

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 (Atelier de mecanică fină/ Agent economic):
.....

Calificarea profesională: Mecanic de mecanică fină

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: OMECT nr. 3257/19.02.2004 și OMECT nr. 4706/29.07.2005

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

1. Igiena și securitatea muncii
2. Asigurarea calității
3. Tehnologii de montaj în mecanica fină
4. Sisteme mecanice de transmitere, transformare și multiplicare a mișcării
5. Organizarea locului de muncă
6. Efectuarea măsurătorilor generale

Titlu temă pentru proba practică: T 03 – Reglarea unui micrometru de exterior

Enunțul temei pentru proba practică: Determinați eroarea micrometrului de exterior, identificați cauzele erorii de măsurare, realizați reglarea acestuia la zero și verificați reglajul efectuat. Pentru proba orală descrieți operațiile efectuate, etaloanele utilizate și prezentați normele de SSM specifice lucrării executate.

Sarcini de lucru:

1. Pregătirea locului de muncă
2. Verificarea corectitudinii măsurării
3. Calcularea erorii de măsurare
3. Identificarea cauzelor erorii de măsurare
4. Relizarea reglării la zero
5. Verificarea reglajului efectuat
6. Descrierea lucrării executate

Timp de lucru: 60 minute

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.	Criteriul 1 – Planificarea sarcinii de lucru (max 10 p)	Indicator 1 – Pregătirea locului de muncă	5 p			
		Indicator 2 – Alegerea AMC-urilor necesare	5 p			
2.	Criteriul 2 – Realizarea sarcinii de lucru (max 60 p)	Indicator 1 – Realizarea operațiilor pregătitoare	10 p			
		Indicator 2 – Identificarea cauzelor erorii de măsurare	10 p			
		Indicator 3 – Realizarea reglajului la zero	20 p			
		Indicator 4 – Verificarea reglajului	10 p			
		Indicator 5 – Respectarea normelor de SSM specifice lucrării executate	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.	Criteriul 1 – Prezentarea lucrării executate (30 p)	Indicator 1 – Descrierea operațiilor executate	20 p			
		Indicator 2 – Utilizarea terminologiei de specialitate în descrierea operațiilor executate în vederea montării organelor de mașini și a controlului efectuat	10 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><td></td></tr></table>		Cu punctajul final	
	Cu punctajul final			

Evaluatori
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1:

Evaluator 2:

Evaluator 3:

Data:

Președinte de comisie
(numele, prenumele și semnătura):

.....