

**ANUNȚ
14.02.2022**

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN CONSTRUCȚII, URBANISM ȘI DEZVOLTARE TERITORIALĂ DURABILĂ URBAN-INCERC organizează în conformitate cu Procedura Operațională PO-SCIM-02-1, concurs/examen pentru ocuparea următorului post vacant:

1 post de Inginer în una din specializările: Inginerie a instalațiilor sau Inginerie civilă (construcții civile, industriale) sau Inginerie tehnică (electronică, mecanică etc.) sau Inginerie a mediului sau Fizică sau Energetica clădirilor, Sucursala INCERC București, Secția de Cercetare-Dezvoltare Inovare Construcții, normă 8 ore

Cerinte:

Studii superioare în una din specializările: Inginerie a instalațiilor sau Inginerie civilă (construcții civile, industriale) sau Inginerie tehnică (electronică, mecanică etc.) sau Inginerie a mediului sau Fizică sau Energetica clădirilor, absolvite cu diplomă de licență.

Studii aprofundate – Masterat în domeniul Inginerie a instalațiilor sau Inginerie civilă (construcții civile, industriale) sau Inginerie tehnică (electronică, mecanică etc.) sau Inginerie a mediului sau Fizica construcțiilor, constituie un avantaj.

Studii doctorale în derulare constituie un avantaj.

Experiență de lucru în laborator de încercări în cadrul unei structuri de cercetare – dezvoltare (institut de cercetare – dezvoltare, universitate etc.) constituie un avantaj.

Cunoștințe avansate de operare calculator, experiență de lucru cu pachete Office – Microsoft (Word, Excel).

Cunoașterea limbii engleze cel puțin la nivel mediu sau a altei limbi de circulație internațională.

Tematică:

Energie, confort și dezvoltare durabilă.

Protecție termică și economie de energie în construcții.

Fizica construcțiilor – Higrotermica și energetica construcțiilor.

Tehnici și metode de măsurare a mărimilor fizice implicate.

Bibliografie:

1. Asanache, H. ș.a. Higrotermica clădirilor, teorie și aplicații, UTCB, 1998
2. Constantinescu, D. Tratat de inginerie termică. Termotehnica în construcții, vol. 1 Editura AGIR București 2008
3. Constantinescu D. ș.a. Aplicații ale indicatorului performanța energetică a clădirilor, Editura Universitară „Ion Mincu“, București, 2009
4. Constantinescu D. ș.a. Performanța energetică a clădirilor noi și existente. Fundamentare teoretică – ediție revizuită, Editura Universitară „Ion Mincu“, București, 2009
5. Leonăchescu, N. ș.a. Probleme de termotehnică - Editura Didactica si Pedagogica, 1977
6. Leonăchescu, N Transferul de căldură între construcții și sol, Editura Tehnică, București, 1982 Niculescu, N.

CONDIȚII DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI/EXAMENULUI:

Concursul se va desfășura la sediul INCD "URBAN-INCERC" București, Șoseaua Pantelimon nr.266, sector 2 - București, în data de 07.03.2022, ora 11.30, astfel:

- probă scrisă/ora 11.30-13.00;
- interviu/ora 13.00-14.00.

DATA PÂNĂ LA CARE SE DEPUN DOSARELE DE ÎNSCRIERE ESTE 28.02.2022, la sediul INC "URBAN-INCERC" BUCUREȘTI - Compartimentul Management Resurse Umane, Șoseaua Pantelimon nr.266, sector 2 – BUCUREȘTI.

Dosarul de înscriere la concurs/examen trebuie să conțină în mod obligatoriu următoarele documente:

- CERERE DE ÎNSCRIERE LA CONCURS.
- CARTE DE IDENTITATE (COPIE).
- CERTIFICAT DE NAȘTERE (COPIE).
- CERTIFICAT DE CĂSĂTORIE -DUPĂ CAZ- (COPIE).
- COPII ALE DOCUMENTELOR DE STUDII ȘI ALE ALTOR ACTE CARE ATESTĂ EFECTUAREA UNOR SPECIALIZĂRI CORESPUNZĂTOARE POSTULUI .
- EXTRAS REVISAL.
- CAZIER JUDICIAR.
- CERTIFICAT MEDICAL / ADEVERINȚĂ MEDICALĂ.
- CURRICULUM VITAE.

TOATE CANDIDATURILE VOR FI ANALIZATE CU OBIECTIVITATE ȘI ÎN DEPLINĂ CONFIDENȚIALITATE

DATE DE CONTACT: telefon – 021/627.27.40

DIRECTOR GENERAL
PĂSTRĂV Mircea – Ioan