

# ANUNȚ

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE – DEZVOLTARE ÎN SUDURĂ ȘI ÎNCERCĂRI DE MATERIALE – ISIM Timișoara cu sediul în Timișoara, Bv. Mihai Viteazu nr. 30, organizează concurs în data de **14.01.2019** pentru ocuparea următoarelor posturi vacante:

## **Asistent de Cercetare – 2\* posturi (normă întregă)**

*\* în cadrul proiectului de finanțare PN III, Programul 1 – Dezvoltarea sistemului național de cercetare-dezvoltare, Subprogram 1.2 – Performanță instituțională Proiecte Complexe realizate în consorții CDI, Acronim: BIOHORTINOV, cod proiect: 6PCCDI/2018, înreg. UEFISCDI cu nr. 613/16.03.2018.*

### **CONDITII PARTICIPARE CONCURS**

**Dosarul de înscriere** la concursul pentru ocuparea unui post de cercetare-dezvoltare cu studii superioare cuprinde obligatoriu următoarele:

- cerere-tip de înscriere (Anexa 1);
- lista lucrărilor publicate, însoțită de câte un exemplar în copie și un exemplar pdf, din cel puțin 5 lucrări reprezentative;
- copii legalizate sau conform cu originalul de pe diploma de bacalaureat sau echivalentă, diploma de licență ori echivalentă, însoțite de foaia matricolă;
- copie legalizată sau conform cu originalul de pe cartea de muncă și / sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, pentru a dovedi vechimea;
- copie legalizată sau conform cu originalul pe diploma de doctor (dacă este cazul), precum și de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice;
- curriculum vitae și memoriu de activitate;
- cazierul judiciar sau, după caz, o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- declarația de asumare a răspunderii candidatului pentru conformitatea datelor declarate;

**Dosarul de înscriere** se va depune la secretariatul ISIM Timișoara până în data de 10 ianuarie 2019, ora 12:00. Informații suplimentare se pot obține de la Biroul Resurse Umane, Administrativ (tel. 0256 491 828), de pe site-ul institutului [www.isim.ro](http://www.isim.ro) sau prin email: [hr@isim.ro](mailto:hr@isim.ro).

### **Tematica**

1. Tehnologii neconvenționale
  - Ultrasunetele;
  - Aplicații active ale ultrasunetelor;
  - Fabricarea componente ultrasonice - etape.
2. Concepție și proiectare computerizată
  - Desen tehnic industrial;
  - Proiectare mecanică computerizată 2D și 3D - Solid Works / Inventor / Auto CAD.
3. Știința materialelor
  - Materiale pentru construcția ansamblurilor ultrasonice;
  - Caracterizare structurală.

### **4. Bibliografia aferenta:**

1. Gheorghe Amza, Ultrasunete. Aplicații active, Academia de Științe Tehnice din Romania, Editura AGIR, 2006;
2. Viorel-Aurel ȘERBAN, Știința și ingineria materialelor, Editura Politehnica, 2014;
3. Belgiu G. - Bazele proceselor de fabricație (curs-online);

4. Belgiu G., Nicoară M., Stan D. - Sisteme CAD/CAM/CAE/PLM, Editura Politehnica, 2004.

**Condițiile minime** necesare ocupării postului, conform L 319/2003 - să fie absolvent cu examen de licență sau de diplomă.

#### **PROCEDURA DESFĂȘURĂRII CONCURSULUI**

- Depunerea dosarelor: 10.01.2019
- Verificarea actelor depuse în fiecare dosar și respingerea dosarelor incomplete: 11.01.2019
- Afișarea listei candidaților care îndeplinesc condițiile de participare la concurs: 11.01.2019
- Susținerea probei scrise și notarea acesteia: 14.01.2019; candidații ce au obținut cel puțin media 7 la proba scrisă vor fi admiși la proba orală;
- Susținerea probei orale: 14.01.2019
- Afișarea rezultatelor: 14.01.2019
- Depunerea contestațiilor: 14.01.2019-16.01.2019
- Soluționarea contestațiilor: 17.01.2019
- Afișarea rezultatelor finale: 17.01.2019

**MODEL**

Subsemnatul/a \_\_\_\_\_, salariat/a la \_\_\_\_\_, din anul \_\_\_\_\_, în prezent îndeplinind funcția de \_\_\_\_\_, specialitatea \_\_\_\_\_, având o vechime totală în muncă de \_\_\_\_\_, din care: lucrat efectiv în activitate cercetare-dezvoltare de: \_\_\_\_\_, rog să fiu înscris(ă) la concursul pentru promovarea pe postul de \_\_\_\_\_.

**Anexez prezentei următoarele documente:**

- a) cerere-tip de înscriere (Anexa 1);
- b) lista lucrărilor publicate, însoțită de câte un exemplar în copie și un exemplar pdf,;
- c) copii legalizate sau conform cu originalul de pe diploma de bacalaureat sau echivalentă, diploma de licență ori echivalentă, însoțite de foaia matricolă;
- d) copie legalizată sau conform cu originalul de pe cartea de muncă și / sau copie-extras de pe Registrul general de evidență a salariaților, pentru a dovedi vechimea;
- e) copie legalizată sau conform cu originalul pe diploma de doctor (dacă este cazul), precum și de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice;
- f) curriculum vitae și memoriu de activitate;
- g) cazierul judiciar sau, după caz, o declarație pe propria răspundere că nu are antecedente penale care să-l facă incompatibil cu funcția pentru care candidează;
- h) declarația de asumare a răspunderii candidatului pentru conformitatea datelor declarate;

Declar prin prezenta că toate datele, informațiile și documentele prezentate sunt conforme

Data: \_\_\_\_\_

Semnătura solicitant(ă)