



ANUNȚ



Universitatea Politehnica din București, în conformitate cu prevederile LG 53/2003 republicată cu modificările și completările ulterioare și ale HG nr. 286/2011 cu modificările și completările ulterioare, anunță organizarea în data data **07.11.2022**, ora 09⁰⁰, la sediul din Str. Polizu 1-7, sector 1, cod postal 011061, București, Clădirea Facultății de Inginerie Chimică și Biotehnologii, sala A033, a concursului pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată (pentru persoanele pensionate angajarea se va face pe perioadă de 1 an), cu normă întreagă, a următorului post contractual vacant de execuție din cadrul Facultății de Inginerie Chimică și Biotehnologii, Departamentul Bioresurse și Știința Polimerilor:

➤ **1 post - Tehnician IA(M)**

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

- a) are cetățenia română, cetățenie a altor state membre ale Uniunii Europene sau a statelor aparținând Spațiului Economic European și domiciliul în România;
- b) cunoaște limba română, scris și vorbit;
- c) are vârsta minimă reglementată de prevederile legale;
- d) are capacitate deplină de exercițiu;
- e) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidază, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
- f) îndeplinește condițiile de studii și, după caz, de vechime sau alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
- g) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra umanității, contra statului ori contra autorității, de serviciu sau în legătură 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:

- a) cerere de înscriere la concurs adresată Rectorului UPB;
- b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
- c) copiile documentelor care să ateste nivelul studiilor;
- d) carnetul de muncă sau, după caz, adeverințele care atestă vechimea în muncă, în copie;
- e) cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidază. În cazul declarației, aceasta este valabilă până la proba scrisă/practică, când devine obligatoriu cazierul judiciar ;

f) 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, cu mențiunea “apt pentru concurs, la data prezentei se află / nu se află în evidența cu boli cronice”;

g) curriculum vitae.

Docsarul de înscriere la concurs se depune la sediul UPB din Splaiul Independenței, 313, sector 6, cod poștal 060042, București, clădirea Rectorat, etaj 1, camera 114, telefon 021/4029233.

C. Condiții pentru ocuparea postului:

- a) nivelul studiilor: medii – diplomă bacalaureat;
- b) domeniul studiilor: -;
- c) vecinime în muncă: minim 10 ani;
- d) vecinime în funcție de conducere (pentru posturile de conducere): - nu este cazul
- e) alte competențe: punctualitate, inițiativă, spirit organizatoric, aptitudini de comunicare, aptitudinea de a lucra cu documente și echipamente de cercetare-dezvoltare, capacitatea de a lucra cu camarii
- f) alte condiții specifice:

1 - experiență în domeniul chimiei și tehnologiei chimice în special tehnologia polimerilor și compușilor organici, cunoașterea principiilor de bază de lucru în laborator cu studenții (legislație în domeniul SSM-SU, lucru cu substanțe și preparate chimice)

2 – experiență de lucru cu echipamente de cercetare-dezvoltare (menținere relații cu companii care fac revizii la instalațiile din laboratoarele didactice și de cercetare, încărcare butelii gaze, reparații minime pentru echipamente)

D. Concursul va consta în:

1. Proba scrisă – test grilă;
2. Interviu.

E. Tematica, stabilită pe baza bibliografiei

1. Reguli de lucru cu substanțe chimice în laborator, noțiuni de toxicitate a substanțelor chimice
2. Elemente organizatorice în cadrul unui laborator de chimie;
3. Noțiuni de SSM-SU (aplicabile în laboratoare de chimie);
4. Mod de lucru cu butelii de gaze (argon, azot, aer) pentru echipamente de cercetare-dezvoltare;
5. Întreținerea echipamentelor de cercetare-dezvoltare în laboratoare de chimie.

F. 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. Ordinul nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației - <https://legislatie.just.ro/Public/DetaliiDocument/155650>;
2. Codul muncii 53/2003 și Legea nr. 319/2006 privind protecția și securitatea muncii - <https://www.codulmuncii.eu/>;
3. Manevrarea, depozitarea și folosirea substanțelor periculoase - <https://www.inspectiamuncii.ro/documente/66402/260278/Folosirea+substan%C5%A3elor+periculoase/b104baab-20b0-46b9-ab4d-bb7cc81d9359>;
4. Lege nr.360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase - <http://reach.anpm.ro/Default.aspx?id=64>; <https://osha.europa.eu/ro/themes/dangerous-substances/reach>
5. Noțiuni gaze îmbuteliate - <https://www.linde-gas.ro/shop/ro/ro-ig/gaze-imbuteliate>; <https://www.siad.com/ro/standard-de-culoare-butelii-de-gaze-incindustriale>
6. Gh. Hubca, H. Iovu, M. Tomescu, Gh. Ivanus, I. Rosca, Materiale Compozite, Editura Tehnica, 1999, Cod ISBN 973-31-1126-0
7. Hubca, Gh., Chimia Aplicată a Polimerilor, Vol. I, Materiale plastice, Ed. Semne, București, 2012, 948 pagini, ISBN 978-606-15-0190-810
8. P. Chipurici, L. Papahagi, Gavrilă Adina Ionuța – “Procese din Industria Organică și Petrochimică”, Editura Luceafărul, București, 2006, 242 pg., ISBN (10) 973-1751-00-9, ISBN (13) 978-973-1751-00-9
9. P. Chipurici, L. Papahagi, Gavrilă Adina Ionuța – “Tehnologie Organică și Petrochimie. Materii prime”, Editura Royal Edimex. București, 2003, 214 pg., ISBN 97386141-0-4

G. Datele de desfășurare a probelor de concurs:

- 17.10.2022- 28.10.2022 ora 15⁰⁰** - depunerea dosarului de înscriere la concurs
31.10.2022 – 01.11.2022 - selecție dosare
02.11.2022 ora 15⁰⁰ - afișare rezultate - selecție dosare
03.11.2022 ora 15⁰⁰ - contestare - selecție dosare
04.11.2022 ora 15⁰⁰ - soluționare contestații și afișare rezultat selecția dosarelor
- 07.11.2022 orele 09⁰⁰-11⁰⁰** - susținere probă scrisă **sala A033**
08.11.2022 ora 15⁰⁰ - afișare rezultate la probă scrisă
09.11.2022 ora 15⁰⁰ - contestare probă scrisă
10.11.2022 ora 15⁰⁰ - soluționare și afișare rezultat contestații probă scrisă
- 11.11.2022 orele 09⁰⁰-11⁰⁰** - susținere interviu **Sala A033**
14.11.2022 ora 15⁰⁰ - afișare rezultate interviu
15.11.2022 ora 15⁰⁰ - contestare interviu
16.11.2022 ora 15⁰⁰ - soluționare și afișare rezultat contestații probă interviu

NOTĂ: Originalul documentului semnat se regăsește la sediul UPB, Direcția Informatizare și Resurse Umane, Serviciul Evidența Resurselor Umane, Biroul Evidență 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.