

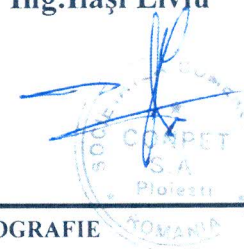


SC CONPET SA
Str. Anul 1848 nr. 1-3, Ploiesti, 100559, Prahova, Romania
Tel: +40 - 244 - 401 360; fax: + 40 - 244 - 51 64 51
e-mail: conpet@conpet.ro; web: www.conpet.ro



Anexa la decizia nr. 136/10.03.2015

APROBAT
Director General,
Ing. Ilași Liviu



TEMATICA CONCURS
PENTRU OCUPAREA FUNCTIEI MANEVRANT VAGOANE
LA RAMPA ÎNCARCARE TITEI PECICA

MODULUL	Competențe profesionale	Conținuturi tematice	BIBLIOGRAFIE
UTILIZAREA noțiunilor generale ale sistemului feroviar din România	COMUNICAREA în terminologia specifică sistemului feroviar.	Dispoziții generale privind: - regulile fundamentale de desfășurare a operațiunilor de transport feroviar; - regulile fundamentale de semnalizare la calea ferată; - remorcarea și frânarea trenurilor - noțiuni și definiții folosite în exploatare ; - gabarite; - vehicule feroviare	RET 002 art. 1-20 Reg. 004 art. 1 Reg. 006 art. 1, 2 RET 002 art. 21-28;38-42; 207-219 Reg. 005 art. 1-4, anexa 4
	ÎNSUȘIREA principiilor de siguranță feroviară care stau la baza regulamentelor feroviare.	Conceptul de siguranță feroviară: - mod de realizare; - definiții; - clasificarea accidentelor și incidentelor feroviare; - obligații și răspunderi; - avizare; - condiții pentru exercitarea serviciului.	HG 117/2010 art. 1-6;7-10;16-18;22;23 ORD 1260/2013 Părți aferente ORD 815/2010 2003 Părți aferente ORD 2622/2005 2003 Părți aferente ORD 855/1986 2003 Părți aferente
	ÎNSUȘIREA principiilor și tipurilor de semnalizare feroviară.	Principiile semnalizării. Tipul de semnalizare utilizat. Semnale date de agenți. Rechizite de semnalizare și mijloace de comunicație. Semnale acustice.	Reg. 004 art. 2-9;19;20;117;118;179-182;191;192 RET 002 art. 59, 61

MODULUL	Competențe profesionale	Conținuturi tematice	BIBLIOGRAFIE
	ÎNSUȘIREA principiilor care guvernează activitățile specifice transportului feroviar.	Organizarea circulației trenurilor: - planul de mers; - numerotarea trenurilor; - rangul trenurilor; - puncte de secționare; - numerotarea elementelor tehnice din stații; - sensuri de circulație.	R005 art. 119 ; RET. 002 art. 154-, 176 Reg. 005 art. 117;190 R005 art. 123 ; R005 art. 122 ; R005 art. 117 ;
EXECUTAREA sarcinilor privind manevra vehiculelor feroviare	ÎNSUȘIREA prevederilor generale privind executarea manevrei	Reguli generale privind executarea manevrei. Manevra cu locomotiva. Planul de manevră. Retragerea și oprirea manevrei. Manevra în linie curentă. Modul de utilizare a locomotivelor la manevră. Vitezele maxim admise la manevră.	R005 art. 43 – 51 ; R005 art. 52 – 60 ; R 005 Anexa 9 R005 art. 77 – 80 ; R005 art. 62 R005 art.82 ; R006 art.3 3.1 , 3.2 ;
	MANIPULAREA macazurilor și a saboților de deraiere la manevră	Personalul care manipulează macazurile și saboții. Defectele aparatului de cale. Cazurile în care se interzice manipularea macazurilor la manevră. Revizuirea macazurilor.	R005 art. 63 - 64 ; R005 art. 21 ; R005 art. 21 ; R005 art. 19 - 25 ; R005 art. 19 - 25 ;
	IDENTIFICAREA și TRANSMITEREA semnalelor optice și acustice la manevră	Semnalul mecanic de manevră. Semnale luminoase de manevră și triere. Semnale date de agenți cu instrumente portative la manevră. Semnalizarea locomotivei de manevră. Indicațiile felinarelor de macaz. Indicațiile opritorului fix.	R004 art.17 ; R004 art.29 , 30 ; R004 art.117 – 120 ; R004 art.173 ; R004 art.132 135 ; R004 art.132 135 ;
EXECUTAREA operațiunilor privind compunerea - descompunerea trenurilor	LEGAREA – DEZLEGAREA vehiculelor feroviare	Legarea vagoanelor între ele. Legarea– dezlegarea locomotivelor la tren și frână. Legarea – dezlegarea vagoanelor transpuse. Răspunderea pentru legarea – dezlegarea vehiculelor feroviare.	R005 art. 103 – 107 ; R005 art. 107 ; R005 art. 106 , pct. 3;
	VERIFICAREA vehiculelor feroviare cu care se manevrează	Aranjarea încărcăturii. Identificarea transporturilor excepționale. Identificarea transporturilor cu mărfuri periculoase. Condiții pe care trebuie să le îndeplinească vehiculele feroviare la introducerea în trenuri.	R005 art. 88 -91 ;

