

**Anunț de intenție privind recrutarea și selecția de personal
încadrat cu contract individual de muncă pe perioadă determinată
în vederea implementării proiectului**

Cercetare de excelență în domeniul eco-nanotehnologii și materiale avansate la Universitatea din Oradea

În conformitate cu prevederile:

- Legea educației naționale nr. 1/2011;
- Legea nr. 53/2003 – Codul muncii și celelalte acte normative incidente,
- Legea-cadru nr. 153/2017 privind salarizarea personalului plătit din fonduri publice;
- Legii privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 91/2017 pentru modificarea și completarea Legii-cadru nr.153/2017 privind salarizarea personalului plătit din fonduri publice;
- Legii nr.79/2018 privind aprobarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 91/2017 pentru modificarea și completarea Legii-cadru nr.153/2017 privind salarizarea personalului plătit din fonduri publice;
- OUG nr. 40/2015 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2014 - 2020;
- Hotărârea Guvernului nr. 325/2018 pentru aprobarea Regulamentului-cadru privind stabilirea condițiilor de înființare a posturilor în afara organigramei și a criteriilor în baza cărora se stabilește procentul de majorare salariată pentru activitatea prestată în proiecte finanțate din fonduri europene nerambursabilă;
- Ghidului solicitantului – condiții generale și condiții specifice aferente proiectelor în cadrul cărora au fost aprobate proiectele cu finanțare nerambursabilă;
- OUG nr. 40/2015 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2014 - 2020;
- HG nr. 93/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor OUG nr. 40/2015 privind gestionarea financiară a fondurilor europene pentru perioada de programare 2014-2020 cu modificările și completările ulterioare
- HS nr.50 din 27.05.2019 pentru Procedura operațională privind recrutarea și selecția personalului pentru ocuparea posturilor în proiecte finanțate din fonduri europene nerambursabile,
- Ordinul MECS nr. 4632/26.06.2020, de numire a reprezentantului legal și ordonator de credite (OM 4632/26.06.2020) al Universității din Oradea;
- Cererea de finanțare a proiectului cu nr. de identificare 594, intitulat **Cercetare de excelență în domeniul eco-nanotehnologii și materiale avansate la Universitatea din Oradea**, Competiția C1.2.PFE-CDI.2021, Proiecte de dezvoltare instituțională – Proiecte de finanțare a excelenței în CDI (PFE-CDI); Subprogramul 1.2 – Performanță instituțională; Programul 1 - Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare; Planul National de Cercetare-Dezvoltare și Inovare pentru perioada 2015-2020 (PNCDI III);

În acest sens, anunță intenția de recrutare și selecție de personal încadrat cu contract individual de muncă pe perioadă determinată.

Scopul angajării de personal încadrat cu contract individual de muncă pe perioadă determinată este desfășurarea corespunzătoare a activităților proiectului **Cercetare de excelență în domeniul eco-nanotehnologii și materiale avansate la Universitatea din Oradea** în conformitate cu clauzele cererii / contractului de finanțare.

Obiectivul general al proiectului este crearea unei platforme de cercetare de excelență în domeniul eco-nanotehnologii și materiale avansate care să permită impulsivarea cercetărilor în domeniile care produc aproximativ 50% din rezultatele activității de cercetare desfășurată în universitate.

Obiective specifice:

1. Dezvoltarea infrastructurii de cercetare în domeniul eco-nanotehnologii și materiale avansate aferentă laboratorului ADVANCED MATERIALS RESEARCH INFRASTRUCTURE – SMARTMAT (<https://eiris.eu/ERIF-2000-000G-0383>) cu echipamente de analiză a structurilor metalografice. Totodată prin proiect se vor prevedea activități de reparații/retrofitting a echipamentelor de depuneri metalice în straturi subțiri și extinderea domeniilor de aplicație la

acoperiri nemetalice. Tot în cadrul acestui obiectiv este prevăzută și completarea bazei de date de materiale pentru analize spectrografice.

