



## ANUNT

Universitatea Babeș-Bolyai organizează concurs pentru ocuparea postului de chimist (doctorand) vacant în cadrul proiectului *Compuși calcogenorganici și complecși metalici cu relevanță pentru biologie și optoelectronică* (PN-IV-P1-PCE-2023-0966) pe perioadă determinată (stabilită conform cererii de finanțare a proiectului și graficului de realizare a activităților), cu normă întreagă.

### Condițiile de participare la concurs:

- Nivelul studiilor: Studii universitare – masterat în Chimie, student doctorand în Chimie
- Experiență în sinteza și caracterizarea structurală a compușilor organici, coordinativi și organo-metalici, inclusiv utilizarea tehnicilor de manipulare a substanțelor și sinteză în atmosferă inertă
- Competențe în investigarea structurală a compușilor organometalici organici și coordinativi (RMN, IR, spectrometrie de masă, spectroscopie electronică)
- Experiență în sinteza și caracterizarea structurală a compușilor seleniu-organici biologic activi
- O bună cunoaștere a utilizării pachetelor software Topspin, Mestrenova, Diamond, Thermo Scientific Xcalibur, Microsoft Office;
- Cunoașterea foarte bună a limbii engleze și a limbii române (scris, vorbit, citit)

### Dosarul de concurs

Pentru participarea la concurs persoanele interesate vor depune la sediul Direcției Resurse Umane, str. I.C. Brătianu nr. 14, Cluj Napoca sau vor transmite pe adresa de email [sorina.palacean@ubbcluj.ro](mailto:sorina.palacean@ubbcluj.ro) până la data de **14.02.2025 ora 16.00** următoarele documente:

1. cererea de înscriere la concurs (formular tip)
2. copia documentului care atestă identitatea,
3. copii ale documentelor care atestă nivelul studiilor și efectuarea unor specializări,
4. documente care atestă experiența profesională solicitată pentru ocuparea postului
5. curriculum vitae în format Europass,
6. lista lucrărilor publicate, dacă este cazul,
7. alte documente relevante pentru desfășurarea concursului

### Selectia dosarelor de concurs

Selectia dosarelor de concurs din perspectiva îndeplinirii condițiilor specifice de participare va avea loc în cel mult o zi lucrătoare de la încheierea perioadei de depunere a dosarelor.



Rezultatele la selecția dosarelor de concurs vor fi afișate în data de 17.02.2025, cu indicarea numărului de înregistrare al dosarului de concurs.

Contestațiile privind rezultatele obținute la selecția dosarelor de concurs se pot depune în termen de o zi lucrătoare de la data afișării rezultatelor pe adresa de e-mail [sorina.palacean@ubbcluj.ro](mailto:sorina.palacean@ubbcluj.ro). Contestațiile se soluționează în cel mult o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere.

Doar candidații declarați admiși în urma selecției dosarelor de concurs pot participa la probele de concurs.

### **Probele de concurs**

#### **1. Evaluarea dosarelor de concurs în raport cu următoarele criterii:**

- activitatea științifică/profesională a candidatului
- experiența în domeniul postului
- eficiența colaborărilor științifice, în funcție de specificul domeniului candidatului
- implicarea candidatului în proiecte de cercetare-dezvoltare

**2. Interviu** în cadrul căruia se evaluează capacitatea candidatului de a realiza sarcinile și activitățile aferente postului, motivația și disponibilitatea candidaților în raport cu următoarele criterii:

- cunoștințe profesionale
- abilități și aptitudini impuse de funcție
- motivația candidatului

Interviul se va desfășura în data de 20.02.2025. Ora și modalitatea de desfășurare a interviului se vor comunica ulterior.

Punctajul final al concursului se calculează ca medie aritmetică a punctajelor obținute la probele concursului. Poate fi declarat admis candidatul care a obținut cel mai mare punctaj final, cu condiția ca acesta să fi obținut punctajul minim necesar de 7 puncte la fiecare probă de concurs.

La punctaje finale egale are prioritate candidatul care a obținut punctajul cel mai mare la interviu.

### **Comunicarea și contestarea rezultatelor**

Rezultatele concursului vor fi afișate pe pagina oficială de internet a instituției în data de 21.02.2025 cu indicarea numărului de înregistrare al dosarului de concurs.

Candidații nemulțumiți de rezultatele obținute pot formula contestații în cel mult o zi lucrătoare de la afișarea rezultatelor.

Contestațiile se transmit pe adresa de e-mail [sorina.palacean@ubbcluj.ro](mailto:sorina.palacean@ubbcluj.ro)

Contestațiile se soluționează în cel mult o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere. Informații suplimentare pot fi obținute la tel. 0264 405300, interior 5417.