



**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: 09.04.2024

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 (AC)** specializare **Automatică și Calculatoare** cu normă de 8h/zi, perioadă determinată începând cu data de 15.05.2024, până la data de 31.12.2024 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 ML/AI, operații de execuție, operații de exploatare a aparaturii de cercetare.

Cerințele postului: Cunoștințe în analiza și proiectarea sistemelor comunicații, 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 Automatica și Calculatoare, participare în proiecte de cercetare, publicarea unor articole la conferințe (minim 2 articole) și obținerea unor premii la nivel național (minim 1 premiu național).

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 (probă eliminatorie) și interviu.

Dosarele de concurs se depun la sediul institutului, Compartiment Resurse Umane până în data de **08.05.2024** Informații suplimentare 0264-584037 int. 253.

**Director General
Dr. Claudiu Ortensie FILIP**