INSTITUTUL NAŢIONAL DE CERCETARE DEZVOLTARE PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE ŞI IZOTOPICE - ICSI RM. VÂLCEA

INTRARE / IEŞIRE
M.E.C. - AUTORITATEA NAȚIONALĂ PENTRU CERCETARE
INSTITUTUL NAȚIONAL DE C-D PENTRU TEHNOLOGII CRIOGENICE ȘI IZOTOPICE ICSI RM VÂLCEA
Nr. 11482 din 02.11.2026

Anexa 5

ANUNŢ

În data de 07.12.2026, ora 10:00, în cadrul INC-DTCI-ICSI Rm. Vâlcea se organizează concurs/examen pentru ocuparea unui post de Inginer Electromecanic, cod COR: 215216, constând în:
- Analiză dosar, interviu și probă scrisă (ce include și testul de limbă străină).

Condiţii de participare:
Pot candida persoane din cadrul şi din afara institutului.

Criterii:
Poate participa la concurs persoana care îndeplinește următoarele condiții:
1. Absolvent studii superioare în domeniul ingineriei, profilul electromecanică, cu examen de licență sau de diplomă a studiilor în învățământul universitar de lungă durată;
2. Cunoștințe de limbă străină: engleză sau altă limbă de circulație internațională;
3. Aptitudini de comunicare, capacitate de analiză și sinteză;
4. Capacitate deplină de exercițiu;
5. Vârsta limită reglementată de prevederile legale;
6. Stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberată de medicul de familie sau de unitățile medicale abilitate;
7. Încadrare în muncă a persoanelor puse sub interdicție judecătorească este interzisă.

Forma de încadrare:
CIM pe perioadă determinată – 6 luni, cu posibilitate de prelungire, salariul de bază negociabil, conform CCM aplicabil la nivelul ICSI Rm. Vâlcea, minim 5000 lei/ lună.

Dosarul de înscriere la concurs/examen va conţine:
1. Cerere pentru înscriere la concurs (formularul se pune la dispoziție de către compartimentul resurse umane)
2. Copii de pe diploma de licenţă ori echivalentă, însoţită de foaia matricolă, şi de pe diploma de master în specialitate sau domenii conexe (dacă este cazul);
3. Curriculum vitae (Europass) semnat de candidat, care trebuie să includă studiile efectuate și diplomele obținute, precum și experiența profesională și locurile de muncă relevante ocupate anterior;
4. Copie certificat căsătorie titular (dupa caz)
5. Copie act de identitate
6. Adeverinţă medicală eliberată de medicul de familie
7. Certificat de cazier judiciar (data eliberării să nu depăşească 6 luni anterior datei angajării)
8. Dispoziţie de repartizare în muncă (emisă de Agenţiile de ocupare a forţei de muncă- după caz)
9. Copii alte adeverinţe de vechime în muncă şi/sau de şomaj (după caz)
10. Recomandări de la locurile anterioare de muncă (la solicitarea ICSI)
11. Copie Carnet de muncă cu înscrierile efectuate la zi la fostul angajator şi extras revisal.

Tematica de concurs:

1. Mecanica și rezistența materialelor
2. Principiile sistemelor electromecanice
3. Proiectarea și intreținerea sistemelor electromecanice
4. Pile de combustibil PEM – principiu de funcționare

Bibliografie

1. Mircea Radeș, 2004. Rezistența materialelor I, Editura Printech, accesibila online la https://portalmta.wordpress.com/wp-content/uploads/2016/10/rades-mircea-rezistenta-materialelor.pdf
2. J. Wickert, K. Lewis, 2013. An Introduction to Mechanical Engineering, 3rd edition, Ed. Cengage Learning, accesibila online la https://ftp.idu.ac.id/wp-content/uploads/ebook/tdg/DESIGN%20SISTEM%20DAYA%20GERAK/An%20Introduction%20to%20Mechanical%20Engineering.pdf
3. Principles of Electromechanical Systems, Curs al Universitatii Ottawa, https://www.site.uottawa.ca/~rhabash/BIECh16.pdf
4. Fuel Cell Handbook (Seventh Edition), 2004. By EG&G Technical Services, Inc., U.S. Department of Energy Office of Fossil Energy, National Energy Technology Laboratory https://www.netl.doe.gov/sites/default/files/netl-file/FCHandbook7.pdf

Dosarele de înscriere se depun la compartimentul secretariat sau la adresa de e-mail office@icsi.ro până la data de 03.12.2026, ora 15:00.

Relații suplimentare se pot obține la compartimentul resurse umane

PREȘEDINTE COMISIE DE ÎNCADRARE ȘI PROMOVARE

Dr. Ing. Roxana Elena Ionete

