



Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Chimie și Petrochimie

ICECHIM

Splaiul Independenței nr. 202, București, 060021, România

Tel: +40213153299, FAX +40213123493, www.icechim.ro



ANUNȚ

În vederea efectuării activităților de cercetare – dezvoltare specifice proiectului 57/2024 WATER4ALL 2022 Co-fund, cu titlul „Filtre biodegradabile de ultimă generație pentru purificarea și desalinizarea apei / Next generation biodegradable filters for water purification and desalination”, precum și alte proiecte ale Echipei nr.1 sau instituționale, contracte directe, **INCDCP-ICECHIM București anunță scoaterea la concurs a următorului post:**

Nr. crt.	Denumire	Număr posturi vacante	Condiții minime de ocupare		Alte condiții	Data limita de depunere a dosarelor
			Vechime în domeniu	Studii		
1.	Asistent de cercetare științifică în tehnologia compușilor macromoleculari (Cod COR 214532) - normă întreagă, durată determinată de 23 luni, dar nu mai mult de 31.12.2026, în cadrul Echipei nr.1 Materiale polimerice avansate și reciclare polimeri – Departament Polimeri	1	Fără condiții de vechime în domeniul cercetării;	Diploma de licență sau echivalent în specializarea Chimie / Inginerie chimică sau alt domeniu conex.	<ul style="list-style-type: none">- Experiență în domeniul de specialitate – Cunoștințe teoretice și practice de chimie, chimia polimerilor, analize, chimice și caracterizări morfo-structurale ale materialelor.Constituie avantaje: - Stagii de pregătire / practică în țară și / sau străinătate.- Participări cu lucrări de cercetare la manifestări științifice și co-publicații.- Recomandare de la profesori sau locurile de muncă anterioare, privind experiența sa profesională și comportamentală.- Experiența în tehnicile și metodele de caracterizare (microscopie optică, microscopie electronică, FTIR, UV-vis, sau altele).- Operare PC – Prelucrare și interpretare date experimentale, Utilizare Microsoft Office și alte softuri pentru reprezentare grafice.- Cunoștințe limba – Română (exprimare fluentă pentru comunicare scrisă și orală), Engleză (exprimare fluentă pentru comunicare scrisă și orală).- Disponibilitate pentru efectuare stagii de pregătire în țară și străinătate.- Masterand în domeniul polimerilor sau disponibilitate pentru înscrierea la cursuri de master în domeniul polimerilor.- Alte criterii comportamentale – cinste, devotament și loialitate față de instituție, disciplină, punctualitate, conștiinciozitate, curaj și capacitatea de a-și asuma răspunderi, perseverență, tact, discreție, prestanță, sollicitudine și politețe, ținută și comportament echilibrat, răbdare, stăpânire, adaptabilitate, profesionalism și atitudine de cooperare socială, temperament echilibrat psihic și emotiv, stabilitate comportamentală, cu rezistență la stres și solicitări prelungite.	12.02.2025 ora 15.00

Probele de concurs constau în analiza dosarului de înscriere la concurs și proba orală (interviu), cu subiecte din domeniul de activitate al postului. Data și ora de desfășurare a concursului pot fi modificate în funcție de numărul candidaților și de disponibilitatea membrilor comisiei.

Un candidat poate fi declarat câștigător numai dacă a obținut punctajul final cel puțin 8 și nicio notă sub 7 la probele de concurs.

Evaluarea dosarului de înscriere va avea loc în data de 13.02.2025. Rezultatul evaluării va fi comunicat candidatului în data de 14.02.2025.

Data interviului: 17.02.2025 ora 10.00 la sediul INCDCP-ICECHIM București, sala de ședințe Etajul I.

Salariul de bază brut este 5.751 lei, la care se aplică sporurile prevăzute de Contractul Colectiv de Muncă.

Rezultatele concursului vor fi comunicate în termen de 24 de ore de la data susținerii probei de concurs.

Contestațiile pot fi depuse la Secretariatul Directorului General în termen de 48 de ore de la comunicarea rezultatului.

Bibliografie:

Bogdan Marculescu, D.S.Vasilescu, Livia-Maria Butac, Fizica Compusilor Macromoleculari vol II, Caracterizarea polimerilor, Editura Politehnica Press – 2006;

N. Cobianu, Chimia compusilor macromoleculari, Universitatea Politehnica București, Facultatea de Chimie Industrială, București, 1993.

