

APROBAT
Șef Punct de Lucru
Cornel Cătălin ONESCU

ANUNȚ

Punctul de Lucru Brașov Triaj organizează concurs în vederea ocupării unui post vacant de **instructor regional ramura "Vagoane"** în cadrul Punctului de Lucru Brașov Triaj – Compartiment Suport Logistic.

Concursul va avea loc în data de **09.11.2023**, ora **11.00** la sediul Punctului de Lucru Brașov Triaj.

CONDITII DE PARTICIPARE

- absolvenți ai învățământului universitar sau superior de specialitate și curs de formare profesională „Metodologia instruirii adultului din domeniul feroviar - vechimea minimă în specialitate 5 ani;

- absolvenți ai învățământului liceal - vechimea minimă în specialitate 3 ani instructor.

Participarea la examen se admite doar pentru salariați din cadrul SNTFM „ CFR Marfă” SA

TEMATICĂ, CADRU ȘI BIBLIOGRAFIA

I. Teme generale:

1. Regulile fundamentale de desfășurare a operațiunilor de transport feroviar, principiile de organizare circulației trenurilor și de semnalizare, norme generale de construcție, modernizare, exploatare tehni întreținere și reparare, precum și condițiile minime pe care trebuie să le îndeplinească instalațiile, ca ferată, vehiculele feroviare și construcțiile necesare desfășurării operațiunilor de transport feroviar;
2. Regulile fundamentale de desfășurare a operațiunilor de transport feroviar în spațiul unic feroviar european;
3. Dezvoltarea și îmbunătățirea siguranței pe caile ferate. Prevenirea și investigarea accidentelor și incidentelor pe caile ferate și pe rețeaua de transport cu metroul din România;
4. Exploatarea mijloacelor de intervenție. Măsurile ce trebuie luate în vederea prevenirii, reducerii și eliminării efectelor fenomenelor meteo extreme (inundații, gheturi, inzăpeziri)
5. Norme privind implementarea și dezvoltarea sistemului de mentinere a competențelor profesionale pentru personalul cu responsabilități în siguranța circulației și pentru alte categorii de personal care desfășoară activități specifice în operațiunile de transport pe caile ferate din România
6. Autorizarea personalului cu responsabilități în siguranța circulației, care urmează să desfășoare pe propria răspundere activități specifice transportului feroviar
7. Norme metodologice privind examinarea medicală și psihologică a personalului cu atribuții în siguranța transporturilor și periodicitatea examinării.
8. Stabilirea și sancționarea unor fapte contravenționale în operațiunile de transport feroviar
9. Codul Muncii;
10. Regulamentul intern ;

Bibliografie generală:

- Regulament de exploatare tehnică feroviară Nr. 002/2001;
- Regulamentul de semnalizare nr.004, aprobat prin Ordinul ministrului transporturilor, construcțiilor și turismului nr. 1.482/2006 parti aferente
- Ordinul Ministrului Transporturilor și Telecomunicațiilor nr. 855/1986 privind unele măsuri pentru întărirea disciplinei în unitățile Ministerului Transporturilor și Telecomunicațiilor
- Ordinul MTI nr. 1584/2012 privind aprobarea reglementărilor specifice de numerotare a trenurilor pe rețeaua Căilor Ferate Române
- OUG 73/2019 privind siguranta feroviara
- Regulamentul de investigare a accidentelor si a incidentelor, de dezvoltare si imbunatatire a sigurantei feroviare pe caile ferate si pe rețeaua de transport cu metroul din Romania aprobat prin HG 117/2010
- Ordinul MT nr. 1650 / 2023 privind supravegerea operatiunilor de transport feroviar si cu metroul de catre ASFR
- Instrucția pentru exploatarea mijloacelor de intervenție Nr. 632/2000 parti afertente;
- Ordinul Ministrului Transporturilor si Infrastructurii nr. 815/2010 pentru aprobarea Normelor privind implementarea si dezvoltarea sistemului de mentinere a competentelor profesionale pentru personalul cu responsabilitati in siguranta circulatiei si pentru alte categorii de personal care desfasoara activitati specifice in operatiunile de transport pe caile ferate din Romania si pentru actualizarea Listei functiilor cu responsabilitati in siguranta circulatiei, care se formeaza-califica, perfectioneaza si verifica profesional periodic la CENAFER;
- OG 129/2000 privind formarea profesionala a adultilor
- Ordinului Ministrului Transporturilor Construcțiilor și Turismului nr. 2262/29.12.2005 privind autorizarea personalului cu responsabilități în siguranța circulației care urmează să desfășoare pe propria răspundere activități specifice transportului feroviar
- Decizia Directorului General al CENAFER privind conditiile si duratele minime de instruire practica si de stagiu in vederea autorizarii
- Ordinul Ministrului Transporturilor nr. 1151/2021 pentru aprobarea cadrului general privind examinarea medicală și psihologică a personalului cu atribuții în siguranța transporturilor
- Legea nr.200/2003 privind aprobarea Ordonanței Guvernului României nr. 39/2000 pentru stabilirea și sancționarea unor fapte contravenționale în operațiunile de transport feroviar și cu metroul cu modificarile si completarile ulterioare