2. Crearea unei infrastructuri suport pentru cercetare prin instalarea unui cluster de servere de mare performanță care va fi utilizat pentru aplicații de inteligență artificială (big data mining, machine learning, convolutional neural networks), realitate virtuală și prelucrări de semnale multi-dimensionale (simulări, modelări, dezvoltare), respectiv comunicații multimedia de viteză și care va fi pusă la dispoziția tuturor centrelor și laboratoarelor de cercetare din universitate atât pentru activități de cercetare de excelență cât și pentru activități suport în cadrul contractelor încheiate cu mediul de afaceri. Infrastructura suport va fi pusă în operă de experții IT&C care activează momentan în gestionarea echipamentelor IT&C din universitate sub îndrumarea membrilor colectivului de cercetare de la RESEARCH CENTER FOR INFORMATION TECHNOLOGY, ELECTRONICS AND AUTOMATION (<https://eeris.eu/ERIF-2000-000H-0559>).

3. Creșterea nivelului de pregătire a cercetătorilor universității în domeniul utilizării sistemelor moderne de asistență în cercetare și formarea de competențe în domeniul transferului tehnologic, în vederea valorificării cunoștințelor și rezultatelor de cercetare.

4. Creșterea vizibilității Universității din Oradea în comunitatea științifică internațională prin angajarea în cooperarea și competiția globală respectiv creșterea capacității de cercetare.

5. Orientarea cercetărilor din domeniul eco-nanotehnologii și materiale către aspecte privind calitatea vieții și mediul înconjurător.

Activitățile proiectului:

A I. Activități conexe celor de cercetare-dezvoltare

A II. Activități suport pentru activitatea de cercetare științifică

A III. Activități de implementare a managementului și creștere a calității mediului de cercetare

A. IV Diseminare rezultate

A. V Management proiect

1. Calendarul procedurii de recrutare și selecție personal:

Activitate	Perioadă de desfășurare
Publicarea anunțului de recrutare și selecție	13.12.2021
Depunerea dosarelor de candidatură	13.12.-20.12.2021
Evaluarea conținutului dosarelor de candidatură	21.12.2021, ora 12.00
Interviu	21.12.2021, ora 14.00
Publicarea anunțului privind rezultatele selecției	21.12.2021
Primirea contestațiilor	22.12.2021-23.12.2021, ora 12.00
Soluționarea contestațiilor	23.12.2021, ora 14.00
Publicarea anunțului final privind personalul selectat	23.12.2021

Documentele solicitate candidaților pentru întocmirea dosarului de înscriere în procesul de recrutare și selecție:

- cerere de înscriere în procesul de recrutare și selecție, înregistrată în termenul legal de depunere a dosarului, semnată și datată de candidat (SEAQ_PO_BPPCDI_02_A.05);
- copie după cartea de identitate sau în cazul în care candidatul nu are o carte de identitate, a pașaportului sau a unui alt document de identitate întocmit într-un scop echivalent cărții de identitate ori pașaportului, în copii vizate conform cu originalul;
- CV în format Europass, datat și semnat, în care se va menționa proiectul și postul vizat;
- copii ale documentelor care atestă nivelul studiilor și efectuarea unor specializări, în copii vizate conform cu originalul (diplome, certificate, adeverințe etc.) care să ateste informațiile prezentate în CV precum și cele referitoare la experiența profesională specifică necesare pentru ocuparea funcției în proiect; alte documente relevante pentru desfășurarea procesului de recrutare și selecție.

Locul de depunere al dosarului: Universitatea din Oradea, str. Universității, nr.1, Oradea – Registratura Universității din Oradea, Tel. 0259.408.150

Tipul probelor de recrutare și selecție: Evaluarea dosarelor depuse.

Interviul va avea loc în data de 20.12.2021, ora 14.00, sala B 110

Condițiile generale și specifice de participare la procesul de recrutare și selecție personal:

Condițiile generale: să aibă cetățenie română, cetățenia altor state membre UE sau a statelor aparținând SEE; să cunoască limba română - nivel scris și vorbit; să aibă vârsta minimă reglementată de prevederile legale; să aibă capacitate deplină de exercițiu.

