

INT 2871/06.02.2026

Nr. [redacted] (Registratura UPT)

Verificat

AVIZAT

Către

[redacted]
nescu
0.33

Conducerea Universității Politehnica Timișoara

APROBAT

F
06

Subsemnatul/a, Diaconu Dan-Aurel, în calitate de Director General Administrativ al Universității Politehnica Timișoara, 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 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 2 după cum urmează:

1. Responsabil laborator în cercetare-proiectare pentru activitatea 2
2. Cercetător 1 în microelectronică, activitatea 2
3. Cercetător 2 în microelectronică, activitatea 2
4. Cercetător 3 în microelectronică, activitatea 2
5. Cercetător 4 în microelectronică, activitatea 2
6. Cercetător 5 în microelectronică, activitatea 2
7. Asistent de cercetare 1 în microelectronică activitatea 2
8. Asistent de cercetare 2 în microelectronică activitatea 2
9. Asistent de cercetare 3 în microelectronică activitatea 2
10. Tehnician 1 în electronică activitatea 2
11. Tehnician 2 în electronică activitatea 2
12. Tehnician 3 în electronică activitatea 2
13. Tehnician 4 în electronică activitatea 2
14. Tehnician 5 în electronică activitatea 2
15. Tehnician 6 în electronică activitatea 2
16. Tehnician 7 în electronică activitatea 2
17. Tehnician 8 în electronică activitatea 2
18. Tehnician 9 în electronică activitatea 2

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

Diaconu Dan-Aurel

Director

[redacted]

Anexa 4

Nr. 2871/06.02 (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 MIJLOCII (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 2 - Metode avansate de proiectare în vederea reducerii puterii disipate în circuitele mixte analog-digitale și arhitecturi RISC-V.

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]
1	Responsabil laborator în cercetare-proiectare pentru activitatea 2	34 luni (martie 2026 - decembrie 2028)	80 h/l	19600 lei (80 ore x 245,00 lei)	Coordonarea activităților experimentale și organizarea infrastructurii de laborator, activități de cercetare, activități de studiu și documentare, elaborare lucrări științifice, simulare și testare, analiză rezultate, vizite la sediul PD, organizare prezentări, administrarea echipamentelor specializate și mentenanța acestora, suport tehnico-științific pentru echipa de cercetare, gestionarea consumabilelor, materialelor și resurselor laboratorului, respectarea procedurilor și cerințelor IPCEI-PNRR, colaborare cu partenerii proiectului și participare la raportare și generare livrabile, supervizarea personalului tehnic și instruirea utilizatorilor laboratorului. Pregătirea studenților de la ciclul de licență, master, dar și doctoranzilor în domeniul proiectării, verificării și testării de microcipuri.	<i>Studii</i> superioare absolvite cu diplomă de licență, master și doctorat în domenii relevante precum: Electronică, Microelectronică, Inginerie electrică, Știința materialelor, Automatică, Informatică aplicată sau domenii conexe. Minimum 15 ani <i>experiență profesională</i> în activități de cercetare-dezvoltare, în domeniul proiectării circuitelor integrate analog-digitale și/sau arhitecturilor digitale cu consum redus de putere. <i>Experiență demonstrată</i> în proiecte de cercetare naționale și/sau internaționale, inclusiv proiecte finanțate din fonduri publice și private (ex. UEFISCDI, EU Horizon, contracte relevante cu partenerii economici etc.), managementul proceselor de proiectare pre-siliciu, coordonarea activităților de simulare, analiză, verificare și layout, organizarea infrastructurii de proiectare și colaborarea cu echipe multidisciplinare. <i>Nivel profesional avansat</i>, echivalent cu cel al unui profesor universitar / conferențiar universitar sau cercetător senior, cu experiență recunoscută în domeniul microelectronicii. Portofoliu relevant de <i>lucrări științifice publicate</i> (articole indexate WoS, conferințe internaționale indexate WoS si BDI, rapoarte tehnice) constituie avantaj substanțial.

