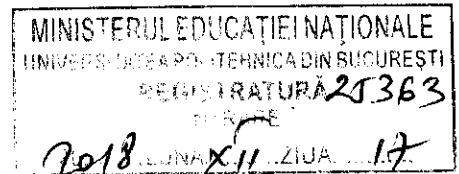




Universitatea POLITEHNICA din București

Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, cod poștal 060042, București
tel. +40 214029233/34; fax +40 214029148



ANUNȚ

Universitatea Politehnica din București, în conformitate cu prevederile LG 53/2003 republicată cu modificările și completările ulterioare și ale HG 286/2011 cu modificările și completările ulterioare, anunță organizarea în data de 18.01.2019, la sediul din Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, București, ora 00, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, corp CE, sala CE 111, a concursului pentru ocuparea pe perioadă nedeterminată, cu normă întreagă, a următorului post contractual de execuție:

1 post de inginer II (S) – Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice, Departamentul de Tehnologia Construcțiilor de Mașini

Condițiile generale de participare la concurs, conform legislație 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 exercitiu;
- 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, de vechime sau 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 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:

- cerere de înscriere la concurs adresată Rectorului Universității Politehnica din București;
- copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
- copiile documentelor care atestă 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 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 UPB din Splaiul Independenței, 313, Sector 6, Cod poștal 060042, București, clădirea Rectorat, camera 114, telefon 021.402.9100 int. 9233.

A. Condiții pentru ocuparea postului:

1 post de inginer II (S)

- a) nivelul studiilor: superioare;
- b) domeniul studiilor: studii tehnice în domeniul inginerie industrială;
- c) vechime în muncă: minim 6 luni;
- d) alte competențe:
 - proiectarea de scule, echipamente și tehnologii pentru prelucrări neconvenționale prin electroeroziune cu fir sau cu electrod masiv;
 - proiectarea de componente mecanice pentru standuri experimentale didactice și de cercetare, inclusive calculi de rezistența materialelor;
 - proiectarea și testaera de subansambluri cu componente mecanice și electronice;
 - operare PC;
 - cunoștințe Windows, MS Office, AutoCAD; Autodesk Inventor, Catia, Comsol Multiphysics.
- e) Abilități, calități și aptitudini necesare: spirit de observație și atenție la detalii, corectitudine, seriozitate, spirit organizatoric, abilități de comunicare, spirit de echipă.

B. Concursul va consta în:

1. Probă scrisă
2. Interviu

C. Bibliografie:

1. D. Ghiculescu, Prelucrări Neconvenționale, Editura printech, ISN 973-652-975-4, București, 2004;
2. D. Ghiculescu, Inginerie și fabricare asistată de calculator în domeniul prelucrărilor neconvenționale, Îndumător de laborator, Editura Printech, ISBN 978-606-521-971-7, 2013;
3. D. Nanu, C. Denes, C. Diaconescu, O. Dodun, D. Ghiculescu, R. Herman, A. Mărcușanu, N.I. Marinescu, V. M. Nani, A. Nanu, Gh. Obaciu, M. Olariu, C. Oprean, C. Pisarcu, C. Purcar, A. Revitezky-Levay, L. Slătineanu, T. Slavici, M. Tițu, Tratat de tehnologii neconvenționale, Vol. II, Prelucrarea prin eroziune electrică, Editura ULBS, ISBN 973-651-361-0, Sibiu, 2004;
4. C. Stăncescu, Modelare Parametrică și adaptivă cu Inventor, Ediția a2a, Editura FAST, București, 2004;
5. Stăncescu Constantin, Corneliu Pârvu, Cristian Doicin, Ovidiu Alupei Cojocariu, Album de proiectare 3D, Editura FAST, București, 2004.

D. Tematică stabilită pe baza bibliografiei:

1. Metodologii de proiectare scule, echipamente și tehnologii pentru prelucrări neconvenționale prin electroeroziune cu fir sau cu electrod masiv;
2. Metodologii și reguli de proiectare de componente mecanice pentru standuri experimentale didactice și de cercetare, inclusive calculi de rezistența materialelor;
3. Prescrierea de constrângeri 3D și elaborarea desenelor de execuție ale reperelor utilizând un software de proiectare asistată (CAD);

Bibliografia, fișa postului, documentele necesare înscrierii și alte informații suplimentare se găsesc pe site-ul universității www.upb.ro.

Datele de desfășurare a probelor de concurs:

24.12.2018 – 10.01.2019 ora 15:00 - depunerea dosarului de înscriere la concurs

11.01.2019 – 14.01.2019 - selecție dosare

15.01.2019 ora 15:00 - afișare rezultate - selecție dosare

16.01.2019 15:00 - contestare - selecție dosare

17.01.2019 ora 15:00 - soluționare contestații și afișare rezultat selecția dosarelor

18.01.2019 ora 09:00, sala CE 111 corp CE - susținere probă scrisă

- 21.01.2019 ora 15:00 - afișare rezultate la probă scrisă
- 22.01.2018 ora 15:00 - contestare probă scrisă
- 237.01.2019 ora 15:00 - soluționare și afișare rezultat contestații probă scrisă
- 25.01.2019 ora 09:00, sala CE 111 corp CE - susținere interviu
- 28.01.2019 ora 15:00 - afișare rezultate interviu
- 29.01.2019 ora 15:00 - contestare interviu
- 30.01.2019 ora 15:00 - soluționare și afișare rezultat contestații probă interviu
- 31.01.2019 ora 15:00 - afișare rezultate finale

Universitatea Politehnica din București

Reprezentant legal,

RECTOR

Mihnea COSTOIU