



**INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE- DEZVOLTARE
PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE ȘI MOLECULARE**

Str. Donat, nr. 67-103, 400293, Cluj-Napoca, România
Tel.: +40-264-584037; +40-731-030060, Fax: +40-264-420042
e-mail: itim@itim-cj.ro, web: www.itim-cj.ro



Nr. 359/21.02.2022

ANUNȚ

INCNTIM Cluj-Napoca organizează concurs de selecție pentru ocuparea unui post de Cercetător Științific gradul I, cu normă parțială (4 ore/zi), perioadă determinată (până la 31 decembrie 2022), în cadrul Institutului (Centrul de Cercetare CETATEA) pentru desfășurarea unor activități de cercetare-dezvoltare în domeniul Inginerie electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale. Candidatul trebuie să fi obținut titlul de Doctor în domeniul Inginerie electronică și telecomunicații, să dețină Atestat de abilitare în domeniul Electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale (având o vechime minimă de 3 ani ca CS I sau echivalent) și să fie arondat unei Școli Doctorale.

Descrierea postului: Candidatul selecționat va coordona proiectarea și dezvoltarea unor platforme și infrastructuri de comunicații ce integrează legături radio și cablate.

Cerințele postului:

Cunoștințe avansate în analiza și proiectarea sistemelor de telecomunicații, experiență coordonarea și gestionarea proiectelor de cercetare.

Competențe tehnice: proiectarea unor infrastructuri de rețea în funcție de specificul și cerințele aplicației; interfațarea unor platforme radio definite software și integrarea lor în sisteme cu aplicații speciale; măsurarea sistemelor de radiocomunicații, analiza și procesarea semnalelor radio.

Elaborarea de articole științifice pentru diseminarea rezultatelor cercetării.

Educație: Diplomă de inginer în profilul Electronic, specializarea Comunicații; Diplomă de doctor în domeniul Inginerie electronică și telecomunicații, Atestat de abilitare în domeniul Electronică, telecomunicații și tehnologii informaționale.

Vechime minimă: 3 ani ca CS I sau echivalent.

Conținutul dosarului de candidatură:

- Cerere de înscriere la concurs (se descarcă de pe site-ul institutului www.itim-cj.ro);
- Curriculum vitae în limba română și limba engleză (modelul EuroPass);
- Scrisoare de intenție cu specificarea clară a motivării aplicării pentru acest post;
- Lista lucrărilor publicate;
- Copii acte studii (diplomă de bacalaureat, diplomă de licență însoțită de foaia matricolă, diplomă de studii aprofundate / master, diplomă de doctor, atestat de abilitare);
- Copii după: certificat de naștere, carte de identitate, acte de stare civilă.
- Copie după cartea de muncă / adeverință vechime.

Selecția va consta în: analiza dosarului (probă eliminatorie) și interviu. Pentru interviu, candidatul va susține o prezentare de 30 minute a activității sale de cercetare.

Dosarele de concurs se depun la sediul institutului, Compartiment Resurse Umane până în data de **24 martie 2022**. Informații suplimentare 0264-584037 int. 191. Data și locul desfășurării concursului: 25.03.2022, 11.00 AM, sediul INCNTIM, clădirea A, sala A0.13.02.

Director General,
Dr. Ing. Romulus Valeriu Flaviu Turcu