



**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-
DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII IZOTOPICE SI
MOLECULARE**

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



Nr. 2759 / 11.09.2017

ANUNȚ



INCDTIM Cluj Napoca organizează concurs de selecție pentru ocuparea postului de cercetător științific gr. I. Fizician.

Tipul contractului: perioadă determinată, normă întreagă de 8 ore/zi.

Descrierea postului: Cercetarea se concentrează pe: spectroscopie dependentă de timp pe probe moleculare și pe sisteme moleculare autoasamblate; interacțiunea pulsurilor laser puternice cu materia, incluzând fenomene care favorizează organizarea structurilor, precum și efecte distructive (laser damage).

Cerințele postului:

- doctorat în fizică;
- cunoștințe de optică, optică neliniară, spectroscopie optică, interacția laser-materie;
- experiență în micro-nano-fabricație, metode de spectroscopie IR, Raman, UV-VIS, experiență în spectroscopie rezolvată în timp reprezintă avantaj;
- abilități de a lucra atât în echipă cât și independent;
- experiență în propunere și management proiecte de cercetare ca și director, coordonator sau responsabil reprezintă un avantaj.

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 înscrierii într-un program de cercetare ;
- Lista lucrărilor publicate;
- Copii acte studii (diplomă de bacalaureat, diplomă de licență însoțită de foaia matricolă, diplomă de master însoțită de foaia matricolă, diplomă de doctor);
- Copii după: certificat de naștere, carte de identitate, acte de stare civilă.
- Copie după cartea de muncă/ adeverință vechime/adeverință doctorand

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 12.10.2017.

Informații suplimentare la tel. 0264-584037 int. 191.

Data: 11.09.2017.

Director General,
Dr. Ing. Adrian BOICU

