

ANUNȚ

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Microtehnologie - IMT București, organizează concursul în vederea angajării în cadrul proiectului de cercetare P3 “**Informație cuantică cu vortexuri optice (Q-VORTEX)**” proiect component al **proiectului PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0338 “Dezvoltarea informației cuantice și a tehnologiilor cuantice în România QUTECH-RO” contract de cercetare – 79 PCCDI/2018** pentru următorul post vacant:

Doctorand al unei facultăți de Științe exacte cu profil fizică sau domenii conexe sau Științe ingineresti cu profil electronică, automatică, telecomunicații, tehnologia informației, microtehnologii: – 1 post

Norma de lucru: întreagă (8 ore/zi)

Perioada angajării: determinată 01.10.2018–31.12.2020

Data la care are loc concursul: 12 septembrie 2018

Ora: 11.00

Locul desfășurării concursului: sediul IMT București - Str. Erou Iancu Nicolae nr. 126 A, Voluntari, Ilfov

I. Dosarele de concurs se vor depune până la data de **23 august 2018, ora: 12.00** la *Compartimentul de Resurse Umane* (Str. Erou Iancu Nicolae nr. 126 A, Voluntari, Ilfov), persoana de contact: Daniela Bucur (tel +4021.269.07.70 int. 24; E-Mail: resurse.umane@imt.ro).

II. Conținutul dosarului de concurs:

- a. scrisoare de intenție (format liber);
- b. curriculum vitae semnat de către candidat și lista lucrărilor publicate (format liber);
- c. copiile diplomelor de studii (licență și master) și documente care atestă calitatea de doctorand și/sau efectuarea unor specializări;
- d. copia actului de identitate;
- e. copie a certificatului de căsătorie (dacă este cazul);
- f. copie a carnetului de muncă și/sau adeverințe care să ateste vechimea în muncă sau în specialitate (dacă este cazul).

III. Condiții generale pentru ocuparea postului:

- a. Doctorand al unei școli doctorale de științe exacte (Fizică, Matematică sau domenii conexe) sau doctorand al unei școli doctorale în științe ingineresti (Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației / Științe aplicate, Automatică etc.);
- b. Titlul de Doctor prezintă un avantaj;
- c. Experiența dovedită este considerată avantaj;

- d. Cetățean român sau cetățean al altui stat membru al Uniunii Europene;
- e. Rezident în România;
- f. Cunoștințe foarte bune de limba română și engleză (scris, vorbit).

IV. Condiții specifice necesare pentru ocuparea postului:

- Cunoștințe de bază în minim unul dintre următoarele domenii: fizică, electronică, informatică, telecomunicații, tehnologia informației, microtehnologii.
- Cunoștințe de bază în programare sau layout design sau simulare dispozitive.
- Cunoștințe de optică/fotonică sau mecanică cuantică reprezintă un avantaj.

V. Probe de concurs:

Etapa I - Analiza dosarului candidatului – selecție de dosare (eliminatoire);

Sunt acceptați să participe la interviu doar candidații care au depus toate actele necesare înscrierii la concurs și îndeplinesc condițiile de participare.

Etapa II - Interviul (12 septembrie 2018, ora: 11.00, IMT București).

Lista candidaților acceptați în urma analizei dosarelor de concurs și rezultatele finale vor fi publicate pe site-ul IMT București: www.imt.ro.

Director General,

Dr. Miron Adrian DINESCU



Responsabil partener 2,

Dr. Cristian KUSKO