



**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. _____ / _____

Data afișării: 26.06.2023

ANUNȚ

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Izotopice și Moleculare Cluj-Napoca, organizează concurs de selecție pentru ocuparea unui post de Asistent de cercetare specializare Comunicații și tehnologia informației cu norma de (ore/zi) 8h, perioadă determinată, începând cu data de 01.08.2023, până la data de 30.04.2025 în cadrul proiectului de cercetare cu titlul Sistem inteligent de monitorizare a emisiilor radio, cod proiect 05 PSCD/2022.

Descrierea postului: Candidatul va participa la activități de cercetare dezvoltare prin efectuare de măsurători, analize, implementări de aplicații software, operații de execuție, operații de exploatare a aparaturii de cercetare.

Cerințele postului: Cunoștințe în analiza și proiectarea sistemelor de telecomunicații și radiocomunicații, cunoștințe despre algoritmi, structuri de date și tehnici de tip Machine Learning/Artificial Intelligence, Image Processing, abilități de programare C/Python/MatLab, cunoștințe de limba engleză, abilități de lucru în echipă, responsabilitate și orientare spre calitate.

Experiență:

- studii superioare / absolvent în domeniul Inginerie Electronică, Telecomunicații și Tehnologie Informației;
- participare în proiecte de cercetare și publicarea unor articole în jurnale indexate WoS de tip Q1/Q2 (minim 1 articol) – constituie avantaj;

Conținutul dosarului de candidatură:

- Cerere de înscriere la concurs (se descarcă de pe site-ul institutului www.itim-cj.ro/cariere);
- Curriculum vitae în limba română și limba engleză (modelul EuroPass);
- Scrisoare de intenție, cu specificarea clară a motivării înscrierii într-un program de cercetare;
- Lista lucrărilor publicate;
- Copii acte studii (diplomă de bacalaureat);
- Copii după: certificat de naștere, carte de identitate, acte de stare civilă;
- Copie după cartea de muncă/ extras revisal/adeverințe vechime.

Selecția va consta în: analiza dosarului (proba eliminatorie) și interviu.

Dosarele de concurs se depun la sediul institutului, Compartiment Resurse Umane până în data de 25.07.2023. Informații suplimentare 0264-584037 int. 253.

Data și locul desfășurării concursului: 27.07.2023 ora 10, la sediul INCDTIM, corp clădire A, sala A0.13.02 (sala de ședințe).

**Director General,
Dr. Ing. Romulus Valeriu Flaviu Turcu**