



ANUNȚ

Universitatea Politehnica din București, în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 – Codul Muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare și ale H.G. nr. 286/2011 cu modificările și completările ulterioare, anunță organizarea în data de 04.11.2022, la sediul din Str. Gheorghe POLIZU, nr. 1-7, sector 1, București, Facultatea de Inginerie Chimică și Biotehnologii, Departamentul Bioresurse și Știința Polimerilor, sala A033, a concursului pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată, cu normă întreagă, sau pe perioadă determinată în cazul în care concursul este câștigat de o persoană pensionată, a următorului post contractual vacant:

1 post de Inginer debutant - din cadrul Facultății de Inginerie Chimică și Biotehnologii, Departamentul Bioresurse și Știința Polimerilor.

A. Condițiile generale de participare la concurs, conform legislației în vigoare, sunt:

- are cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- cunoaște limba română, scris și vorbit;
- are vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
- are capacitate deplină de exercițiu;
- are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- îndeplinește condițiile de studii și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului ori contra autorității, de serviciu sau în legătura cu serviciul, care împiedică înfăptuirea justiției, de fals ori a unor fapte de corupție sau a unei infracțiuni săvârșite cu intenție, care ar face-o incompatibilă cu exercitarea funcției, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea.

B. Actele necesare înscrierii sunt:

- cerere de înscriere la concurs adresată Rectorului Universității Politehnica București;
- copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
- copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor;
- carnetul de muncă sau, după caz, adeverințe care atestă vechimea în muncă, în copie;
- cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează. În cazul declarației, aceasta este valabilă până la proba scrisă/practică, când devine obligatoriu cazierul judiciar;
- adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate;
- curriculum vitae.

Dosarul de înscriere la concurs se depune la sediul Universității Politehnica București, din Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, cod poștal 060042, București, clădirea Rectorat, camera 312, telefon 021.402.91.00 - interior 9330.

A. Condiții pentru ocuparea postului:

- nivelul studiilor: studii superioare absolvite (diploma de licență sau adeverință de absolvire studii de licență)
- domeniul studiilor: Inginerie Chimică – Știința și Ingineria Polimerilor

- c) vechime în muncă: nu este cazul
- d) alte competențe (cunoașterea unei limbi străine, cunoștințe operare PC, carnet de conducere, alte abilități și deprinderi, etc.):
 - spirit de echipă, spirit de organizare.
- e) alte condiții specifice:
 - cunoașterea limbii engleze – nivel mediu
 - cunoștințe generale operare PC (MS Word, Excel)

B. Concursul va consta în:

1. Probă scrisă (test grilă);
2. Interviu.

C. Tematica, stabilită pe baza bibliografiei:

1. Caracterizarea materialelor polimerice prin: DSC, FTIR, RAMAN dispersiv și confocal, XPS, TGA, DMA, DETA, reometrie, analize metalice, AFM, FT-Raman, GPC, BET, micro și nano-CT, dicroism circular, Terahertz, nanoindentare și nano-FTIR.

D. Bibliografia: poate cuprinde acte normative, lucrări, articole de specialitate sau surse de informare și documentare expres indicate, cu relevanță pentru funcția vacantă sau temporar vacantă pentru care se organizează concursul:

1. Articole de specialitate privind principiile teoretice și practice ale metodelor de caracterizare prin DSC, FTIR, RAMAN dispersiv și confocal, XPS, TGA, DMA, DETA, reometrie, analize metalice, AFM, FT-Raman, GPC, BET, micro și nano-CT, dicroism circular, Terahertz, nanoindentare și nano-FTIR.
2. Ordinal nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației,
3. Codul muncii și Legea nr. 319/2006 privind protecția și securitatea muncii.

E. Datele de desfășurare a probelor de concurs:

14.10.2022-27.10.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - depunerea dosarelor de înscriere la concurs

28.10.2022-31.10.2022 - selecție dosare

01.11.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - afișare rezultate - selecție dosare

02.11.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - depunere contestații - selecție dosare

03.11.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - soluționare și afișare rezultate contestații - selecție dosare

04.11.2022 ora 10⁰⁰ – sala A033 POLIZU - susținere probă scrisă

07.11.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - afișare rezultate - probă scrisă

08.11.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - depunere contestații - probă scrisă

09.11.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - soluționare și afișare rezultate contestații - probă scrisă

10.11.2022 ora 10⁰⁰ – sala A033 POLIZU - susținere interviu

11.11.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - afișare rezultate - interviu

14.11.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - depunere contestații - interviu

15.11.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - soluționare și afișare rezultate contestații - interviu

16.11.2022 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - afișare rezultat final.

NOTĂ: Originalul documentului semnat se regăsește la sediul UPB, Direcția Informatizare și Resurse Umane, Serviciul Evidența Resurselor Umane, Biroul Evidența Resurse Umane, clădire Rectorat, cam. 114 și poate fi consultat în condițiile prevăzute de art. 36 din HG nr. 286/2011, cu modificările și completările ulterioare.