

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: **Operator sonde**

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: **OMECT 3257/2004 și OMECT 1847/2007**

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

1. Alege sculele de bază pentru instrumentație
2. Identifică sarcinile și resursele necesare pentru atingerea obiectivelor ormulează opinii personale pe o temă dată.
3. Ia măsuri pentru reducerea factorilor de risc de la locul de muncă
4. Aplică legislația și reglementările privind securitatea și sănătatea la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor
5. Utilizează limbajul specific de specialitate

Titlu temă pentru proba practică: *Alegerea și pregătirea sculelor pentru instrumentație după țevile de extracție 2 7/8 scăpate în sondă pe oglinda de ciment (coloană 5 ½ cu Ø int = 127,3 mm, țevile au interiorul liber și nu sunt prinse în nisip sau coloană).*

Enunțul temei pentru proba practică : *Alegeți și pregătiți scule pentru instrumentație după țevile de extracție 2 7/8 scăpate în sondă pe oglinda de ciment (coloană 5 ½ cu Ø int = 127,3 mm, țevile au interiorul liber și nu sunt prinse în nisip sau coloană).*

Sarcini de lucru:

1. Pregătirea materialelor, sculelor și a dispozitivelor de protecție individuală, necesare executării operației de instrumentație
2. Alegerea cleștilor pentru instrumentație
3. Alegerea și pregătirea modelului cu plumb
4. Alegerea și pregătirea racului cu pălărie sau a dornului cu pălărie
5. Verificarea stării instalației de manevră verificarea stării cleștilor
- 6 . Verificarea modelului cu plumb
7. Verificarea racului cu pălărie (dacă capul de operare este o mufă) sau dornului cu pălărie (dacă capul de operare este un cep)
8. Executarea lubrifierii și reglărilor, respectând cerințele Manualului de utilizare
9. Respectarea normelor de calitate, de SSM și protecția mediului

Timp de lucru: 90 min

Materiale, echipamente necesare realizării temei propuse:

1. salopetă, bocanci, mănuși
2. gresor, chei, perie de sârmă etc
3. elevatoare prăjini de foraj telescopate cu racorduri sudate de 2 3/8 și 2 7/8 in
4. lubrifiant.

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 Primirea și planificarea sarcinii de lucru (max 20 p)	1. Analiza sarcinilor de lucru și identificarea soluțiilor de rezolvare	5p			
		2. Selectează SDV-urile necesare efectuării sarcinii de lucru	5 p			
		3. Întreține ordinea și curățenia la locul de muncă	5 p			
		4. Respectă ordinea operațiilor	5p			
2.	Criteriul 2 Realizarea sarcinii de lucru (max 50 p)	5. Alegerea cleștilor pentru instrumentație	10p			
		6. Alegerea și pregătirea modelului cu plumb	5p			
		7. Alegerea și pregătirea racului cu pălărie sau a dornului cu pălărie	5p			
		8. Verificarea stării instalației de manevră verificarea stării cleștilor	5p			
		9. Verificarea modelului cu plumb	5p			
		10. Verificarea racului cu pălărie (dacă capul de operare este o mufă) sau dornului cu pălărie (dacă capul de operare este un	10 p			

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.

		cep)				
		11.Executarea lubrifierii și reglărilor, respectând cerințele Manualului de utilizare	5p			
		12. Respectarea normelor de calitate, de SSM și protecția mediului	5p			
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.	Criteriul 1 Prezentarea și promovarea sarcinii realizate (max 30 p)	1.Descrie activitatea executată	20 p			
		2.Utilizarea terminologiei de specialitate referitor la descrierea operațiilor executate pentru realizarea sarcinii de lucru și a controlului efectuat	10 p			
TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ ⁴			30 p			
PUNCTAJ TOTAL ⁷			100 p			
PUNCTAJ FINAL ⁸						

ÎNTREBARE	Observații referitoare la răspunsurile la întrebări ale candidatului

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

⁷ Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat

⁸ Se calculează punctajul final ca medie aritmetică a punctajelor acordate de fiecare dintre cei trei evaluatori

⁹ Se completează de un membru al comisiei de examinare. Răspunsurile la întrebări vor fi luate în considerare la acordarea punctajului la proba orală

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):

Evaluator 1:

Evaluator 2:

Evaluator 3:

Data:

Președinte de comisie
(numele, prenumele și semnătura):

.....