1. **Post vacant 1:**

Denumire: Director proiect;

Codul ocupației: 122313 director proiect, 214466 cercetător în tehnologia construcțiilor de mașini;

Cerințe: Studii superioare (licență obținută la instituții acreditate) - 0 ani, Experiența pe un post similar – 1 ani; Experiență în coordonarea generală a proiectului, supervizarea sarcinilor echipei de implementare a proiectului; – 0 ani;

Competențe: Cunoașterea principiilor de organizare, coordonare, evaluare și control; Cunoașterea principiilor și metodelor practicate în Cercetare-Dezvoltare;

Atribuții și responsabilități: Supervizarea derulării proiectului, coordonarea generală a proiectului din prisma derulării activităților aferente;

Durata angajării: 30 luni

2. **Post vacant 2:**

Denumire: Expert monitorizare și coordonare proiect în domeniul financiar și achiziții;

Codul ocupației: 214946 expert achiziții publice, 241305 analist financiar;

Cerințe: Studii superioare (licență obținută la instituții acreditate) - 0 ani, Experiența pe un post similar – 1 ani; Experiența în domeniul academic – 0 ani;

Competențe: Cunoașterea principiilor și metodelor practicate în Cercetare-Dezvoltare; Cunoștințe în activități legate de proiectarea, realizarea, testarea și punerea în producție a sistemelor de tip software;

Atribuții și responsabilități: Asigură supervizarea derulării proiectului prin prisma activităților de aprovizionare și financiare (scop, timp, resurse);

Durata angajării: 30 luni

3. **Post vacant 3:**
Denumire: *Expert coordonare cercetare de excelență în domeniul eco-nano-tehnologii și materiale cu aplicații în smartbuilding;*
Codul ocupației: *214466 cercetător în tehnologia construcțiilor de mașini;*
Cerințe: Studii superioare (licență obținută la instituții acreditate); - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;
Competențe: Cunoașterea principiilor și metodelor practicate în Cercetare-Dezvoltare;
Atribuții și responsabilități: Participă la organizarea și materializarea rezultatelor activităților de cercetare de excelență din domeniul de competență, precum și la supervizarea activităților de dotare a laboratoarelor de cercetare;
Durata angajării: 30 luni
4. **Post vacant 4:**
Denumire: *Expert coordonare cercetare de excelență în domeniul eco-nano-tehnologii și materiale;*
Codul ocupației: *211102 cercetător în fizică;*
Cerințe: Studii superioare (licență obținută la instituții acreditate); - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;
Competențe: Cunoașterea principiilor și metodelor practicate în Cercetare-Dezvoltare;
Atribuții și responsabilități: Participă la organizarea și materializarea rezultatelor activităților de cercetare de excelență din domeniul de competență;
Durata angajării: 30 luni
5. **Post vacant 5:**
Denumire: *Expert coordonare cercetare de excelență studenți doctoranzi și cercetători postdoctorat;*
Codul ocupației: *214466 cercetător în tehnologia construcțiilor de mașini;*
Cerințe: Studii superioare (licență obținută la instituții acreditate); - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;
Competențe: Cunoașterea principiilor și metodelor practicate în Cercetare-Dezvoltare;
Atribuții și responsabilități: Participă la organizarea și materializarea rezultatelor activităților de cercetare de excelență din domeniul de competență;
Durata angajării: 30 luni
6. **Post vacant 6:**
Denumire: *Expert coordonare cercetare de excelență în domeniul eco-nano-tehnologii și materiale cu aplicații în biochimie;*
Codul ocupației: *226304 cercetător științific în bacteriologie, microbiologie, farmacologie;*
Cerințe: Studii superioare (licență obținută la instituții acreditate); - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;
Competențe: Cunoașterea principiilor și metodelor practicate în Cercetare-Dezvoltare;
Atribuții și responsabilități: Participă la organizarea și materializarea rezultatelor activităților de cercetare de excelență din domeniul de competență;
Durata angajării: 30 luni
7. **Post vacant 7:**
Denumire: *Expert coordonare cercetare de excelență în domeniile prelucrări de semnale multi-dimensionale și comunicații multimedia de viteză; responsabil implementare investiție comunicare;*
Codul ocupației: *215226 cercetător în comunicații, 214917 cercetător în informatică;*
Cerințe: Studii superioare (licență obținută la instituții acreditate); - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;
Competențe: Cunoașterea principiilor și metodelor practicate în Cercetare-Dezvoltare;
Atribuții și responsabilități: Participă la organizarea și materializarea rezultatelor activităților de cercetare de excelență din domeniul de competență, precum și la supervizarea activităților de dotare a laboratoarelor de cercetare;
Durata angajării: 30 luni
8. **Post vacant 8:**
Denumire: *Expert coordonare cercetare de excelență în domeniul eco-nano-tehnologii și materiale cu aplicații în robotică și electronică; responsabil implementare investiție infrastructură cercetare în domeniul eco-nano-tehnologii și materiale;*
Codul ocupației: *214466 cercetător în tehnologia construcțiilor de mașini, 214650 cercetător în știința materialelor;*
Cerințe: Studii superioare (licență obținută la instituții acreditate); - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;
Competențe: Cunoașterea principiilor și metodelor practicate în Cercetare-Dezvoltare;
Atribuții și responsabilități: Participă la organizarea și materializarea rezultatelor activităților de cercetare de excelență din domeniul de competență, precum și la supervizarea activităților de dotare a laboratoarelor de cercetare;
Durata angajării: 30 luni

