



## **ANUNT**

In conformitate cu *Dispozitia nr. 56 din 27.04.2023* a Directorului General al Companiei Nationale de Cai Ferate „CFR” SA *privind angajarea de personal la Sucursalele Regionale CF 1-8*, in data de **22.11.2023**, ora 10.00, la sediul **Sectiei IFTE Craiova** se organizeaza selectie in vederea angajarii, pentru urmatorul post vacant:

- **1 (unu) post de tehnician IFTE III la Laboratorul PRAM TM Craiova**

### **1.CONDITII DE PARTICIPARE LA SELECTIA PENTRU FUNCTIA DE TEHNICIAN IFTE III**

#### **1.1.Conditii minime de studii**

- Absolventi ai invatamantului liceal in profilul electric, electromecanic, energetic, electrotehnic, electronica, automatizari sau de specialitate IFTE sau ai invatamantului postliceal nivel 3 avansat de calificare;
- Absolventi ai invatamantului liceal si curs de calificare in profil electric, electromecanic, energetic, automatizari, electrotehnic, electronica;
- Absolventi ai scolii profesionale, ai scolii de arte si meserii in profil electric, electromecanic, energetic, automatizari, electronica, electrotehnic;
- Absolventi ai scolii profesionale si curs de calificare in profil electric, electromecanic, energetic, automatizari, electronica, electrotehnic ;
- Absolventi ai scolii complementare si curs de calificare in profil electric, electromecanic, energetic, automatizari, electronica, electrotehnic;

#### **1.2.Apt pentru serviciu din punct de vedere al sanatatii;**

#### **1.3.Cunoscator al limbii romane;**

#### **1.4.Fara antecedente penale care sa-l faca incompatibil angajarii;**

#### **1.5.Varsta – 18 ani impliniti.**

### **2.TEMATICA – Tehnician IFTE III**

1. Marimi electrice din circuitele de curent continuu (tensiunea electrica, intensitatea curentului electric, rezistenta electrica, energia electrica, puterea electrica);
2. Legi si teoreme pentru determinarea marimilor electrice din circuitele de curent continuu (Legea lui Ohm, Legea lui Joule-Lenz, Teoremele lui Kirchhoff);
3. Procesul de masurare si componentele sale;
4. Aparata analogice si digitale pentru masurarea marimilor electrice;
5. Curentul alternativ sinusoidal; Generarea tensiunii electromotoare prin inductie electromagnetica; Valoarea efectiva a intensitatii curentului si a tensiunii alternative;
6. Circuite de curent alternativ; Puterea si energia in curent alternativ;
7. Constructia si functionarea transformatorului.
8. Norme de sanatate si securitate in munca;
9. Norme privind apararea impotriva incendiilor;
10. Disciplina muncii.

### **3.BIBLIOGRAFIE**

- Manual de fizică pentru licee și școli profesionale;
- Manual de electrotehnică pentru licee și școli profesionale;
- Manual de măsurători electrice și magnetice pentru licee și școli profesionale;
- Legea nr.319 din 2006 privind securitatea si sanatatea in munca, actualizata;
- Legea nr. 307 din 2006 privind apararea împotriva incendiilor, actualizata;

- Ordinul nr. 163 din 2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;
- Legea nr.53/2003 – Codul muncii, Cap.II.

**4.DOSARELE DE PARTICIPARE vor cuprinde:**

- Cerere aprobata de conducerea SRCF Craiova;
- Actele de studii (original si xerox copie);
- CV-ul;
- Adeverinta de boli cronice;
- Cazier judiciar.

Dosarele se vor depune până la data de **20.11.2023** la sediul Secției IFTE Craiova - Compartimentul Resurse Umane.

**SELECTIA PENTRU FUNCTIA TEHNICIAN IFTE III VA CONSTA IN PROBA SCRISA.**

Rezultatele probelor de selectie se vor comunica în aceeași zi iar contestațiile se vor depune în termen de 24 de ore de la data comunicării rezultatelor la sediul SRCF Craiova.

CONDUCEREA SRCF CRAIOVA

