

ANUNȚ
17.11.2020

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 următoarelor posturi vacante:

1 post inginer – specializarea Construcții Civile, Industriale și Agricole sau specializarea Inginerie Geologică sau Geofizică sau Geodezie, în cadrul INCD URBAN – INCERC, Sucursala INCERC București, Laborator INCERC de cercetare aplicată și încercări în construcții, normă: 8h.

Cerințe:

1. Studii superioare de lungă durată în una din specializările: Construcții Civile, Industriale și Agricole sau Inginerie Geologică sau Geofizică sau Geodezie, absolvite cu diplomă de licență.
2. Studii aprofundate - Master în domeniul Inginerie Civilă, specializarea Inginerie Geotehnică sau Geodezie, constituie un avantaj.
3. Cunoștințe avasante de operare calculator.
4. Cunoașterea limbii engleze cel puțin la nivel mediu sau a altei limbi de circulație internațională.

Tematică:

- Fizica și mecanica pământurilor.
- Fundații și procedee de fundare.
- Structura și textura rocilor sedimentare.
- Noțiuni privind curgerea apei subterane prin masivul de roci.
- Unde seismice (noțiuni generale, tipuri de unde seismice, evaluarea vitezei de propagare a undelor seismice).

Bibliografie:

1. SR EN 1997 – 1:2006 Eurocod 7: Proiectarea geotehnică. Partea 1: Reguli generale.
2. NP 074/2014 - Normativ privind documentațiile geotehnice pentru construcții
3. NP 112/2014 - Normativ pentru proiectarea structurilor de fundare directă
4. NP 123/2010 - Normativ privind proiectarea geotehnică a fundațiilor pe piloți
5. NP 124/2010 - Normativ privind proiectarea geotehnică a lucrărilor de susținere
6. NP 125/2010 - Normativ privind fundarea construcțiilor pe pământuri sensibile la umezire
7. NP 126/2010 - Normativ privind fundarea construcțiilor pe pământuri cu umflări și contracții mari
8. Popa Augustin, Ilieș Nicoleta Maria, Editura Cărții de Știință, Cluj – Napoca, 2013
9. Stanciu Anghel, Lungu Irina "Fundații Vol.I – Fizica și Mecanica Pământurilor", Editura Tehnică, București, 2016.
10. Stanciu Anghel, Lungu Irina, Iancu Bogdan Teodoru, Aniculăeși Mircea, Florin Bejan "Fundații Vol.II – Investigarea și încercarea terenului de fundare", Editura Tehnică, București, 2016.
11. Eugeniu Marchidanu – Geologia pentru ingineri constructori cu elemente de protecția mediului geologic și geologie turistică, Editura Tehnică, București, 2005.

CONDIȚII DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI/EXAMENULUI:

Concursul/examenul se va desfășura la sediul INCD URBAN-INCERC București, Șos.Pantelimon nr.266, sector 2 - București, în data de **14.12.2020**, ora 09:00, astfel:

- Probă scrisă/ ora 09:00 – 10:30.
- Interviu/ ora 10:30 – 11:30.

DATA PÂNĂ LA CARE SE DEPUN DOSARELE DE ÎNSCRIERE ESTE 03.12.2020, la sediul INCD URBAN-INCERC București - Compartimentul Management și Resurse Umane - Șos. 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 CĂȘĂTORIE -DUPĂ CAZ- (COPIE).
- COPII ALE DOCUMENTELOR DE STUDII ȘI ALE ALTOR ACTE CARE ATESTĂ EFECTUAREA UNOR SPECIALIZĂRI CORESPUNZĂTOARE POSTULUI .
- EXTRAS REVISAL, după caz.
- CAZIER JUDICIAR.
- CERTIFICAT MEDICAL/ADEVERINȚĂ MEDICALĂ.
- CURRICULUM VITAE.
- DOSAR ȘINĂ PLASTIC.

TOATE CANDIDATURILE VOR FI ANALIZATE CU OBIECTIVITATE ȘI ÎN DEPLINĂ CONFIDENȚIALITATE

DATE DE CONTACT: telefon – 021/627.27.40 int.164

DIRECTOR GENERAL
MEIȚĂ Vasile