						Candidatul trebuie să dețină <i>competențe</i> solide și experiență practică în organizarea proceselor de proiectare, coordonarea echipelor tehnice, planificarea activităților, analiza și interpretarea rezultatelor experimentale, validarea performanțelor și elaborarea documentației tehnice, administrarea, mentenanța și exploatarea în siguranță a echipamentelor de laborator, aplicarea procedurilor de calitate, siguranță și bune practici de laborator, respectarea procedurilor de calitate și cerințelor IPCEI–PNRR. <i>Competențe organizatorice și de management:</i> capacitatea de a coordona activitatea personalului tehnic și de a instrui utilizatorii laboratorului, experiență în gestionarea consumabilelor, materialelor și resurselor de laborator, abilități de planificare, organizare și prioritizare a activităților experimentale și de cercetare.
2	Cercetător 1 în microelectronică, activitatea 2	34 luni (martie 2026 - decembrie 2028)	70 h/l	17150 lei (70 ore x 245,00 lei)	Activități de cercetare, activități de studiu și documentare, elaborare lucrări științifice, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, elaborarea metodologiilor și planurilor experimentale pentru implementarea circuitelor 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	<i>Studii</i> superioare absolvite cu diplomă de licență, master și doctorat în domenii relevante: Electronică, Microelectronică, Inginerie electrică, Știința materialelor, Automatică, Informatică aplicată sau domenii conexe. Minimum 10 ani <i>experiență profesională</i> în activități de cercetare-dezvoltare în proiectarea circuitelor integrate analogice, digitale și mixte, cu accent pe optimizarea consumului de putere. <i>Nivel profesional</i> avansat, echivalent cu cel al unui profesor universitar/conferențiar universitar sau cu cel al unui cercetător senior, expert principal cu experiență recunoscută în domeniu. <i>Competențe profesionale</i> solide în utilizarea mediilor EDA pentru simulare, analiză, verificare și layout, precum și experiență

					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.	practică și în următoarele arii: proiectare Analog Mixed-Signal și/sau Digital; definirea și evaluarea arhitecturilor cu consum redus de putere; dezvoltarea și integrarea de arhitecturi RISC-V ca IP, redactarea lucrărilor științifice și a documentației tehnice. Portofoliu relevant de <i>lucrări științifice publicate</i> (articole indexate WoS, conferințe internaționale, rapoarte tehnice) constituie avantaj substanțial.
3	Cercetător 2 în microelectronică, activitatea 2	34 luni (martie 2026 - decembrie 2028)	20 h/l	4900 lei (20 ore x 245,00 lei)	Activități de cercetare, activități de studiu și documentare, elaborare lucrări științifice, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, elaborarea metodologiilor și planurilor experimentale pentru implementarea circuitelor 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.	<i>Studii</i> superioare absolvite cu diplomă de licență, master și doctorat în domenii relevante: Electronică, Microelectronică, Inginerie electrică, Știința materialelor, Automatică, Informatică aplicată sau domenii conexe. Minimum 10 ani <i>experiență profesională</i> în activități de cercetare-dezvoltare în proiectarea circuitelor integrate analogice, digitale și mixte, cu accent pe optimizarea consumului de putere. <i>Nivel profesional</i> avansat, echivalent cu cel al unui profesor universitar/conferențiar universitar sau cu cel al unui cercetător senior, expert principal cu experiență recunoscută în domeniu. <i>Competențe profesionale</i> solide în utilizarea mediilor EDA pentru simulare, analiză, verificare și layout, precum și experiență practică și în următoarele arii: proiectare Analog Mixed-Signal și/sau Digital; definirea și evaluarea arhitecturilor cu consum redus de putere; dezvoltarea și integrarea de arhitecturi RISC-V ca IP, redactarea lucrărilor științifice și a documentației tehnice. Portofoliu relevant de <i>lucrări științifice publicate</i> (articole indexate WoS, conferințe internaționale, rapoarte tehnice) constituie

