



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 planificate în cadrul proiectelor PN-III-P2-2.1-PED-2021-1942, nr 662/2022 „Detectia aminelor biogene în alimente bazată pe o platformă inovativă opto-electrosenzitivă (AMI-FOOD)” cu perioada de derulare 2022-2024, precum și pentru participarea la activitățile experimentale și testele solicitate, din cadrul Echipei 6, 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 chimie (Cod COR 211307, normă întreagă, durată nedeterminată) Departament Biotehnologie, Echipa nr. 6 Biotehnologii și Bioanalize	1	- Fara conditii de vechime in domeniul cercetarii.	-Diploma de licenta in specializarea Chimie sau Biochimie.	<p>Cunoștințe avansate de limba engleză (nivel C1) – prezentarea unui certificat / atestat este obligatorie; Cunoștințe teoretice și practice de chimie analitică, tehnici spectrometrice de analiză (în principal), metode analitice utilizate în controlul calității alimentelor, controlul analitic al poluanților, electrochimie, biochimie;</p> <p>Cunoștințe operare calculator, inclusiv ca interfață pentru echipamente și comunicare profesională virtuală;</p> <p>Capacitate însușire tehnici și metode noi de lucru;</p> <p>Capacitatea de a selecta și sintetiza informațiile din literatura de specialitate pentru stabilirea unor protocoale de lucru;</p> <p>Interes pentru construirea unei cariere în cercetarea științifică în sensul continuării specializării prin masterat/doctorat;</p> <p>Disponibilitatea pentru efort suplimentar (însușire de competențe suplimentare, înlocuiri temporare de personal);</p> <p>Capacitate efort, lucru în condiții de stres;</p> <p>Capacitate de lucru în echipă, disciplină și punctualitate, organizare la locul de muncă;</p> <p>Minim 1 recomandare relevantă pentru domeniul postului.</p> <p>Constituie avantaje:</p> <ul style="list-style-type: none">- Diploma de master / Doctor într-unul din domeniul postului;-Stagii de specializare într-un laborator de cercetare din țară/străinătate în unul din domeniile postului;- Activitate științifică dovedită prin lucrări publicate în reviste ISI sau BDI, participări la conferințe naționale/internaționale, brevete naționale și/sau internaționale (conform fișei de evaluare);- Cunoștințe privind: dezvoltarea de (bio)senzori pentru monitorizarea mediului și alimentelor; metode automate de analiză în flux; analiză cromatografică; analiză enzimatică; sinteza și caracterizarea nanomaterialelor.	02.12.2022 ora 14.00

Probele de concurs constau în analiza dosarului de înscriere la concurs, proba scrisă și proba orală (interviu). Data și ora de desfășurare a concursului pot fi modificate în funcție de numărul candidaților și de disponibilitatea membrilor comisiei.

Data concursului: 12.12.2022 începând cu ora 10.00 la sediul INCDPCP-ICECHIM București. Salariul de bază brut este 4.200 lei.

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:

1. I. G. David, V. David, Spectrochemical Methods of Analysis, A Laboratory Guide, Ed. Universitatii din Bucuresti, 2006, (ISBN 973-737-188-7)
2. Andrei Florin Danet, 1993, „Analiza Instrumentala – Metode electroanalitice”, Editura Universitatii Bucuresti, Bucuresti, 215p, ISBN 973-9160-22-0.
3. Victor David, 1997, “Controlul analitic al poluantilor mediului”, Editura Universitatii Bucuresti.
4. Mihaela Badea, Mihaela-Carmen Cheregi, Cecilia Lete, Stelian Lupu, 2008, „Progrese in realizarea senzorilor si biosenzorilor pentru controlul calitatii alimentelor”, Editura Printech 2008, Bucuresti, ISBN 978-606-521-086-8.

Conținutul dosarului de înscriere la concurs:

- Cerere - tip de înscriere la concurs, pusă la dispoziție de către Serviciul Resurse Umane. - Chestionarul - tip de evaluare, pus la dispoziție de către Serviciul Resurse Umane. - Curriculum Vitae, cu data și semnatura. - Acte de studii (copie xerox). - Act de identitate (copie xerox). - Copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților cu semnătura și ștampila angajatorului / adeverințe privind activitatea desfășurată / Carnet de munca (copie xerox), după caz; - Minim 1 recomandare relevantă pentru domeniul postului - Alte înscrisuri solicitate de legislația sau reglementările în vigoare.

Candidatul admis va prezenta la angajare copii legalizate ale documentelor de studii și vechime în muncă.

Detalii suplimentare la telefon 021.316.30.74 - Serviciul Resurse Umane.

**DIRECTOR GENERAL
DONI MIHAELA**

**Afișat la data de
02.11.2022**