

	<p>MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE</p> <p>Universitatea POLITEHNICA din București</p> <p>Centrul de Cercetari pentru Materiale</p> <p>Polimerice Avansate</p>
---	---

ANUNȚ

Universitatea POLITEHNICA din București anunță organizarea concursului pentru ocuparea a 1 (una) poziție vacantă de Asistent cercetare științifică (ACS) (nou), în cadrul listei persoanelor implicate în proiectul cu titlul: The contingency of CBRN hazards and the improvement of national security (SECURE-NET), PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0395, PCCDI 70/2018.

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

- a) are cetățenie 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 candidează, 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 ce 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.

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 (bacalareat, licență, master);
- d) carnetul de muncă sau, după caz, adeverințele care atestă vechimea în muncă, în copie;
- e) cazierul juridic sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;

- 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;
- g) curriculum vitae.

Dosarul de înscriere la concurs se depune la sediul Centrului de Cercetari pentru Materiale Polimerice Avansate din str. Gheorghe Polizu, nr. 1-7, corp A, sector 1, cod poștal 011061, București, camera A034, D-ra Iuliana Biru, telefon 0727.127.035.

Condițiile specifice de participare la concurs sunt, conform specificației fișei postului:

- a) nivelul studiilor: superioare, absolvite cu diplomă de licență; masterat în desfășurare.
- b) specializări: -
- c) vechime în muncă: -
- d) alte competențe: punctualitate, inițiativă, spirit organizatoric, aptitudini de comunicare, aptitudinea de a lucra cu documente, capacitatea de a lucra cu oamenii,
- e) alte condiții: cunoștințe operare PC: Word, Excel, internet.

Probele de concurs constau în:

1. Probă scrisă
2. Interviu

Bibliografie:

- a) C. D. Nenițescu – Chimie Organică, vol. I, II, 1980;
- b) C. Cincu, H. Iovu, C. Zaharia, A. Diacon – Biomateriale polimerice și aplicații biomedicale, Editura politehnica Press, 2009;
- c) H. Iovu, I. Călinescu, D. Martin – Materiale polimerice. Noi procedee de sinteză și aplicații, Editura Printesh, 1998;
- d) G. Hubcă – Chimie Aplicată a Polimerilor, vol. I, II, Editura Semne, 2012.

Tematică stabilită pe baza bibliografiei:

- a) Materiale (bio)polimerice, material composite și nanomateriale;
- b) Proprietățile fizio-chimice ale materialelor (bio)polimerice, nanomateriale și materialelor compozite;
- c) Comportamentul termic al materialelor (bio)polimerice, material compozite;
- d) Metode de sinteză-obținere a materialelor (bio)polimerice, nanomateriale pentru aplicații biomedicale;
- e) Clasificarea metodelor de caracterizare a materialelor (bio)polimerice.

Datele de desfășurare a probelor de concurs:

- 29.10-01.11.2018 ora 16.00 – depunerea dosarului de înscriere la concurs;
- 05.11-06.11.2018 - selectie dosare
- 07.11.2018 ora 16.00 – afisare rezultate – selectie dosare
- 08.11.2018 ora 16.00 – contestare – selectie dosare
- 09.11.2018 ora 16.00 – solutionare contestatii si afisare rezultat selectia dosarelor
-
- 12.11.2018 orele 16.00 -18.00 sustinere proba scrisa Sala A033 (local Polizu)
- 13.11.2018 ora 12.00 - afisare rezultate la proba scrisa
- 14.11.2018 ora 16.00 – contestare proba scrisa
- 15.11.2018 ora 16.00 – solutionare si afisare rezultat contestatii proba scrisa
-
- 19.11.2018 orele 15.00-16.00 – sustinere interviu Sala A033 (local Polizu)
- 20.11.2018 ora 16.00 – afisare rezultat interviu
- 21.11.2018 ora 16.00 – contestare interviu
- 22.11.2018 ora 16.00 – solutionare si afisare rezultat contestatii proba interviu
-
- 23.11.2018 ora 16.00 afisare rezultate finale.

Director proiect,

s.l.dr.ing. Ghebur Adi

