



MINISTERUL EDUCAȚIEI
Universitatea POLITEHNICA din București
DIRECȚIA INFORMATIZARE ȘI RESURSE UMANE



ANUNȚ

Universitatea Politehnica din București anunță scoaterea la concurs pentru ocuparea pe perioadă determinată, cu normă întreagă de 8 ore/zi, a două posturi temporar vacante de **membru - doctorand (nou)**, cu calitatea de **doctorand**, poziția 100 și poziția 102, din cadrul proiectului de cercetare complex PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0404/31PCCDI/2018 - "Holistica impactului surselor regenerabile de energie asupra mediului și climei", acronim HORESEC, prin proiectele componente: Pr.1 - "Influența creșterii ponderii surselor regenerabile de energie asupra evoluției mediului și climei", Pr.3 - "Dinamica raportului dintre energia termică și electrică produsă din biomasă", Pr.4 - "Soluții de stocare pe termen lung pentru o energie sustenabilă din punct de vedere ecologic" și Pr.5 - "Transformări ale sistemului energetic prin maximizarea producției de energie din surse regenerabile - verificarea pe baza unei instalații pilot", activitatea urmând să se desfășoare în cadrul proiectului **UPB - Proof of Concept 2020**.

Posturile temporar vacante sunt următoarele:

- **membru - doctorand (nou)**, poziția 100, vacant până la data de 16.12.2021;
- **membru - doctorand (nou)**, poziția 102, vacant până la data de 31.03.2022;

Concursul va consta în selecția dosarelor și într-o probă de tip interviu, ce va avea loc în data de **20.05.2021, ora 10⁰⁰**.

Proba tip interviu se va desfășura în sala EHs001, Facultatea de Energetică, Universitatea Politehnica din București.

A. La procesul de selecție poate participa orice persoană care îndeplinește următoarele condiții generale:

- 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 exercitiu;
- 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 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. Conținutul dosarelor de candidatură:

- a) cerere de înscriere la concurs;
- b) actul de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz (copie);
- c) certificatul de căsătorie, dacă este cazul (copie);
- d) certificate de naștere (copie);
- e) cazier judiciar;
- f) adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată cu cel mult 6 luni anterior derulării procesului de selecție de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile abilitate;
- g) CV, datat și semnat pe fiecare pagină, în care se menționează proiectul și postul vizat.
- h) diplomele de studii: bacalaureat, licență, master și foile matricole (copii);
- i) adeverință care să ateste calitatea de student doctorand;
- j) lista lucrărilor publicate.

Dosarele de înscriere la concurs se depun până la data de 14.05.2021, la sediul Universității Politehnica din București, Biroul Evidența Resurselor Umane, Corp Rectorat, et. 1, camera 114, persoană de contact Gabriela IONAȘCU.

Persoană de contact pentru detalii concurs: Prof.dr.ing. Gheorghe LAZAROIU, adresă e-mail: gheorghelazaroiu@yahoo.com.

Condiții specifice pentru ocuparea postului:

- Candidatul trebuie să aibă studii superioare în domeniul Științe Inginerești;
- Candidatul trebuie să fie înscris la un program de doctorat în Universitatea Politehnica din București;
- Cunoașterea limbii engleze constituie un avantaj.

Sunt declarați câștigători candidații admiși la selecția dosarelor și care obțin minim nota 8 la proba interviu, în urma ierarhizării rezultatelor obținute.

Bibliografia pentru concurs:

- **LĂZĂROIU Gh., MODELAREA SI SIMULAREA DINAMICA A PROCESELOR ENERGETICE**, ISBN:978-973-720-777-7, Editura AGIR, Bucuresti, **2019**
- **LĂZĂROIU Gh., SOLUȚII MODERNE DE DEPOLUARE A AERULUI**, Editura AGIR, ISBN 973-720-053-5, 218 pg., București **2006**.
- **LĂZĂROIU Gh., CIUPĂGEANU D-A., PANAITESCU FV., PANAITESCU M., STANAN., VĂTUIU T., HOLISTICA IMPACTULUI SURSELOR REGENERABILE DE ENERGIE ASUPRA MEDIULUI ȘI CLIMEI**, ISBN: 978-606-515-838-2, **Vol.4, ACHIZIȚIA ȘI PRELUCRAREA DATELOR**, ISBN: 978-606-515-918-1, Editura POLITEHNICA Press, București **2020**.
- **LĂZĂROIU Gh., MIHĂESCU L., PÎȘĂ I., NEGREANU G.P., BERBECE V., CIUPĂGEANU D-A., BONDREA D-A., STĂNESCU L.A., JARCU E-A., DRAGNE MI., HOLISTICA IMPACTULUI SURSELOR REGENERABILE DE ENERGIE ASUPRA MEDIULUI ȘI CLIMEI**, ISBN: 978-606-515-838-2, **Vol.3, SPRE O ENERGETICĂ CIRCULARĂ**, ISBN: 978-606-515-917-4, Editura POLITEHNICA Press, București **2020**.

C. Calendarul concursului:

ACTIVITATEA	PERIOADA DE DESFĂȘURARE
Publicarea anunțului	10.05.2021
Depunerea/Înregistrarea dosarelor	11.05.2021– 14.05.2021
Selecția dosarelor	17.05.2021
Afișare rezultate selecție dosare (interval orar 08 ⁰⁰ -12 ⁰⁰) / Depunere contestații (interval orar 12 ⁰⁰ -16 ⁰⁰)	18.05.2021
Afișare rezultat contestații	19.05.2021
Proba interviu	20.05.2021
Afișare rezultate interviu	21.05.2021
Depunerea contestațiilor	24.05.2021
Evaluarea contestațiilor și afișarea rezultatelor finale	25.05.2021

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.