

MINISTERUL EDUCAȚIEI
CENTRUL NAȚIONAL DE DEZVOLTARE A ÎNVĂȚĂMÂNTULUI PROFESIONAL ȘI TEHNIC

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 în industria malțului și a berii**

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin ordinul: **OMENCS 4121/2016**

Rezultatele învățării vizate a fi atinse (conform SPP):

Cunoștințe

6.1.2. Măcinarea malțului

Legislația și normele privind securitatea și sănătatea în muncă, PSI și protecția mediului, în industria alimentară;

Circuitul deșeurilor și reziduurilor din industria alimentară.

Abilități

6.2.1 Deservirea morii pentru măcinarea uscată;

6.2.12 Aplicarea normelor de protecție a muncii și a mediului la fabricarea malțului;

6.2.13 Utilizarea corectă a vocabularului comun și a celui de specialitate în descrierea operațiilor de fabricare a malțului;

Aplicarea legislației și normelor privind securitatea și sănătatea în muncă, PSI și protecția mediului în efectuarea activităților specifice ;

Respectarea circuitului deșeurilor și reziduurilor.

Atitudini

6.3.3 Urmărirea responsabilă a parametrilor de funcționare a utilajelor și instalațiilor;

6.3.4. Responsabilizarea în aplicarea normelor de securitate și sănătate și de protecție a mediului;

6.3.7. Implicarea conștientă în procesul de producție în vederea realizării calității operațiilor de brasaj;

6.3.8. Comunicarea/ Raportarea rezultatelor activității profesionale desfășurate;

Asumarea responsabilității în efectuarea activităților specifice pentru asigurarea securității personale și a celorlalți participanți la proces;

Asumarea responsabilității în respectarea reglementărilor /procedurilor interne privind circuitului deșeurilor și reziduurilor.

Titlu temă pentru proba practică extrasă: Măcinarea malțului

Enunțul temei pentru proba practică: Deserviți moara de măcinare uscată a malțului în vederea plămădirii, cu respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă.

Sarcini de lucru:

1. Definirea operației de măcinare și alegerea utilajului folosit.
2. Descrierea caracteristicilor malțului după macinarea uscată.
3. Prezentarea părților componente ale morii cu măcinare uscată.
4. Efectuarea operațiilor specifice fiecărei etape de lucru la măcinarea malțului (pregătirea utilajului, alimentare, supravegherea funcționării, oprirea utilajului).
5. Raportarea activităților desfășurate.
6. Respectarea normelor SSM și a normelor de igienă.

Pentru proba orală:

- Prezentarea logică, coerentă, clară și concisă a operațiilor executate pentru măcinarea uscată a malțului;
- Formularea concluziilor referitoare la activitatea desfășurată;
- Enumerarea normelor de sănătate și securitate în muncă respectate pe parcursul desfășurării activității practice;
- Utilizarea limbajului tehnic de specialitate în comunicare, cu privire la sarcinile de lucru realizate.

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 | | |
|---|---|---|----------------------------|-----------------|-------------|-------------|
| | | | | Evaluator 1 | Evaluator 2 | Evaluator 3 |
| 1. | Primirea și planificarea sarcinii de lucru (20 p) | Definirea operației de măcinare și alegerea utilajului folosit. | 5 p | | | |
| | | Descrierea caracteristicilor malțului după măcinarea uscată. | 15 p | | | |
| 2. | Realizarea sarcinii de lucru (50 p) | Prezentarea părților componente ale utilajului de măcinare. | 10 p | | | |
| | | Efectuarea operațiilor de deservire specifice fiecărei etape de lucru(Pregătirea utilajului, alimentarea, supravegherea funcționării, oprirea utilajului) | 20 p | | | |
| | | Raportarea activităților desfășurate | 10 p | | | |
| | | Respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă, PSI, protecția mediului | 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. | Prezentarea și promovarea sarcinii de lucru (30 p) | Justificarea succesiunii etapelor și operațiilor la măcinarea uscată a malțului. | 10 p | | | |
| | | Formularea concluziilor referitoare la activitatea desfășurată. | 5 p | | | |
| | | Enumerarea normelor de sănătate și securitate în muncă și de igienă respectate pe parcursul desfășurării activității practice. | 5 p | | | |
| | | Utilizarea termenilor de specialitate în prezentarea lucrării executate | 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 | <div><div></div><div>Cu punctajul final</div></div> | <div></div> |
|----------------|--|-------------|

Evaluatori
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1:
Evaluator 2:
Evaluator 3:

Data:

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