						avantaj substanțial.
4.	Cercetător 3 în microelectronică, activitatea 2	34 luni (martie 2026 - decembrie 2028)	20 h/l	3430 lei (20 ore x 171,50 lei)	Activități de cercetare, activități de studiu și documentare, elaborare lucrări științifice, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, elaborarea metodologiilor și planurilor experimentale pentru testarea circuitelor 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.	<i>Studii</i> superioare absolvite cu diplomă de licență, master și doctorat în domenii relevante: Electronică, Microelectronică, Inginerie electrică, Știința materialelor, Automatică, Informatică aplicată sau domenii conexe. Minimum 5 ani <i>experiență profesională</i> în activități de cercetare-dezvoltare în proiectarea circuitelor integrate analogice, digitale și mixte, cu accent pe optimizarea consumului de putere. <i>Nivel profesional</i> avansat, echivalent cu cel al unui lector universitar/asistent universitar sau cu cel al unui expert principal cu experiență recunoscută în domeniu. <i>Competențe profesionale</i> solide în utilizarea mediilor EDA pentru simulare, analiză, verificare și layout, precum și experiență practică și în următoarele arii: proiectare Analog Mixed-Signal și/sau Digital; definirea și evaluarea arhitecturilor cu consum redus de putere; dezvoltarea și integrarea de arhitecturi RISC-V ca IP, redactarea lucrărilor științifice și a documentației tehnice. Portofoliu relevant de <i>lucrări științifice publicate</i> (articole indexate WoS, conferințe internaționale, rapoarte tehnice) constituie avantaj substanțial.
5.	Cercetător 4 în microelectronică, activitatea 2	34 luni (martie 2026 - decembrie 2028)	40 h/l	6860 lei (40 ore x 171,50 lei)	Activități de cercetare, activități de studiu și documentare, elaborare lucrări științifice, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, elaborarea metodologiilor și planurilor experimentale pentru testarea circuitelor propuse, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea	<i>Studii</i> superioare absolvite cu diplomă de licență, master și studii de doctorat începute în domenii relevante: Electronică, Microelectronică, Inginerie electrică, Știința materialelor, Automatică, Informatică aplicată sau domenii conexe. Minimum 5 ani <i>experiență profesională</i> în activități de cercetare-dezvoltare în proiectarea circuitelor integrate analogice, digitale și mixte, cu accent pe optimizarea

					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.	consumului de putere. <i>Nivel profesional</i> avansat, echivalent cu cel al unui lector universitar/asistent universitar sau cu cel al unui expert principal cu experiență recunoscută în domeniu. <i>Competențe profesionale</i> solide în utilizarea mediilor EDA pentru simulare, analiză, verificare și layout, precum și experiență practică și în următoarele arii: proiectare Analog Mixed-Signal și/sau Digital; definirea și evaluarea arhitecturilor cu consum redus de putere; dezvoltarea și integrarea de arhitecturi RISC-V ca IP, redactarea lucrărilor științifice și a documentației tehnice. Portofoliu relevant de <i>lucrări științifice publicate</i> (articole indexate WoS, conferințe internaționale, rapoarte tehnice) constituie avantaj substanțial.
6.	Cercetător 5 în microelectronică, activitatea 2	34 luni (martie 2026 - decembrie 2028)	80 h/l	13720 lei (80 ore x 171,50 lei)	Activități de cercetare, activități de studiu și documentare, elaborare lucrări științifice, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, elaborarea metodologiilor și planurilor experimentale pentru testarea circuitelor 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,	<i>Studii</i> superioare absolvite cu diplomă de licență, master și doctorat în domenii relevante: Electronică, Microelectronică, Inginerie electrică, Știința materialelor, Automatică, Informatică aplicată sau domenii conexe. Minimum 5 ani <i>experiență profesională</i> în activități de cercetare-dezvoltare în proiectarea circuitelor integrate analogice, digitale și mixte, cu accent pe optimizarea consumului de putere. <i>Nivel profesional</i> avansat, echivalent cu cel al unui lector universitar/asistent universitar sau cu cel al unui expert principal cu experiență recunoscută în domeniu. <i>Competențe profesionale</i> solide în utilizarea mediilor EDA pentru simulare, analiză, verificare și layout, precum și experiență practică și în următoarele arii: proiectare Analog Mixed-Signal și/sau Digital; definirea și evaluarea arhitecturilor cu

