

**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: Horticultor

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

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

1. Citește și utilizează documente scrise în limbaj de specialitate;
2. Asigură ordinea și siguranța la locul de muncă;
3. Aplică legislația și reglementările privind securitatea și sănătatea la locul de muncă, prevenirea și stingerea incendiilor;
4. Formulează opinii personale pe o temă dată.
5. Participă la înființarea culturilor agricole prin semănat

**Titlu temă pentru proba practică extrasă:** Determinarea masei a 1000 boabe la o probă de fasole.

**Enunțul temei pentru proba practică:** Determină masa a 1000 de boabe la o probă de fasole, folosind balanță tehnică.

**Sarcini de lucru:**

1. Numărarea a două probe de câte 500 de boabe de fasole
2. Cântărirea fiecărei probe și înregistrarea rezultatelor
3. Însurubarea rezultatelor obținute la cele două cântăriri
4. Comunicarea rezultatului obținut în grame

**Proba orală:**

1. Definirea noțiunii de masă a 1 000 de boabe și descrierea metodei de determinare.
2. Prezentarea NSSM specific lucrărilor în laborator

**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.	Primirea și planificarea sarcinii de lucru <b>(max. 20 p)</b> 1. Alegerea materialelor necesare determinării	1. Alegerea corectă a materialelor necesare determinării	20 p			
2.	Realizarea sarcinii de lucru <b>(max. 50 p)</b> 2. Numărarea a două probe de câte 500 boabe de fasole 3. Cântărirea fiecărei probe și înregistrarea rezultatelor 4. Însușirea rezultatelor obținute la cele două cântăriri 5. Comunicarea rezultatului obținut în grame	2. Pregătirea cantității necesare de sămânță pentru efectuarea determinării	10 p			
		3. Efectuarea lucrărilor de cântărire	20 p			
		4. Determinarea masei a 1000 de boabe	10 p			
		5. Aprecierea rezultatelor la proba analizată	10 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.	Prezentarea sarcinii realizate <b>(max. 30 p)</b> 1. Definirea masei a 1000 de boabe ca indice de calitate al semințelor 2. Explicarea modului de lucru 3. Enumerarea NSSM specifice lucrărilor în laborator	1. Definirea corectă a MMB	5 p			
		2. Prezentarea modului de lucru în determinarea MMB	15 p			
		3. Întocmirea corectă a documentelor de lucru și enumerarea normelor de securitate și sănătate în muncă specifice lucrărilor în laborator	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**

.....

.....

.....

.....

**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>

**Respins**

	<b>Cu punctajul final</b>	
--	-----------------------------------	--

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

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

Evaluator 1: .....

Evaluator 2: .....

Evaluator 3: .....

Data: .....

.....