



**INSTITUTUL NATIONAL DE
CERCETARE – DEZVOLTARE PENTRU
OPTOELECTRONICA**



Certificat nr.: AJAEU/09/11337

Str. Atomistilor Nr.409, C.P. MG-5, Cod 077125, Magurele - Ilfov, Telefon/Fax: 021.457.45.22, E-mail:inoe@inoe.inoe.ro, http://inoe.inoe.ro

ANUNT

**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE pentru
OPTOELECTRONICA INOE 2000** cu sediul in Str. Atomistilor, Nr. 409, Oras Magurele, Jud. Ilfov scoate la concurs urmatoarele posturi:

- 3 posturi Asistent cercetare stiintifica cu contract individual de munca pe durata nedeterminata cu norma intreaga, cu urmatoarele cerinte:

- Absolvent al unei facultati tehnice (automatica si calculatorare, inginerie electronica, retele si comunicatii, stiinte aplicate),
- Diploma de master/adeverinta de masterand, inginerie fizica,
- Abilitati tehnice pentru utilizarea si mentenanta echipamentelor optoelectronice,
- Cunostinte de operare PC si office (platforma Windows, Linux),
- Cunostinte de programare (C/C++, Java, Python, HTML),
- Experienta minima in dezvoltarea de unelte software si inginerie de sisteme IT,
- Solide cunostinte de limba engleza.

- 1 post Asistent cercetare stiintifica cu contract individual de munca pe durata nedeterminata cu norma intreaga, cu urmatoarele cerinte:

- Absolvent al unei facultati de marketing,
- Diploma de master in cadrul unei facultati tehnice si de management,
- Cunostinte de gestionare a partilor administrative (bugete, cheltuieli, contracte, etc.) a contractelor de cercetare,
- Cunostinte de managementul proiectelor de cercetare-dezvoltare,
- Cunostinte pentru implementarea procedurilor de management al calitatii,
- Abilitati in organizarea si desfasurarea activitatilor de marketing, publicitate si diseminare

- 1 post Cercetator stiintific gradul III cu contract individual de munca pe durata nedeterminata cu norma intreaga, cu urmatoarele cerinte:

- Studii superioare de lunga durata in fizica,
- Diploma de master, specializarea Fizica Atmosferei,
- Doctorat in fizica, specializarea Fizica Atmosferei,

- Cunostinte avansate privind teledetectia activa, meteorologia si climatologia fenomenelor severe,
- Cunostinte avansate in determinarea parametrilor micro si macro fizici ai norilor folosind masuratori radar,
- Cunostinte avansate in determinarea erorilor atat in cazul masurarilor cat si al parametrilor obtinuti prin algoritmi avansati de procesare,
- Abilitati si experienta in lucrul cu echipamentele de C-D utilizate in analiza starii atmosferei cu precadere in situatiile de instabilitate atmosferica generatoare de fenomene severe,
- Cunostinte de optica atmosferei, procese la interactia radiatiei luminoase cu constituintii,
- Cunostinte de operare PC (platforma Windows, Linux)
- Cunostinte de programare (R, ArcMap, Python),
- Solide cunostinte de limba engleza,
- Experienta in activitatea de cercetare in domeniul fizica/meteorologie/inginerie sau in invatamantul superior – 4 ani sau vechime in alte activitati – 8 ani .

Locul desfasurarii concursului: la sediul INOE 2000 din str. Atomistilor, Nr. 409, Orasul Magurele, Jud.Ilfov.

Inscrierea la concurs se face in termen de 30 zile de la data publicarii anuntului in ziar.

Dosarul de concurs se depune la Secretariatul INOE 2000 din str. Atomistilor, nr. 409, Orasul Magurele, Jud.Ilfov.

Relatii la telefon: -021/ 457.45.22;