					sprijinirea personalului junior (studenți, tehnicieni) în activitățile de cercetare.	consum redus de putere; dezvoltarea și integrarea de arhitecturi RISC-V ca IP, redactarea lucrărilor științifice și a documentației tehnice. Portofoliu relevant de <i>lucrări științifice publicate</i> (articole indexate WoS, conferințe internaționale, rapoarte tehnice) constituie avantaj substanțial.
7.	Asistent de cercetare 1 în microelectronică activitatea 2	10 luni (martie 2026 - decembrie 2026)	80 h/l	9.800 lei (80 ore x 122,50 lei)	Activități de studiu și documentare, cercetare și elaborare lucrări științifice, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, 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.	<i>Studii</i> superioare absolvite (licență sau master) în domenii relevante: Microelectronică, Electronică, Inginerie electrică, Automatică, Informatică aplicată, Sisteme electronice sau domenii conexe. Nu este obligatorie experiența anterioară de lungă durată; constituie avantaj <i>experiența practică</i> sau activitatea desfășurată în laboratoare de cercetare, stagii, proiecte sau lucrări de licență/disertație în domeniul microelectronicii sau al electronicii. <i>Cunoștințe și competențe tehnice</i> în următoarele arii: noțiuni de microelectronică și electronică analogică/digitală; utilizarea și întreținerea echipamentelor electronice; asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și montajelor; suport pentru activități de layout și documentație tehnică, utilizarea aplicațiilor Microsoft Office sau echivalente pentru documentare și raportare; noțiuni de programare (ex. Python, C/C++, MATLAB sau medii similare); noțiuni de dezvoltare hardware și utilizare instrumentație de laborator; noțiuni de proiectare PCB; noțiuni de microcontrolere și sisteme embedded.
8.	Asistent de cercetare 2 în microelectronică	10 luni (martie 2026 -	120 h/l	14700 lei (120 ore x 122,50 lei)	Activități de studiu și documentare, cercetare și elaborare lucrări științifice, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări,	<i>Studii</i> superioare absolvite (licență sau master) în domenii relevante: Microelectronică, Electronică, Inginerie electrică, Automatică, Informatică aplicată, Sisteme electronice sau domenii conexe.

	nică activitatea 2	decembrie 2026)			implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, 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.	Nu este obligatorie experiența anterioară de lungă durată; constituie avantaj <i>experiența practică</i> sau activitatea desfășurată în laboratoare de cercetare, stagii, proiecte sau lucrări de licență/disertație în domeniul microelectronicii sau al electronicii. <i>Cunoștințe și competențe tehnice</i> în următoarele arii: noțiuni de microelectronică și electronică analogică/digitală; utilizarea și întreținerea echipamentelor electronice; asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și montajelor; suport pentru activități de layout și documentație tehnică, utilizarea aplicațiilor Microsoft Office sau echivalente pentru documentare și raportare; noțiuni de programare (ex. Python, C/C++, MATLAB sau medii similare); noțiuni de dezvoltare hardware și utilizare instrumentație de laborator; noțiuni de proiectare PCB; noțiuni de microcontrolere și sisteme embedded.
9.	Asistent de cercetare 3 in microelectronică activitatea 2	6 luni (martie 2026 - august 2026)	120 h/l	14700 lei (120 ore x 122,50 lei)	Activități de studiu și documentare, cercetare și elaborare lucrări științifice, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, 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	<i>Studii</i> superioare absolvite (licență sau master) în domenii relevante: Microelectronică, Electronică, Inginerie electrică, Automatică, Informatică aplicată, Sisteme electronice sau domenii conexe. Nu este obligatorie experiența anterioară de lungă durată; constituie avantaj <i>experiența practică</i> sau activitatea desfășurată în laboratoare de cercetare, stagii, proiecte sau lucrări de licență/disertație în domeniul microelectronicii sau al electronicii. <i>Cunoștințe și competențe tehnice</i> în următoarele arii: noțiuni de microelectronică și electronică analogică/digitală; utilizarea și întreținerea echipamentelor electronice; asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și montajelor; suport