II. Teme specifice ramura "V" și bibliografie aferentă:

Tematică:

1. Marcajul unificat de identificare al vagoanelor de marfă și călători;
2. Revizia tehnică și pregătirea trenurilor;
3. Vagoane defecte și modul lor de tratare;
4. Condiții constructive și tehnice stabilite pentru admiterea vagoanelor în trenuri de marfă și călători;
5. Frânarea trenurilor;
6. Clasificarea, evidența și dirijarea vagoanelor defecte;
7. Predarea-primirea vagoanelor și modul de recuperare a lipsurilor și degradărilor constatate la acestea;
8. Condiții tehnice si constructive impuse vagoanelor destinate circulației în trafic internațional;
9. Prescripții generale de încărcare, mijloace de asigurare a încărcăturii și moduri de încărcare și asigurare a mărfurilor pe vagoanele de marfă;
10. Reglementări specifice referitoare la construirea , modernizarea, întreținerea și exploatarea tehnică a vagoanelor;
11. Admiterea tehnică a produselor și/sau serviciilor feroviare critice în activitatea de construire,

- modernizare, întreținere și reparare a vagoanelor;
12. Tratarea defectelor unor produse feroviare critice aflate în termenul de garanție;
 13. Admiterea și expedierea transporturilor excepționale pe infrastructura publică;
 14. Semnificația culorilor de bază folosite în semnalizare precum și semnalele date cu instrumente portative de personalul din ramura vagoane la efectuarea probelor de frână;
 15. Aranjarea vagoanelor în trenuri, legarea și dezlegarea vehiculelor din trenuri, predarea și primirea vagoanelor;

Bibliografie:

A. Regulamente, instrucții, instrucțiuni și dispoziții:

1. Regulamentul de remorcare și frânare - nr. 006/2005;
2. Instrucțiuni privind revizia tehnică și întreținerea vagoanelor în exploatare - nr. 250/2005;
3. Instrucția operatorului de vagoane Nr. 251/1997;
4. Instrucțiuni proprii pentru predarea-primirea vagoanelor și modul de recuperare a lipsurilor și degradărilor constatate la acestea ;
5. Instrucțiuni pentru admiterea și expedierea transporturilor excepționale pe infrastructura feroviară publică Nr. 328/2008;
6. Instrucția privind distribuitorii de frână Nr.274 – fascicule C, D și E;
7. Instrucțiuni privind tratarea defectelor la produse feroviare critice aflate în termen de garanție Nr. 906/2001;
8. Instrucția pentru verificarea și repararea șasiurilor și a cutiilor Nr. 936/1991;
9. Instrucția pentru repararea frânelor de vagoane Nr. 938/1986;
10. Instrucțiuni pentru repararea osiilor montate la materialul rulant Nr. 931/1986
11. RIV 2000
12. Anexa II RIV
13. Contractul Uniform de Utilizare a vagoanelor în trafic european (CUU-GCU 2023)
14. RID 2023

B. Manuale, documentații și specificații tehnice:

1. Documentația tehnică a vagoanelor de călători;
2. Manualul electricianului de vagoane;
3. Îndrumător pentru frâne moderne – autori I. Langa și St. Roșu;
4. Robinetul mecanicului – autor G. Popoviciu;
5. Osia montată – autor R. Talambă, M. Stoica;
6. Dinamica vehiculelor feroviare – autor I. Sebeșan;

Cererile de înscriere la examen și actele doveditoare se vor prezenta la sediul Punctului de Lucru Brașov Triaș – Compartiment Resurse Umane Teritorial Brașov până la data de 08.11.2023 ora 14:00.

Concursul va consta într-o probă scrisă.

Relații suplimentare la telefon 0738199232.

Compartiment Resurse Umane Teritorial,
Luminița CÎRJAN



