

A N U N Ţ

INSTITUTUL NAȚIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE ÎN CONSTRUCȚII, URBANISM ȘI
DEZVOLTARE TERITORIALĂ DURABILĂ URBAN-INCERC

organizează în conformitate cu prevederile Legii nr.319/2003 concursul/examenul pentru ocuparea
următorului post vacant:

Asistent de cercetare științifică – domeniul inginerie civilă și management, Sucursala INCERC București

Criteriile de concurs, potrivit Legii nr.319/2003 privind Statutul personalului de cercetare-dezvoltare, publicată în Monitorul Oficial al României, Partea I nr.530 din 23.07.2003 și Regulamentul de concurs pentru ocuparea posturilor vacante de ACS, CS, CS III, CS II și CS I din cadrul INCD URBAN-INCERC aprobat de Consiliul Științific al INCD URBAN-INCERC la 25.10.2021 (www.incd.ro) sunt cele prevăzute în Capitolul 2 - Concursul pentru ocuparea posturilor de asistent de cercetare științifică (ACS) și Anexa nr.3 la Regulament Criteriile/Baremurile/ Standardele minimale de concurs ale INCD URBAN-INCERC pentru gradele științifice, cu referire la întreaga activitate, baremurile din Anexa nr.6 Comisia de inginerie civilă și management (CNATDCU), în corelație cu Standardele minimale necesare și obligatorii în concursul pentru ocuparea posturilor de asistent de cercetare științifică (ACS) prevăzute în Anexa de la Ordinul de ministru al autorității de stat competente pentru activitatea de cercetare-dezvoltare-inovare, pentru domeniul/specialitatea în care este scos la concurs postul, în vigoare la data anunțării concursului.

Tematică:

1. *Construcții civile, industriale și agricole* - Alcătuirea generală a clădirilor, noțiuni generale despre elementele structurale și nestructurale.
2. *Materiale de construcții* - noțiuni generale;
3. *Mecanica structurilor, Statica și stabilitate structurală* – Calcul static și dinamic al structurilor noțiuni generale ;
4. Noțiuni de vibrații și unde – *Propagarea vibrațiilor în diferite medii și elemente structurale;*
5. Noțiuni generale de termotehnica – *Transferul de energie prin diferite elemente de construcție.*

Bibliografie:

1. *Octavian George Illinoia*, Controlul calitatii betoanelor, Bucuresti 2004
2. *Oneț T.*, Durabilitatea betonului armat, Editura Tehnică, București, 1994
3. *Nicula I. și Traian O.*, Beton armat - București : Editura Didactică și Pedagogică, 1992.
4. *Neville A. M.*, Proprietățile betonului - București : Editura Tehnică, 2003. - Vol. IV.
5. *AL. SEOPEO*, Durabilitatea betoanelor
6. *Îndrumătorul constructorului.*
7. *Construcții din beton armat* – Prof. Radu Agent.

CONDIȚII DE DESFĂȘURARE A CONCURSULUI/ EXAMENULUI:

Concursul/examenul se va desfășura la sediul INCD URBAN-INCERC din București, Șos. Pantelimon, nr. 266, sector 2, București, **în data de 28.04.2022, ora 11:30**, astfel:

- probă scrisă/ora 11,30 - 13,00;
- probă orală/ora 13,00 - 14,00.

DATA PÂNĂ LA CARE SE DEPUN DOSARELE DE ÎNSCRIERE ESTE 21.04.2022, la sediul INCD URBAN-INCERC București - Compartimentul Management Resurse Umane - Șos. Pantelimon nr. 266, sector 2, București.

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

- a) Cerere-tip de înscriere la concurs, adresată conducerii INCD URBAN-INCERC, avizată juridic și aprobată de către directorul general pe baza verificării îndeplinirii condițiilor minime de pregătire și experiență profesională, întocmită conform modelului prevăzut în Anexa nr.1 (www.incd.ro);
- b) Curriculum Vitae, tip Europass, semnat olograf de candidat;
- c) Copii legalizate de pe: diploma de bacalaureat sau echivalentă; diploma de licență ori echivalentă, însoțite de foaia matricolă, sau de pe atestatul/atestatele de recunoaștere a diplomei /diplomelor (dacă este cazul), precum și de pe alte diplome (care să ateste calificarea în specialitate, cunoașterea unei limbi de circulație europeană, documente care să confirme situația în care candidatul este înscris la masterat sau doctorat, sau că a absolvit studiile într-o limbă dintre cele menționate etc) ;
- d) Copie legalizată de pe diploma de doctor în ramura de știință corespunzătoare postului, precum și de pe alte diplome sau titluri științifice ori academice, dacă este cazul;
- e) Fișa de verificare a îndeplinirii criteriilor stabilite în Anexa 3. Pentru fiecare criteriu se va realiza un tabel comparativ din care să rezulte îndeplinirea bareului minimal (www.incd.ro);
- f) Lista lucrărilor publicate, structurată de candidat, în următoarea ordine: teza / tezele de doctorat; cărți și capitole din cărți; articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute sau în reviste din țară recunoscute de CNCSIS/CNCS; studii publicate în volumele unor manifestări internaționale sau naționale, recunoscute în străinătate și în țară (cu ISSN sau ISBN); brevete de invenție; proiecte de cercetare – dezvoltare – inovare pe bază de contract/grant; alte lucrări și contribuții științifice, semnată de candidat (dacă este cazul);
- g) Declarație privind asumarea răspunderii asupra conținutului Dosarului care se referă la propriile activități și realizări, model în Anexa nr. 2, scrisă de mână, cu semnătură (www.incd.ro);
- h) Copie legalizată de pe cartea de muncă sau copie-extras de pe registrul general de evidență a salariaților și copie legalizată de pe adeverința/adeverințele privind activitatea de cercetare-dezvoltare desfășurată în străinătate, pentru a dovedi vechimea în activitatea prevăzută pentru postul scos la concurs, în traducere autorizată în limba română (dacă este cazul);
- i) Copie legalizată de pe actul de naștere și de pe certificatul de căsătorie sau documentul care atestă schimbarea numelui - în cazul în care candidatul și-a schimbat numele;
- j) Declarație privind consimțământul GDPR (modelul afișat pe portalul <https://jobs.research.gov.ro/info.php>).

TOATE CANDIDATURILE SUNT ANALIZATE CU OBIECTIVITATE ȘI ÎN DEPLINĂ CONFIDENȚIALITATE.

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

Regulamentul de concurs pentru ocuparea posturilor vacante de ACS, CS, CS III, CS II și CS I din cadrul INCD URBAN-INCERC aprobat de Consiliul Științific al INCD URBAN-INCERC la 25.10.2021 se află pe site-ul www.incd.ro.