					(studenți, tehnicieni) în activitățile de cercetare.	pentru activități de layout și documentație tehnică, utilizarea aplicațiilor Microsoft Office sau echivalente pentru documentare și raportare; noțiuni de programare (ex. Python, C/C++, MATLAB sau medii similare); noțiuni de dezvoltare hardware și utilizare instrumentație de laborator; noțiuni de proiectare PCB; noțiuni de microcontrolere și sisteme embedded.
10	Tehnician 1 în electronică activitatea 2	5 luni (martie 2026 - iulie 2026)	80 h/l	5880 lei (80 ore x 73,50 lei)	Activități de studiu și documentare, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, 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.	<i>Studii</i> medii în specializarea matematică – informatică sau profil tehnic. <i>Performanțe școlare</i> relevante proiectului, aptitudini de lucru în echipă, comunicare. <i>Student</i> în domeniul electronică, telecomunicații, tehnologia informației, calculatoare sau ingineria sistemelor. Candidatul trebuie să aibă <i>cunoștințe și abilități</i> în: utilizare aplicații Microsoft sau echivalente, asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și montajelor; suport pentru activități de layout și documentație tehnică Candidatul trebuie să dețină <i>competențe și experiență practică</i> în următoarele arii: circuite integrate digitale, electronică analogică, utilizarea echipamentelor și instrumentației de măsurare.
11	Tehnician 2 în electronică activitatea 2	5 luni (martie 2026 - iulie 2026)	80 h/l	5880 lei (80 ore x 73,50 lei)	Activități de studiu și documentare, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, analiza și interpretarea rezultatelor experimentale, elaborarea de rapoarte tehnice și livrabile conform cerințelor IPCEI-PNRR, organizarea de	<i>Studii</i> medii în specializarea matematică – informatică sau profil tehnic. <i>Performanțe școlare</i> relevante proiectului, aptitudini de lucru în echipă, comunicare. <i>Student</i> în domeniul electronică, telecomunicații, tehnologia informației, calculatoare sau ingineria sistemelor. Candidatul trebuie să aibă <i>cunoștințe și abilități</i> în: utilizare aplicații Microsoft sau echivalente, asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și

