORUL PRIVAT, CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE, Pilonul III. CREȘTERE INTELIGENTĂ, SUSTENABILĂ ȘI FAVORABILĂ INCLUZIUNII, INCLUSIV COEZIUNE ECONOMICĂ, LOCURI DE MUNCĂ, PRODUCTIVITATE, COMPETITIVITATE, CERCETARE, DEZVOLTARE ȘI INOVARE, PRECUM ȘI O PIAȚĂ INTERNĂ FUNCȚIONALĂ, CU ÎNTREPRINDERI MICI ȘI MIJLOCI (IMM-URI) PUTERNICE

ANUNȚĂ

recrutarea și selecția personalului în cadrul subproiectului „Traductoare inteligente eficiente din punct de vedere energetic pentru sisteme auto – inovație de-a lungul lanțului valoric (ASSET-IxC - UPT)”, Nr. Ordine 5.PI/I4/C9, Activitatea 1 - Sinteză de materiale avansate pentru microelectronică; Caracterizare fizico-chimică și structurală a materialelor avansate pentru microelectronica; Ridicarea caracteristicilor (foaie de catalog) și testarea prototipurilor de tip die (pastilă de siliciu). Testarea la nivel de wafer (plachetă de siliciu) (dezvoltare software/hardware)..

pentru următoarele posturi:

Nr. Ctr	Funcția (conform cererii/ contractului de finanțare)	Durata CIM (de la data de..... până la data de.....) [conform cererii/ contractului de finanțare]	Nr. De ore prestate pe lună (conform cererii/ contractului de finanțare)	Salariul brut lunar (nr. De ore x tariful orar)	Atribuțiile postului	Cerințe pentru ocuparea postului (studii, vechime, etc)[1]
I.	Cercetător 7 în microelectronică, activitatea 1	32 luni (mai 2026 - decembrie 2028)	40 h/l	9800 lei (40 ore x 245,00 lei)	<p>Activități de cercetare, activități de studiu și documentare, elaborare lucrări științifice, implementare și testare tehnologie propusă, analiză rezultate, organizare prezentări, elaborarea metodologiilor și planurilor experimentale pentru implementarea tehnologiilor propuse, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate și coordonarea activităților de laborator, analiza și interpretarea rezultatelor experimentale, elaborarea de rapoarte tehnice și livrabile conform cerințelor IPCEI-PNRR, organizarea de activități de diseminare, colaborarea cu partenerii din consorțiu și participarea la vizite tehnice la sediul PD, sprijinirea personalului junior (studenți, tehnicieni) în activitățile de cercetare.</p>	<p><i>Studii superioare finalizate</i>, dovedite prin diplomă de licență, master și doctorat, în domenii precum Chimie, Știința materialelor, Microelectronică, Electronică, Inginerie electrică, Fizică aplicată, Ingineria materialelor, Nanotehnologii sau alte domenii înrudite.</p> <p><i>Experiență profesională</i> de minimum 10 ani în activități de cercetare-dezvoltare, în special în chimia materialelor avansate destinate microelectronicii și/sau tehnologiilor aferente dispozitivelor microelectronice. Se solicită experiență demonstrată în: sinteza materialelor avansate (materiale funcționale, dielectrice, semiconductoare, straturi subțiri, nanostructuri), caracterizarea fizico-chimică, structurală și morfologică a acestora, precum și în planificarea, organizarea și desfășurarea activităților experimentale de laborator. De asemenea, este necesară experiență în operarea și gestionarea infrastructurii și echipamentelor de cercetare specializate.</p> <p><i>Nivel profesional</i> avansat, comparabil cu cel al unui profesor universitar sau conferențiar, respectiv cu cel al unui cercetător senior sau expert principal, cu recunoaștere în domeniu.</p> <p><i>Competențe profesionale</i> bine consolidate și experiență practică în domenii precum: metode avansate de sinteză a materialelor</p>