MODULUL	Competențe profesionale	Conținuturi tematice	BIBLIOGRAFIE
	ARANJAREA vehiculelor în tren	Aranjarea vagoanelor în trenurile de călători. Aranjarea vagoanelor în trenurile de marfă. Aranjarea vagoanelor în trenurile mixte. Condiții tehnice impuse ultimului vehicul din tren.	R005 art. 92 ; R005 art. 94 -101 ; R005 art. 102 ; R005 art. 88 – 90 ;
ASIGURAREA vehiculelor feroviare contra fugirii	IDENTIFICAREA modului de asigurare a vehiculelor feroviare	Asigurarea trenurilor și a grupurilor de vagoane pe liniile stației. Asigurarea vagoanelor pe liniile de încărcare - descărcare. Oprirea vehiculelor feroviare fugite.	R005 art. 67 – 68 ; R005 art. 67 – 76 ; R005 art. 81 ;
	MANIPULAREA frânelor de mână	Întrebuințarea frânelor de mână la manevră. Verificarea funcționării frânei de mână. Frâna de mână activă. Răspunderea pentru strângerea frânelor de mână.	R005 (părți aferente)
	MANIPULAREA saboților de mână	Reguli privind întrebuințarea saboților de mână la manevră. Defectele saboților.	R005 art. 63 – 64 ; R005 art. 64 ;
Material Rulant	EFECTUAREA probelor de frână	Proba completă. Proba parțială. Proba de continuitate. Semnale pentru efectuarea probelor de frână.	R006 art. 41-49 ; R006 art. 58 ; R006 art. 59 - 60 ;

1. Concursul pentru ocuparea postului de manevrant vagoane, se va desfășura la data de 25.03.2015, ora 9⁰⁰, în cadrul Rampei încărcare țigăi Pecica.

2. Concursul constă în 3 etape, după cum urmează:

Etapa 1: selecția dosarelor de înscriere la concurs;

Etapa 2: proba scrisă care constă în rezolvarea unor teste-grilă (pondere 80% în calculul mediei finale).

Etapa 3: proba practică care constă în operațiuni specifice de manevră (pondere 20% în calculul mediei finale);

3. Se pot prezenta la următoarea etapă doar candidații declarați admiși la etapa precedentă

Director Operatiuni
Dr. ing. Ionescu Gheorghe

Director Management Corporativ
Jr.Dumitrache Mihaela Anamaria

Sef Serviciu Resurse Umane,
ec.Costache Laura, Cristina Denis

Sef Birou Programare, Exploatare, Transport C.F.
ing. Stanciu Nicolae

Concurs ocupare post manevrant vagoane