



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 15.11.2021, ora 12⁰⁰, la sediul din Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, cod poștal 060042, București, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică, Departamentul Mecatronică și Mecanică de Precizie, sala CH 104, 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 unui post contractual vacant de execuție din Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică, Departamentul Mecatronică și Mecanică de Precizie.

1 post de Inginer II(S) - din cadrul Facultății de Inginerie Mecanică și Mecatronică, Departamentul Mecatronică și Mecanică de Precizie

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 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.

A. Actele necesare înscrierii sunt:

- a) cerere de înscriere la concurs adresată Rectorului Universității Politehnica București;
- 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, adeverințe 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 candidează. 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;
- g) 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.

C. Condiții pentru ocuparea postului:

- a) Nivelul studiilor: Studii superioare absolvite cu diplomă de licență;
- b) Domeniul studiilor: Inginerie Mecanică și Mecatronică;
- c) Vechime în muncă: - ;
- d) Alte competențe:
1. Punctualitate;
 2. Inițiativă;
 3. Spirit organizatoric;
 4. Aptitudini de comunicare;

5. Aptitudinea de a lucra cu documente;
6. Capacitatea de a lucra cu oamenii.

D. Concursul va consta în:

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

E. Tematica, stabilită pe baza bibliografiei:

1. Modelarea și simularea sistemelor mecatronice;
2. Sisteme integrate de fabricație pentru prelucrarea sistemelor mecanice de înaltă precizie;
3. Acționarea sistemelor mecatronice;
4. Toleranțe și control dimensional pentru sistemele mecanice de înaltă precizie;
5. Sisteme Mecatronice;
6. Tehnologii și Sisteme Integrate de Fabricație;
7. Control Dimensional și Metrologie;
8. Acționări Hidraulice și Pneumatice.

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. Donțu O., ”Tehnologii și sisteme integrate de fabricație”, Editura Printech București, 2015;
2. Constantin N., Grănescu B., Comeagă D., ”Modelare și Simulare 2018”;
3. Constantin N., Grănescu B., Comeagă D., ”Sisteme Mecatronice 2018”;
4. Avram M., ”Acționări Pneumatice Noțiuni de Bază”, Editura A.T.U. 2015;
5. Cartal L., ”Control Dimensional și Metrologie” 2018.

G. Datele de desfășurare a probelor de concurs:

25.10.2021 – 05.11.2021 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - depunerea dosarelor de înscriere la concurs

08.11.2021 – 09.11.2021 - selecție dosare

10.11.2021 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - afișare rezultate - selecție dosare

11.11.2021 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - depunere contestații - selecție dosare

12.11.2021 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - soluționare și afișare rezultate contestații - selecție dosare

15.11.2021 ora 12⁰⁰ – sala CH 104 - susținere probă scrisă

16.11.2021 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - afișare rezultate - probă scrisă

17.11.2021 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - depunere contestații - probă scrisă

18.11.2021 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - soluționare și afișare rezultate contestații - probă scrisă

19.11.2021 ora 12⁰⁰ – CH 104 - susținere interviu

22.11.2021 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - afișare rezultate - interviu

23.11.2021 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - depunere contestații - interviu

24.11.2021 interval orar 08⁰⁰-16⁰⁰ - soluționare și afișare rezultate contestații - interviu

25.11.2021 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 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.