						(procese fizice și chimice), tehnici de caracterizare structurală, fizică și chimică, analiza și interpretarea datelor experimentale, corelarea proprietăților materialelor cu aplicațiile din microelectronică, precum și redactarea lucrărilor științifice și a documentației tehnice. Un <i>portofoliu relevant de publicații științifice</i> (articole indexate ISI, lucrări prezentate la conferințe internaționale, rapoarte tehnice) reprezintă un avantaj semnificativ.
--	--	--	--	--	--	--

Documentele necesare procesului de recrutare și selecție (dosarul de candidatură) va cuprinde :

1. Cerere de înscriere în procesul de recrutare și selecție și declarațiile anexate acesteia (cerere tip - anexată la prezentul anunț);
2. Curriculum vitae, datat și semnat pe fiecare pagină, în format Europass, în care să se menționeze proiectul și postul vizat de candidat;
3. Copie a actului de identitate sau a oricărui document care atestă identitatea potrivit legii, a diplomelor, precum și a documentelor justificative care atestă vechimea în muncă; adeverință pentru posturile de student, - conform cu originalul;
4. Declarație de disponibilitate privind îndeplinirea cerințelor legate de timpul/programul de lucru și perioada de angajare ce sunt solicitate pentru postul vizat (declarație tip - anexată la prezentul anunț);

Pentru candidații care nu au în derulare, la data selecției, raporturi contractuale de muncă cu Universitatea Politehnica Timișoara, dacă sunt selectați în urma finalizării procesului de recrutare și selecție, la semnarea contractului individual de muncă, vor completa dosarul de candidatură cu următoarele înscrisuri:

- Cazier judiciar;
- Certificat de integritate comportamentală;
- Adeverință medicală care atestă starea de sănătate corespunzătoare, eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării procedurii de recrutare și selecție.

Dacă un candidat vizează depunerea candidaturii pentru mai multe posturi, acesta va depune câte un dosar pentru fiecare post vizat.

În cazul constatării lipsei unui document din cele enumerate, candidatul va fi respins.

Dosarele de candidatură, cu toate documentele solicitate în anunț vor fi transmise on-line de candidat, până la data de 28.04.2026, orele.16:00, pe adresa de e-mail: cecilia.moise@upt.ro sau la registratura Universității Politehnica Timișoara (Piața Victoriei nr.2, Parter), având menționat pe plic – Candidatura funcție (numele funcției pentru care se candidează) proiect „Traductoare inteligente eficiente din punct de vedere energetic pentru sisteme auto – inovație de-a lungul lanțului valoric (ASSET-IxC - UPT)”, Nr. Ordine 5.PI/I4/C9, finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Apel „PIIEC ME/CT – PARTICIPANȚI INDIRECTI.

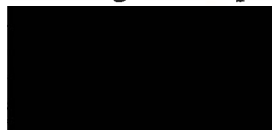
Procesul de recrutare și selecție pentru prezentul anunț va avea următorul calendar de desfășurare:

Nr.	Etapa	Perioada/ data/ora/
1.	Publicarea și afișarea anunțului de recrutare și selecție	21.04.2026
2.	Perioada de depunere a dosarelor de candidatură	22.04.2026-28.04.2026 ora 16:00
3.	Verificarea eligibilității dosarelor de candidatură	29.04.2026 orele 9:00-10:00
4.	Afișarea rezultatelor privind verificarea eligibilității dosarelor și a programării candidațiilor la interviu	29.04.2026 ora 12:00
5.	Depunerea contestațiilor privind verificarea eligibilității dosarelor	30.04.2026 orele 9:00-12:00
6.	Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor după contestații	30.04.2026 orele 13:00-16:00
7.	Desfășurarea interviului (candidații declarași admiși ca urmare a verificării eligibilității dosarelor și soluționării contestațiilor, dacă e cazul)	04.05.2026 orele 9:00-10:00
8.	Publicarea și afișarea anunțului cu rezultatele finale ale recrutării și selecției.	04.05.2026 ora 12:00

Universitatea Politehnica Timișoara

Manager proiect

Conf.univ.dr.ing. Raul-Ciprian IONEL



[1] Se completează cu toate cerințele necesare ocupării postului conform contractului/cererii de finanțare.