

# MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE

## FIȘA DE EVALUARE

în vederea certificării calificării profesionale,

Anul școlar: .....; sesiunea: .....

Numele și prenumele candidatului: .....

Centrul de examen unde se susține examenul: .....

Unitatea de învățământ de unde provine candidatul: .....

Locul de desfășurare a probei practice: .....

Calificarea profesională: **MECANIC FORESTIER**

Standarde de pregătire profesională (SPP) aprobate prin ordinul **OMEdC 4947/2006**

Competențele / Rezultatele învățării vizate a fi atinse (conform SPP):

1. Aplică principiile ergonomice în organizarea locului de muncă.
2. Identifică componentele instalațiilor electrice de pe mijlocul de transport.
3. Definește rolul funcțional al componentelor electrice și electronice în cadrul instalației.
4. Compară variantele constructive ale componentelor și instalațiilor electrice ale mijlocului de transport.
5. Aplică prescripțiile privind exploatarea instalațiilor electrice de pe mijlocul de transport.
6. Specifică defectele posibile ale componentelor automobilului și cauzele apariției acestora
7. Precizează parametrii de stare și parametrii de diagnosticare pentru fiecare componentă auto.
8. Alege metode și mijloace folosite la diagnosticarea componentelor auto.
9. Utilizează tehnici și tehnologii de control, verificare și măsurare pentru stabilirea diagnosticului.
10. Aplică legislația și reglementările privind securitatea și sănătatea la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor.
11. Formulează opinii personale pe o temă dată

**Titlu temă pentru proba practică extrasă:** Diagnosticarea bateriei de acumulatori

**Enunțul temei pentru proba practică:**

Verificați starea tehnică a bateriei de acumulatori pusă la dispoziție, în condiții optime de muncă și de securitate.

Pentru proba orală: Utilizând limbajul tehnic de specialitate, prezentați operațiile realizate, argumentați diagnosticul și propuneți soluții de remediere a defectelor constatate.

**Sarcini de lucru:**

1. Pregătirea locului de muncă
2. Alegerea materialelor și mijloacelor de lucru necesare pentru executarea lucrării
3. Conectarea testerului de verificare a bateriei de acumulatori.
4. Verificarea încărcării bateriei cu motorul automobilului pornit
5. Verificarea încărcării bateriei cu toți consumatorii în stare de funcționare
6. Verificarea duratei de viață a bateriei de acumulatori.
7. Interpretarea rezultatelor și stabilirea diagnosticului
8. Respectarea normelor SSM și PSI specifice lucrărilor executate.

**Timp de lucru: 60 de minute**

Nr. crt.	A. Criterii de evaluare <sup>1</sup> a candidatului la proba practică	Indicatori de realizare <sup>2</sup>	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	<b>Primirea și planificarea sarcinii de lucru (20 p)</b>	Organizarea ergonomică a locului de muncă	10 p			
		Alegerea materialelor și mijloacelor de lucru necesare pentru executarea lucrării	10 p			
2.	<b>Realizarea sarcinii de lucru (50 p)</b>	Stabilirea parametrilor de diagnosticare	5 p			
		Realizarea corectă a operațiilor cu respectarea succesiunii logice, tehnologice a operațiilor: conectarea testerului de verificare a bateriei de acumulatori, verificarea bateriei cu motorul automobilului pornit, verificarea bateriei cu toți consumatorii în stare de funcționare, verificarea duratei de viață a bateriei de acumulatori.	20 p			
		Utilizarea corespunzătoare a mijloacelor de lucru.	5 p			
		Interpretarea rezultatelor și stabilirea diagnosticului	10 p			
		Respectarea normelor S.S.M. și P.S.I. specifice.	10 p			
		<b>TOTAL MAXIM PROBA PRACTICĂ<sup>3</sup></b>			<b>70 p</b>	
Nr. crt.	B. Criterii de apreciere a performanței candidatului la proba orală	Indicatori de realizare	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	<b>Prezentarea și promovarea sarcinii de lucru realizate (30 p)</b>	Utilizarea terminologiei de specialitate în prezentarea sarcinilor realizate	10 p			
		Argumentarea diagnosticului	10 p			
		Precizarea soluțiilor de remediere pentru defectele constatate	10p			
<b>TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ<sup>4</sup></b>			<b>30 p</b>			
<b>PUNCTAJ TOTAL<sup>5</sup></b>			<b>100 p</b>			
<b>PUNCTAJ FINAL<sup>6</sup></b>						

<sup>1</sup> Criteriile de evaluare sunt enunțuri asociate competențelor/rezultatelor învățării care specifică cu mai multă exactitate rezultatele elevului, prin indicarea unor standarde prin care se poate măsura nivelul de dobândire a competenței. Fiecărui criteriu i se alocă un punctaj maxim.

<sup>2</sup> Fiecare criteriu este detaliat prin indicatori de realizare, definiți în relație cu competențele/rezultatele învățării. Fiecărui indicator i se alocă un număr de puncte. Suma punctelor indicatorilor este egală cu punctajul maxim al criteriului.

<sup>3</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

<sup>4</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

<sup>5</sup> Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat

<sup>6</sup> Se calculează punctajul final ca medie aritmetică a punctajelor acordate de fiecare dintre cei trei evaluatori

<sup>7</sup> Se completează de un membru al comisiei de examinare. Răspunsurile la întrebări vor fi luate în considerare la acordarea punctajului la proba orală

Întrebările Comisiei<sup>7</sup>

ÎNTREBARE	Observații referitoare la răspunsurile la întrebări ale candidatului

Observațiile Comisiei de examinare referitoare la realizarea probei practice pentru motivarea punctajului acordat

**Rezultatul final stabilit de comisia de examinare pe baza evaluării probei practice și a probei orale:**

<b>Admis</b>	<b>Cu punctajul final</b>	<b>100p – 95 p</b>	<b>94,99p – 85p</b>	<b>84,99p – 75p</b>	<b>74,99p – 60p</b>
	<b>Cu calificativul</b>	<b>Excelent</b>	<b>Foarte bine</b>	<b>Bine</b>	<b>Satisfăcător</b>

<b>Respins</b>	<div></div>	<b>Cu punctajul final</b>	<div></div>
----------------	-------------	-----------------------------------	-------------

**Evaluatori**  
(numele, prenumele și semnătura):

**Președinte de comisie**  
(numele, prenumele și semnătura):  
.....

Evaluator 1: .....

Evaluator 2: .....

Evaluator 3: .....

Data: .....