



ANUNȚ

Universitatea Politehnica din București, în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 – Codul Muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare, Procedura de Sistem privind recrutarea și selecția personalului din sursă externă pe posturi în afara organigramei în proiecte finanțate din fonduri europene nerambursabile și ale Ordinului pentru aprobarea Procedurii de sistem privind recrutarea în proiecte finanțate din fonduri europene nerambursabile a Universității Politehnica din București, Proiect Neuroproteza de antebraț echipată cu piele artificială și feedback sensorial, ARMIN, Contract nr: 8/2019, EEA-RO-NO2018-0390, Mecanismul financiar SEE 2014-2021, a concursului pentru ocuparea pe perioadă determinată, cu fracțiune de normă, a următoarelor posturi rămase vacante în cadrul proiectului menționat:

Membru masterand – 1 post

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, cele 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 (conform Anexei 3 a prezentei proceduri);
- b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, după caz;
- c) documente care atestă educația, vechimea în muncă, experiență generală și specifică, în conformitate cu cerințele din anunț;
- e) cazierul judiciar sau o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu postul pentru care candidează (cazierul judiciar se va prezenta obligatoriu de către candidatul desemnat câștigător într-un termen de 10 zile lucrătoare de la publicarea rezultatului final al procesului de recrutare și selecție);
- 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 atestă identitatea, potrivit legii după caz.

Dosarul de înscriere la concurs se depune la sediul UPB din Splaiul Independenței, 313, sector 6, cod poștal 060042, București, clădirea Rectorat, camera 312, telefon 021.402.9100 int. 9330.

- **Membru masterand**
- **Condiții pentru ocuparea postului:**

- a) student la Master in cadrul UPB Facultatea ETTI
- b) 2 articole publicate in Proceedings-urile unor conferinte internationale cotate ISI,
- c) Experienta in programe software proiectare CID FusionCompiler, PrimeTime, Calibre
- d) Experienta in dezvoltare algoritmi de miscare pentru o neuroproteza de antebraț comandată neuronal
- e) Experienta in realizare senzor de presiune cu Velostat
- f) Media de absolvire ani Licenta peste 9,30

C. Descrierea atribuțiilor și responsabilităților corespunzătoare postului:

Denumire post	Atribuții principale	Condiții generale și specifice	Număr de ore și perioada X ore (Y luni)	Tarif orar (brut/net, în funcție de programul de finanțare)
Membru masterand	<ul style="list-style-type: none"> - Conceperea, implementarea, testarea și optimizarea algoritmilor de miscare pentru neuroproteză de antebraț - Elaborarea și implementarea matricei de corespondență dintre semnalele achiziționate de la bontul pacientului și setul de miscări ale neuroprotezei de antebraț - Evaluare performanțelor neuroprotezei de antebraț conectată la bontul pacientului - Concepere și implementare bloc de comandă și control pentru neuroproteză de antebraț 	<ul style="list-style-type: none"> -student la Master in cadrul UPB Facultatea ETTI -autor/coautor la 2 articole publicate in Proceedings-urile unor conferinte internationale cotate ISI, -Experiență în programe software proiectare CID FusionCompiler, PrimeTime, Calibre -Experiență în dezvoltare algoritmi de miscare pentru o neuroproteză de antebraț comandată neuronal -Experiență în realizare de senzori de presiune cu Velostat pentru neuroproteză de antebraț -Media generală de absolvire ani Licenta peste 9,30 	80 ore/lună	Tarif brut : 50 lei/oră

Datele de desfășurare:

11-15 octombrie 2021 – depunerea/înregistrarea dosarelor

18-19 octombrie 2021 – verificarea administrativă, evaluarea dosarelor și publicarea rezultatelor parțiale

20 octombrie 2021 – depunere contestații

21 octombrie 2021 – evaluarea contestațiilor și afișarea rezultatelor finale

NOTĂ: Originalul documentului semnat se regăsește la sediul UPB, Direcția Informatizare și Resurse Umane, Serviciul Evidența Resurselor Umane, Biroul Evidența Resurse Umane, clădire Rectorat, cam. 310 și poate fi consultat în condițiile prevăzute de art. 36 din HG nr. 286/2011, cu modificările și completările ulterioare.