

**MINISTERUL EDUCAȚIEI**  
**CENTRUL NAȚIONAL DE DEZVOLTAREA ÎNVĂȚĂMÂNTULUI PROFESIONAL ȘI TEHNIC**

**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

Standardul de pregătire profesională (SPP) aprobat prin **ordinul MENCS 4121/13.06.2016**

Rezultatele învățării vizate a fi atinse (conform SPP):

**Cunoștințe:**

**4.1.2.** Mijloace de măsurare și control

**7.1.1.** Compunerea generală a automobilului

**7.1.2.** Parametrii caracteristici ai mijloacelor de transport rutier

**7.1.11.** Operații și mijloace de lucru utilizate pentru mentenanța de bază a automobilelor

**7.1.12.** Revizii tehnice periodice (RT1 și RT2) și sezoniere (RTS) ale automobilelor.

**8.1.4.** Mijloace utilizate la controlul tehnic și de identificare a anomaliilor în funcționarea automobilelor.

**8.1.5.** Metode și proceduri de testare a automobilului (în mers și în staționare).

**8.1.7.** Lucrări de reparații simple ale vehiculelor rutiere

*Norme de sănătate și securitate în muncă*

*Norme de protecția mediului*

**Deprinderi:**

**4.2.7.** Utilizarea mijloacelor de măsurare și control

**7.2.1.** Localizarea pe automobil a componentelor și identificarea legăturilor funcționale cu alte componente

**7.2.4.** Aplicarea procedurilor de pregătirea automobilului nou

**7.2.6.** Efectuarea mentenanței de bază, conform fișelor de întreținere standardizate

**7.2.7.** Efectuarea operațiilor specifice reviziilor tehnice periodice și sezoniere ale automobilelor

**8.2.6.** Utilizarea corectă a mijloacelor tehnice pentru controlul stării tehnice a automobilelor

**8.2.7.** Executarea operațiilor de control, verificare și măsurare conform schemelor de diagnosticare și procedurilor specifice de testare a automobilului

**8.2.10.** Efectuarea intervențiilor necesare asupra unui vehicul rutier, pe baza evaluării inițiale

*Aplicarea normelor de de sănătate și securitate în muncă*

*Aplicarea normelor de protecția mediului*

*Utilizarea corectă a vocabularului comun și a celui de specialitate*

*Comunicarea / Raportarea rezultatelor activității profesionale desfășurate*

**Atitudini:**

**6.3.5.** Respectarea termenelor/ timpului de realizare a sarcinilor

**7.3.8.** Respectarea procedurilor interne privind lucrările de mentenanță de bază și reviziile tehnice;

**7.3.9.** Manifestarea interesului pentru propunerea de soluții alternative pentru remedierea defecțiunilor

**7.3.6.** Adoptarea unei conduite responsabile față de mediu, prin reciclarea deșeurilor

**8.3.3.** Respectarea procedurilor interne privind controlul stării tehnice a automobilului, stabilirea unui diagnostic, propunerea intervențiilor necesare și completarea documentelor specifice

*Preocupare pentru menținerea curățeniei și asigurarea condițiilor de lucru la locul de muncă*

*Asumarea și menținerea unui comportament responsabil*

## **Titlu temă pentru proba practică extrasă: Verificarea consumatorilor autoturismului**

### **Enunțul temei pentru proba practică:**

Verificarea consumatorilor automobilului , în condiții optime de muncă și de securitate.

Pentru proba orală, prezentați operațiile realizate, argumentați alegerea sculelor și dispozitivelor de lucru utilizate, utilizând limbajul tehnic de specialitate.

### **Sarcini de lucru:**

1. Alegerea aparaturii de lucru necesare pentru executarea lucrării.
2. Conectarea corectă a aparatului pentru verificarea consumatorilor automobilului.
3. Verificarea consumatorilor în starea de repaus a autoturismului.
4. Interpretarea parametrilor la finalul măsurătorii.
5. Utilizarea echipamentului de protecție; respectarea normelor de securitate și sănătate la locul de muncă, normelor de prevenire și stingere a incendiilor și principiilor ergonomice în organizarea locului de muncă.

**Timp de lucru: 1,5 ore**

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.	Primirea sarcinilor de lucru și organizarea locului de muncă (max 20 p)	Alegerea corectă a tipului de aparat necesar pentru verificarea consumatorilor autoturismului	5 p			
		Identificarea mijloacelor de lucru necesare executării lucrării	10 p			
		Organizarea ergonomică a locului de muncă	5 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru (max 50 p)	Respectarea succesiunii logice a operațiilor: alegerea aparaturii de lucru necesare pentru executarea lucrării, conectarea corectă a aparatului pentru verificarea consumatorilor automobilului,verificarea consumatorilor în starea de repaos a autoturismului.	10 p			
		Realizarea corectă a operațiiloralegerea aparaturii de lucru necesare pentru executarea lucrării, conectarea corectă a aparatului pentru verificarea consumatorilor automobilului, verificarea consumatorilor în starea de repaos a autoturismului.	15 p			
		Utilizarea corespunzătoare a mijloacelor de lucru necesare executării lucrării	10 p			
		Interpretarea parametrilor mășurați	5 p			
		Respectarea normelor privind securitatea și sănătatea la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor	10 p			
		TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ <sup>3</sup>			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			
		Descrierea modului de lucru.	20 p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ <sup>4</sup>			30 p			
PUNCTAJ TOTAL <sup>5</sup>			100 p			
PUNCTAJ FINAL <sup>6</sup>						

<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:

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

Respins	Cu punctajul final	
---------	--------------------------	--

Evaluatori  
(numele, prenumele și semnătura):

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

Evaluator 1: .....  
Evaluator 2: .....  
Evaluator 3: .....

Data: .....