					activități de diseminare, colaborarea cu partenerii din consorțiu și participarea la vizite tehnice la sediul PD.	montajelor; suport pentru activități de layout și documentație tehnică Candidatul trebuie să dețină <i>competențe și experiență practică</i> în următoarele arii: circuite integrate digitale, electronică analogică, utilizarea echipamentelor și instrumentației de măsurare.
12	Tehnician 3 în electronică activitatea 2	5 luni (martie 2026 - iulie 2026)	80 h/l	5880 lei (80 ore x 73,50 lei)	Activități de studiu și documentare, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, 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.	<i>Studii medii</i> în specializarea matematică – informatică sau profil tehnic. <i>Performanțe școlare</i> relevante proiectului, aptitudini de lucru în echipă, comunicare. <i>Student</i> în domeniul electronică, telecomunicații, tehnologia informației, calculatoare sau ingineria sistemelor. Candidatul trebuie să aibă <i>cunoștințe și abilități</i> în: utilizare aplicații Microsoft sau echivalente, asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și montajelor; suport pentru activități de layout și documentație tehnică Candidatul trebuie să dețină <i>competențe și experiență practică</i> în următoarele arii: circuite integrate digitale, electronică analogică, utilizarea echipamentelor și instrumentației de măsurare.
13	Tehnician 4 în electronică activitatea 2	10 luni (martie 2026 - decembrie 2026)	80 h/l	5880 lei (80 ore x 73,50 lei)	Activități de studiu și documentare, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, analiza și interpretarea rezultatelor experimentale, elaborarea de rapoarte tehnice și livrabile conform cerințelor IPCEI-PNRR, organizarea de activități de diseminare, colaborarea cu	<i>Studii medii</i> în specializarea matematică – informatică sau profil tehnic. <i>Performanțe școlare</i> relevante proiectului, aptitudini de lucru în echipă, comunicare. <i>Student</i> în domeniul electronică, telecomunicații, tehnologia informației, calculatoare sau ingineria sistemelor. Candidatul trebuie să aibă <i>cunoștințe și abilități</i> în: utilizare aplicații Microsoft sau echivalente, asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și montajelor; suport pentru activități de layout și documentație tehnică

					partenerii din consorțiu și participarea la vizite tehnice la sediul PD.	Candidatul trebuie să dețină <i>competențe și experiență practică</i> în următoarele arii: circuite integrate digitale, electronică analogică, utilizarea echipamentelor și instrumentației de măsurare.
14	Tehnician 5 în electronică activitatea 2	10 luni (martie 2026 - decembrie 2026)	40 h/l	2940 lei (40 ore x 73,50 lei)	Activități de studiu și documentare, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, 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.	<i>Studii medii</i> în specializarea matematică – informatică sau profil tehnic. <i>Performanțe școlare</i> relevante proiectului, aptitudini de lucru în echipă, comunicare. <i>Student</i> în domeniul electronică, telecomunicații, tehnologia informației, calculatoare sau ingineria sistemelor. Candidatul trebuie să aibă <i>cunoștințe și abilități</i> în: utilizare aplicații Microsoft sau echivalente, asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și montajelor; suport pentru activități de layout și documentație tehnică Candidatul trebuie să dețină <i>competențe și experiență practică</i> în următoarele arii: circuite integrate digitale, electronică analogică, utilizarea echipamentelor și instrumentației de măsurare.
15	Tehnician 6 în electronică activitatea 2	10 luni (martie 2026 - decembrie 2026)	80 h/l	5880 lei (80 ore x 73,50 lei)	Activități de studiu și documentare, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, 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.	<i>Studii medii</i> în specializarea matematică – informatică sau profil tehnic. <i>Performanțe școlare</i> relevante proiectului, aptitudini de lucru în echipă, comunicare. <i>Student</i> în domeniul electronică, telecomunicații, tehnologia informației, calculatoare sau ingineria sistemelor. Candidatul trebuie să aibă <i>cunoștințe și abilități</i> în: utilizare aplicații Microsoft sau echivalente, asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și montajelor; suport pentru activități de layout și documentație tehnică Candidatul trebuie să dețină <i>competențe și experiență practică</i> în următoarele arii:

