

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 auto**

Standarde de pregătire profesională (SPP) aprobate prin ordinele **OMECT nr. 3257/2004** și **OMEdC nr. 4706/2005**

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

1. Asigură ordinea și curățenia la locul de muncă
2. Aplică principiile ergonomice în organizarea locului de muncă
3. Specifică defectele posibile ale componentelor automobilului și cauzele apariției acestora
4. Precizează parametrii de stare și parametrii de diagnosticare pentru fiecare componentă auto.
5. Alege metode și mijloace folosite la diagnosticarea componentelor auto.
6. Utilizează tehnici și tehnologii de control, verificare și măsurare pentru stabilirea diagnosticului.
7. Ia măsuri pentru reducerea factorilor de risc de la locul de muncă
8. Aplică legislația și reglementările privind securitatea și sănătatea la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor
9. Folosește instrucțiuni de lucru pentru îndeplinirea sarcinilor
10. Formulează opinii personale pe o temă dată

Titlu temă pentru proba practică extrasă: Verificarea gradului de etanșare a cilindrilor prin măsurarea presiunii la sfârșitul compresiei

Enunțul temei pentru proba practică:

Verificați gradul de etanșare a cilindrilor prin măsurarea presiunii la sfârșitul compresiei, în condiții optime de muncă și de securitate. Pentru proba orală, specificați operațiile executate, argumentați alegerea mijloacelor de lucru necesare realizării sarcinilor primite și prezentați concluziile rezultate din interpretarea informațiilor obținute prin măsurare, utilizând limbajul tehnic adecvat.

Sarcini de lucru:

1. Alegerea mijloacelor de lucru necesare
2. Demontarea, după caz, a bujiilor sau injectoarelor
3. Verificarea presiunii la fiecare cilindru.
4. Interpretarea rezultatelor măsurărilor și stabilirea posibilelor defecte.
5. Utilizarea echipamentului de protecție și respectarea normelor privind securitatea și sănătatea la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor.

Timp de lucru: 3 ore

Nr. crt.	A. Criterii de evaluare ¹ a candidatului la proba practică	Indicatori de realizare ²	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	Primirea sarcinilor de lucru și organizarea locului de muncă (max 20 p)	Pregătirea motorului pentru verificare	10 p			
		Identificarea mijloacelor de lucru necesare	5 p			
		Organizarea ergonomică a locului de muncă	5 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru (max 50 p)	Verificarea presiunii la fiecare cilindru.	15 p			
		Utilizarea corespunzătoare a mijloacelor de lucru necesare executării lucrării	10 p			
		Interpretarea rezultatelor măsurărilor și stabilirea posibilelor defecte	15 p			
		Respectarea normelor privind securitatea și sănătatea la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor	10 p			
TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ³			70 p			
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.	Prezentarea lucrării (max 30 p)	Utilizarea adecvată a limbajului tehnic în comunicarea cu privire la sarcinile realizate.	5 p			
		Argumentarea alegerii mijloacelor de lucru necesare realizării sarcinilor primite.	5 p			
		Prezentarea concluziilor rezultate din interpretarea informațiilor obținute.	20 p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ⁴			30 p			
PUNCTAJ TOTAL⁵			100 p			
PUNCTAJ FINAL⁶						

¹ 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.

² 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.

³ Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

⁴ Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

⁵ Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat

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

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

Întrebările Comisiei⁷

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:

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

Respins	<table><tr><td></td><td>Cu punctajul final</td></tr></table>		Cu punctajul final	<table><tr><td></td></tr></table>	
	Cu punctajul final				

Evaluatori
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1:
Evaluator 2:
Evaluator 3:

Data:

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