

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice si Izotopice



ANUNT

In data de 20.02.2023, ora: 10, in cadrul INC-DTCl-ICSl Rm. Valcea se organizeaza examen/concurs pentru ocuparea postului de:

- Inginer mecanic – 2 posturi

Conditii de participare:

- Absolvent de studii superioare in domeniu, experienta constituie un avantaj.

Dosarul de inscriere la concurs/examen va contine:

1. Cerere pentru inscriere la concurs (formularul se pune la dispozitie de catre comp. resurse umane)
2. Curriculum vitae (formularul se pune la dispozitie de catre comp. resurse umane)
3. Copie certificat de nastere titular
4. Copie certificat casatorie titular / (dupa caz)
5. Copie certificat nastere copii titular / (dupa caz)
6. Copie act de identitate
7. Copie acte de studii (ultima scoala absolvita)
8. Copie acte de calificare (exclusiv pentru postul oferit)
9. Copie livret militar / (dupa caz)
10. Adeverinta medicala eliberata de medicul de familie
11. Certificat de cazier judiciar (data eliberarii sa nu depaseasca 6 luni anterior datei angajarii)
12. Dispozitie de repartizare în munca (emisa de Agentiile de ocupare a fortei de munca - dupa caz)
13. Copii alte adeverinte de vechime în munca si/sau de somaj (dupa caz)
14. Recomandari de la locurile anterioare de munca (la solicitarea ICSI)
15. Copie Carnet de munca cu înscrierile efectuate la zi la fostul angajator si extras revisal

Tematica de concurs:

1. Rezistenta materialelor;
2. Oteluri inoxidabile;
3. Notiuni de baza privind proiectarea recipientilor sub presiune; reprezentare grafica piese simple.
4. Cunostinte de limba engleza; traducerea unui text de specialitate.

Bibliografie

1. Mircea Radeş, **Rezistența materialelor, volumele I si II**, Editura Printech, 2010
2. Valeria Suci, Marcel Valeriu Suci, **Studiul materialelor**, Editura Fair Partners, Bucuresti, 2008

3. T. Vasile, D. Gheorghe, M. Branzei, D. Bunea, Gh. Ionita, R. Saban, **Studiul si ingineria materialelor**, Editura Didactica si Pedagogica, 1995
4. Ioan-Lucian Bolunduț, **Știința și ingineria materialelor**, Editura Tehnica, Chișinău, 2010
5. Mariana Florentina Ștefanescu & all, **Proiectarea asistata de calculator a echipamentelor pentru procese industriale**, Vol.1, Recipiente sub presiune, Politehnica Press, 2020
6. Michael McGuire, **Stainless steels for design engineers**, ASM International® Materials Park, Ohio, 2008, wordpress.com
7. Dennis R. Moss, Michael Basic, **Pressure vessel design manual**, Elsevier, Fourth Edition, 2013
8. Carti, manuale, cursuri universitare.

Dosarele de inscriere se depun la comp. secretariat pana la data de 17.02.2023
Relatii suplimentare se pot obtine la compartimentul resurse umane

PRESEDINTE COMISIE DE INCADRARE SI PROMOVARE

Dr. ing. Roxana Ionete