Principalele atribuțiile specifice postului:

- Execută lucrări de specialitate pentru proiectele de cercetare 57/2024 WATER-BIOFIL si AQUAMAT 23.06.01.01;
- Execută lucrări de specialitate pentru proiectele de cercetare ce urmează a fi finanțate;
- Asigură fundamentarea temeinică, sub aspect științific și tehnic lucrările, soluțiile, documentațiile executate.
- Participă la experimentări, urmărind buna funcționare a instalațiilor, precum și transpunerea corectă a datelor tehnologiei cercetate.
- Analizează critic datele de informare și documentare necesare proiectelor de cercetare-dezvoltare la care participă, cu respectarea normelor de folosire și publicare.
- Participă la manifestări științifice naționale sau internaționale cu comunicări din rezultatele activității de cercetare-dezvoltare și publică lucrări științifice de valoare ridicată, în condițiile legii.
- Poate participa la realizarea microproducției.
- Indrumă personalul cu studii medii în domeniul în care este pregătit.
- Utilizează metode și tehnici de lucru avansate.
- Realizează practic lucrări la nivel de departament, echipă, micropilot, pilot, instalații semiindustriale, instalații industriale, după caz, în vederea soluționării proiectelor de cercetare (experimentări, puneri în funcțiune de instalații, asistență tehnică etc.).
- Are obligația de a respecta etica și deontologia activității de cercetare-dezvoltare, precum și drepturile de proprietate intelectuală și confidențialitatea convenită cu colaboratorii și cu finanțatorii cercetării.
- Utilizează patrimoniul tehnico-științific, exclusiv pentru activități profesionale în interesul institutului.
- Are obligația de a nu crea conflict de interese sau concurență neloială în cazul cumulului de activități efectuat în condițiile legii.
- Se supune analizelor de evaluare a activității de cercetare-dezvoltare, precum și a rezultatelor proprii.

Conținutul dosarului de înscriere la concurs va fi transmis la adresa res.umane@icechim.ro și este următorul:

- Cerere - tip de înscriere la concurs, COD: PP-RU-01-F1 pusă la dispoziție de către Serviciul Resurse Umane, la care se anexează o declarație pe propria răspundere prin care candidatul atestă veridicitatea informațiilor prezentate în dosar; Cererea este postată pe site-ul ICECHIM.

- Chestionarul - tip de evaluare, COD: PP-RU-01-F2, pus la dispoziție de către Serviciul Resurse Umane, pentru candidații din afara institutului; Chestionarul este postat pe site-ul ICECHIM.
- Propunerea de dezvoltare a carierei științifice din punctul de vedere al activităților de cercetare științifică, de maximum 5 pagini;
- Curriculum Vitae, cu data și semnătura;
- Lista publicațiilor științifice, lucrărilor, articolelor/studiilor, brevetelor selectate de candidat în funcție de relevanța pentru activitățile de cercetare științifică proprii; Lucrările care nu sunt disponibile în format electronic vor fi prezentate la interviu în format original.
- Copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
- Copia diplomei de licență sau echivalentă / masterat / doctorat, după caz. În situația în care candidatul declarat câștigător nu deține o diplomă eliberată de o instituție de învățământ superior din România, acesta trebuie să depună o copie conform cu originalul a atestatului de recunoaștere sau de echivalare a acesteia înainte de încadrarea pe post și semnarea contractului individual de muncă, sub sancțiunea neemiterii actului administrativ de încadrare pe post;
- Copie de pe cartea de muncă ori copie extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, cu semnătura și ștampila angajatorului, adevărinite sau orice alt document, pentru a dovedi vechimea (dupa caz, pentru acordare spor de vechime la angajare).
- Copia certificatului de căsătorie sau dovada schimbării numelui, după caz.
 - Certificatul medical care să ateste starea de sănătate corespunzătoare îndeplinirii atribuțiilor de serviciu, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate, cu cel mult 3 luni anterior derulării concursului.
- Declarația de consimțământ pentru prelucrarea datelor cu caracter personal, semnată; Declarația este postată pe site-ul ICECHIM.
- Certificatul de cazier judiciar.
- Dacă este posibil, minim o recomandare.
- După caz, alte înscrisuri solicitate de legislația sau reglementările în vigoare.

Dosarul de concurs este depus de candidat în format electronic, la adresa de e-mail indicată în anunțul de concurs, sau în format fizic, la sediul institutului din Splaiul Independenței nr.202, Sector 6, București.

Secretarul Directorului general înregistrează dosarul de concurs și se comunică numărul de înregistrare candidatului.

Detalii suplimentare la telefon 021.316.30.74 sau email res.umane@icechim.ro - Serviciul Resurse Umane.

DIRECTOR GENERAL
DONI MIHAELA

Afișat 13.01.2025