

**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**  
**CENTRUL NAȚIONAL DE DEZVOLTARE A 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: **LĂCĂTUȘ MECANIC PRESTĂRI SERVICII**

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: **OMENCS 4121/2016**

Rezultatele învățării vizate a fi atinse (conform SPP):

**Cunoștințe**

**2.1.2.** Tipuri de materiale și semifabricate necesare executării pieselor prin operații de lăcătușerie

**2.1.3.** Mijloace utilizate în atelierul de lăcătușerie pentru măsurarea și verificarea dimensiunilor geometrice

**2.1.4.** Operații pregătitoare aplicate semifabricatelor în vederea executării pieselor

**2.1.5.** Debitarea manuală a semifabricatelor

**Abilități**

**2.2.1.** Organizarea locului de muncă

**2.2.3.** Alegerea materialelor și semifabricatelor necesare executării pieselor prin operații de lăcătușerie

**2.2.6.** Alegerea mijloacelor de măsurat și verificat în funcție de mărimea fizică de măsurat

**2.2.7.** *Utilizarea mijloacelor de măsurat și verificat lungimi, unghiuri, suprafețe*

**2.2.10.** Curățarea manuală a semifabricatelor

**2.2.29.** Curățarea de bavuri și impurități a suprafețelor și muchiilor semifabricatelor prin operația de polizare

**2.2.13.** Trasarea semifabricatelor

**2.2.14.** Executarea controlului semifabricatelor trasate

**2.2.16.** Debitarea manuală a semifabricatelor

**2.2.17.** Executarea controlului calității semifabricatelor debitate

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

*Comunicarea/ Raportarea rezultatelor activității profesionale desfășurate.*

**Atitudini**

**2.3.1.** Respectarea cerințelor ergonomice la locul de muncă

**2.3.6.** Respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă

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

**4.3.8.** Respectarea normelor de protecție a mediului și de colectare selectivă a deșeurilor

**Titlu temă pentru proba practică extrasă: T 24 – Execuția unei găuri pătrate**

**Enuntul temei pentru proba practica:** Execută, în condiții optime de lucru , o gaură pătrată cu latura de 10 mm într-o platbandă din oțel, cu grosimea cuprinsă între 1-3mm (platbandă cu lungimea de 30 mm). Pentru proba orală descrieți operațiile efectuate, SDV-urile utilizate și prezentați normele de SSM specifice lucrării executate.

**Sarcini de lucru:**

1. Pregătirea locului de muncă
2. Alegerea materialului
3. Alegerea SDV-urilor necesare
4. Efectuarea operațiilor de pregătire a semifabricatului
5. Executarea operațiilor
6. Controlul piesei
7. Descrierea lucrării executate
8. Prezentarea tehnologiei de execuție și a normele de SSM care au fost respectate

**Timp de lucru:** 60 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>Criteriul 1</b> – Planificarea sarcinii de lucru <b>(max 15 p)</b>	Indicator 1 – Pregătirea locului de muncă	5 p			
		Indicator 2 – Alegerea corectă a materialului	5 p			
		Indicator 3 – Alegerea SDV-urilor necesare	5 p			
2.	<b>Criteriul 2</b> – Realizarea sarcinii de lucru <b>(max 55 p)</b>	Indicator 1 – Efectuarea operațiilor de pregatire a semifabricatului	5 p			
		Indicator 2 – Executarea operațiilor	30 p			
		Indicator 3 – Controlul piesei	10 p			
		Indicator 4 – Verificarea procesului tehnologic (operațiilor, fazelor, trecerilor, mânuirilor, mișcărilor )	5 p			
		Indicator 5 – Respectarea normelor de SSM specifice lucrării executate	5 p			
<b>TOTAL MAXIM PROBĂ 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>Criteriul 1</b> – Prezentarea lucrării executate <b>(30 p)</b>	Indicator 1 – Descrierea operațiilor executate	20 p			
		Indicator 2 – Utilizarea terminologiei de specialitate în descrierea operațiilor executate	10 p			
<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**

[illegible]

**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>	<table><tr><td></td><td><b>Cu punctajul final</b></td><td></td></tr></table>		<b>Cu punctajul final</b>	
	<b>Cu punctajul final</b>			

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

Evaluator 1: .....

Evaluator 2: .....

Evaluator 3: .....

Data: .....

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