9. Post vacant 9:

Denumire: *Expert automatizare procese de achiziție și prelucrare a datelor experimentale;*

Codul ocupației: *215133 cercetător roboți industriali, 214917 cercetător în informatică;*

Cerințe: Studii superioare (licență obținută la instituții acreditate); - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;

Atribuții și responsabilități: Asigură buna derulare a proiectului din punct de vedere al implementării sistemelor de achiziție a datelor și a prelucrării acestora.

Durata angajării: 30 luni

10. Post vacant 10:

Denumire: *Expert implementare proiecte europene;*

Codul ocupației: *333914 Asistent atragere fonduri;*

Cerințe: Studii de specialitate; - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;

Competențe: Cunoașterea principiilor și metodelor practicate în Cercetare-Dezvoltare;

Atribuții și responsabilități: Participă la supervizarea activităților de implementare a proiectului și la activitățile de raportare;

Durata angajării: 20 luni

11. Post vacant 11:

Denumire: *Contabil;*

Codul ocupației: *331302 contabil;*

Cerințe: Studii de specialitate; - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;

Competențe: Cunoașterea principiilor și metodelor practicate în contabilitate;

Atribuții și responsabilități: Participă la realizarea evidenței contabile a proiectului și la activitățile de raportare;

Durata angajării: 20 luni

12. Post vacant 12:

Denumire: *Specialist achiziții;*

Codul ocupației: *332301 specialist în achiziții;*

Cerințe: Studii de specialitate; - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;

Competențe: Cunoașterea principiilor și metodelor specifice activității de achiziție practicate în Cercetare-Dezvoltare;

Atribuții și responsabilități: Participă la activitățile de achiziții necesare implementării proiectului (elaborare caiete de sarcini, organizare licitații, achiziții, recepții);

Durata angajării: 10 luni

13. Post vacant 13:

Denumire: *Consultant juridic;*

Codul ocupației: *261103 consilier juridic;*

Cerințe: Studii de specialitate; - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;

Competențe: Cunoașterea legislației specifice implementării proiectelor europene;

Atribuții și responsabilități: Oferă consultanță juridică pe parcursul implementării proiectului;

Durata angajării: 10 luni

14. Post vacant 14:

Denumire: *Specialist resurse umane;*

Codul ocupației: *242314 specialist resurse umane;*

Cerințe: Studii de specialitate; - 0 ani, Experiența pe un post similar – 0 ani;

Competențe: Cunoașterea legislației și metodelor specifice activității de resurse umane în cadrul proiectelor;

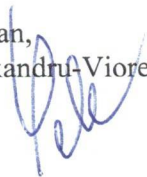
Atribuții și responsabilități: Participă la activitățile specifice domeniului de competență;

Durata angajării: 10 luni

Cheltuiala se finanțează din bugetul *Cercetare de excelență în domeniul eco-nanotehnologii și materiale avansate la Universitatea din Oradea*, perioada de implementare a proiectului: 30 luni.

Informații suplimentare pot fi solicitate la adresa: Universitatea din Oradea, str. Universității, nr. 1, Oradea – tel. 0259.408.222.

Decan,
prof. univ. dr. Alexandru-Viorel Pele



Data, 10.12.2021

CERERE

**de înscriere în procesul de recrutare și selecție pentru ocuparea posturilor vacante
în cadrul proiectului *Cercetare de excelență în domeniul eco-nanotehnologii și materiale avansate la
Universitatea din Oradea***

Subsemnatul, _____, vă rog să-mi aprobați cererea privind înscrierea în
cadrul procesului de recrutare și selecție de dosare, aferent proiectului cu titlul

în vederea ocupării următorului post vacant în cadrul proiectului:
_____.

Vă mulțumesc,

Data:
13.12.2021

Semnătura,