

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: **Electromecanic utilaje și instalații industriale**

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: **OMEC 4706/29.07.2005**

Competențele / Rezultatele învățării vizate a fi Igiena și securitatea muncii):

1. Exploatarea mașinilor și utilajelor electromecanice
2. Întreținerea și repararea mașinilor, utilajelor și instalațiilor
3. Execuția instalațiilor electrice de joasă tensiune
4. Igiena și securitatea muncii

Titlu temă pentru proba practică extrasă: Executarea legăturilor la un tablou electric și la priza de pământ

Enunțul temei pentru proba practică: Execută legăturile la un tablou electric și la priza de pământ

Sarcini de lucru:

1. Alege sculele și dispozitivele necesare pentru executarea legăturilor la un tablou electric și la priza de pământ.
2. Selectează materialele, piesele și componentele necesare pentru realizarea lucrării
3. Montează soclul siguranțelor pe suport
4. Realizează conexiunile electrice dintre bornele de racord ale siguranțelor și circuitele protejate
5. Montează elementele siguranțelor
6. Verifică lucrarea executată
7. Respectă normele de sănătate și securitate în muncă și PSI în instalații electrice
8. Descrie modul de lucru

Timp de lucru: 2 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 sarcinii de lucru (25 p)	Organizarea ergonomică a locului de muncă	5 p			
		Alegerea sculelor și dispozitivelor necesare pentru executarea legăturilor la un tablou electric și la priza de pământ	10 p			
		Selectarea materialelor, pieselor și componentelor necesare pentru realizarea lucrării	10 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru (45 p)	Montarea soclului siguranțelor pe suport	10 p			
		Realizarea conexiunilor electrice dintre bornele de racord ale siguranțelor și circuitele protejate	15 p			
		Montarea elementelor siguranțelor	10 p			
		Verificarea lucrării executate	5 p			
		Respectarea normelor de SSM și PSI specifice lucrării	5 p			
TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ ³			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.	Prezintă sarcina de lucru (30 p)	Descrierea modului de montare a soclului siguranțelor pe suport	10 p			
		Descrierea rolului tabloului de siguranțe	10 p			
		Folosirea corectă a limbajului de specialitate în prezentarea sarcinii de lucru	10 p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ ⁴			30 p			
PUNCTAJ TOTAL ⁵			100 p			
PUNCTAJ FINAL ⁶						

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

Evaluatori
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1:

Evaluator 2:

Evaluator 3:

Data:

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