						circuite integrate digitale, electronică analogică, utilizarea echipamentelor și instrumentației de măsurare.
16	Tehnician 7 în electronică activitatea 2	5 luni (martie 2026 - iulie 2026)	80 h/l	5880 lei (80 ore x 73,50 lei)	Activități de studiu și documentare, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, 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.	<i>Studii medii</i> în specializarea matematică – informatică sau profil tehnic. <i>Performanțe școlare</i> relevante proiectului, aptitudini de lucru în echipă, comunicare. <i>Student</i> în domeniul electronică, telecomunicații, tehnologia informației, calculatoare sau ingineria sistemelor. Candidatul trebuie să aibă <i>cunoștințe și abilități</i> în: utilizare aplicații Microsoft sau echivalente, asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și montajelor; suport pentru activități de layout și documentație tehnică Candidatul trebuie să dețină <i>competențe și experiență practică</i> în următoarele arii: circuite integrate digitale, electronică analogică, utilizarea echipamentelor și instrumentației de măsurare.
17	Tehnician 8 în electronică activitatea 2	10 luni (martie 2026 - decembrie 2026)	80 h/l	5880 lei (80 ore x 73,50 lei)	Activități de studiu și documentare, implementare și validare, analiză rezultate, organizare prezentări, implementarea, testarea și optimizarea soluțiilor dezvoltate, utilizarea echipamentelor specializate, 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.	<i>Studii medii</i> în specializarea matematică – informatică sau profil tehnic. <i>Performanțe școlare</i> relevante proiectului, aptitudini de lucru în echipă, comunicare. <i>Student</i> în domeniul electronică, telecomunicații, tehnologia informației, calculatoare sau ingineria sistemelor. Candidatul trebuie să aibă <i>cunoștințe și abilități</i> în: utilizare aplicații Microsoft sau echivalente, asistență pentru activități de simulare, testare și verificare; realizarea și verificarea conexiunilor, cablajelor și montajelor; suport pentru activități de layout și documentație tehnică Candidatul trebuie să dețină <i>competențe și experiență practică</i> în următoarele arii: circuite integrate digitale, electronică analogică, utilizarea echipamentelor și instrumentației de măsurare.

						instrumentației de măsurare.
18	Tehnician 9 în electronică activitatea 2	34 luni (martie 2026 - decembrie 2028)	80 h/l	5880 lei (80 ore x 73,50 lei)	Suport tehnic pentru activități de laborator și testare, operare echipamente de măsurare și realizare set-up experimental, pregătire consumabile și mentenanță echipamente, înregistrare date experimentale, gestionare materiale și respectare proceduri, sprijin logistic și documentare activități proiect.	<i>Studii</i> superioare sau medii în domenii relevante: Electronică, Microelectronică, Inginerie electrică, Automatică, Informatică aplicată sau domenii conexe. <i>Minimum 5 ani experiență</i> în activități de suport tehnic pentru activități de laborator, în domeniul microelectronicii și/sau electronicii. <i>Experiență</i> demonstrată în participarea în activități experimentale și de laborator, mentenanță echipamente de laborator, colaborarea cu parteneri industriali, gestionarea materialelor, consumabilelor și componentelor utilizate în laborator. Candidatul trebuie să dețină <i>competențe și experiență</i> practică în următoarele arii: circuite integrate digitale, electronică analogică, utilizarea echipamentelor și instrumentației de măsurare.

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 acestora (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 15.02.2026, 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 „PIEC 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	06.02.2026
2.	Perioada de depunere a dosarelor de candidatură	09.02.2026-15.02.2026 ora 16:00
3.	Verificarea eligibilității dosarelor de candidatură	16.02.2026 ore 8:00-16:00
4.	Afișarea rezultatelor privind verificarea eligibilității dosarelor și a programării candidaților la interviu	16.02.2026 ora 16:00
5.	Depunerea contestațiilor privind verificarea eligibilității dosarelor	17.02.2026 ore 8:00-12:00
6.	Soluționarea contestațiilor și afișarea rezultatelor după contestații	17.02.2026 ore 13:00-16:00
7.	Desfășurarea interviului (candidații declarași admiși ca urmare a verificării eligibilității dosarelor și soluționării contestațiilor, dacă e cazul)	18.02.2026 ore 8:00-16:00- 19.02.2026 ore 9:00-10:00
8.	Publicarea și afișarea anunțului cu rezultatele finale ale recrutării și selecției.	19.02.2026 ora 12:00

Universitatea Politehnica Timișoara



Administrativ

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