

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 fabricarea și prelucrarea celulozei și hârtiei**

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

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

1. Elaborează o prezentare scurtă pe un subiect dat
2. Completarea sau redactarea corectă a documentației pentru sarcini de lucru
3. Exprimă mesaje orale
4. Asigură ordinea și curățenia la locul de muncă
5. Identifică instrumente folosite în măsurarea mărimilor tehnice
6. Execută cu instrumente simple controlul fazelor de fabricație
7. Realizează calcule simple

Titlu temă pentru proba practică extrasă: Identificarea instrumentelor și executarea măsurării unui tronson de conductă.

Enunțul temei pentru proba practică: Efectuați măsurarea unui tronson de conductă (lungime, diametrul interior și exterior) și exprimați rezultatele în unități ale Sistemului Internațional

Sarcini de lucru:

1. Identificarea instrumentelor folosite în măsurarea mărimilor tehnice
2. Măsurarea lungimii, diametrului interior și diametrului exterior al conductei
3. Exprimarea rezultatelor obținute în unități ale Sistemului Internațional

Pentru proba orală veți:

- prezenta instrumentul corespunzător mărimii de măsurat,
- enumera etapele lucrării de laborator tehnologic,
- prezenta rezultatele obținute în cadrul lucrării de laborator tehnologic.

Timp de lucru: 60 min

Nr. crt.	A. Criterii de evaluare ¹ a candidatului la proba practică	Indicatori de realizare ²	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluato r 1	Evaluato r 2	Evaluato r 3
1.	Primirea și planificarea sarcinii de lucru	Alegerea instrumentului corespunzător mărimii de măsurat	5p			
		Pregătirea măsurării. Efectuarea măsurării mărimilor fizice	5p			
		Asigurarea condițiilor de desfășurare a lucrării cu respectarea normelor cu privire la securitatea și sănătatea în muncă și protejarea mediului	5p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru	Identificarea aparaturii necesare	10p			
		Măsurarea dimensiunilor geometrice ale conductelor (lungime, diametru, grosime) folosind instrumente de măsură specifice (ruletă, riglă, șubler).	15p			
		Descrierea principiului de măsurare. Efectuarea măsurării mărimilor fizice	15p			
		Întocmirea fișei de lucru corespunzătoare lucrării efectuate	15p			
TOTAL MAXIM PROBA PRACTICĂ ³			70 p			
Nr. crt.	B. Criterii de apreciere a performanțelor candidatului la proba orală	Indicatori de realizare	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluato r 1	Evaluato r 2	Evaluato r 3
1.	Prezentarea și promovarea sarcinii realizate (proba orală)	Prezentarea instrumentului corespunzător mărimii de măsurat	5p			
		Enumerarea etapelor lucrării de laborator tehnologic	10p			
		Prezentarea rezultatelor obținute în cadrul lucrării de laborator tehnologic	10p			
		Utilizarea terminologiei de specialitate în prezentarea lucrării de laborator tehnologic	5p			
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	<table><tr><td></td><td>Cu punctajul final</td></tr></table>		Cu punctajul final	
	Cu punctajul final			

Evaluatori
(numele, prenumele și semnătura):

Președinte de comisie
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1:

Evaluator 2:

Evaluator 3:

Data:

.....