PROBĂ PRACTICĂ

1. DATE DE IDENTIFICARE:

|  |  |
| --- | --- |
| **Domeniul de pregătire** | Industrie alimentară |
| **Calificarea profesională** | Morar- silozar |
| **Modul 1** | Pregătirea materiilor prime în vederea măcinării |
| **Clasa** | a XI-a |

1. REZULTATELE ÎNVĂȚĂRII

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Cunoștințe** | **Abilitați** | **Atitudini** |
| 1.1.1. Legislaţia şi normele privind securitatea şi sănătatea în muncă, PSI și protecţia mediului, în industria alimentară | 1.2.1. Aplicarea legislaţiei şi normelor privind securitatea şi sănătatea în muncă, PSI şi protecţia mediului în efectuarea activităţilor specifice | 5.3.2 Pregătirea responsabilă, sub supraveghere, a echipamentelor, cu respectarea instrucţiunilor de lucru, în conformitate cu diagrama tehnologică de pregătire a cerealelor pentru măciniş şi cu respectarea normelor de securitate şi sănătate în muncă şi de protecţie a mediului |
| 5.1.5 Curăţirea şi condiţionarea cerealelor (criterii de separare) | 5.2.12 Realizarea curăţirii cerealelor folosind echipamentul din dotare | 5.3.4 Curăţirea riguroasă a materiilor prime conform procedurilor interne, în funcţie de caracteristicile lor şi de criteriile de separare, cu respectarea normelor de securitate şi sănătate în muncă şi de protecţie a mediului |
| 5.1.6 Echipamente şi utilaje folosite pentru pregătirea cerealelor pentru măciniş |  | 5.3.8 Asumarea, în cadrul echipei de la locul de muncă, a responsabilităţii pentru sarcina de lucru primită |
|  |  | 5.3.9 Manifestarea iniţiativei în rezolvarea unor situaţii problemă |

3.OBIECTIVELE EVALUĂRII

O1: Deservirea triorului cilindric

O2: Supravegherea respectarii parametrilor de lucru ai triorului cilindric

4. ENUNȚUL TEMEI PENTRU PROBA PRACTICĂ:

Deserviți triorul cilindric în vederea realizării operație de curățire a cerealor, cu respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă.

5. SARCINI DE LUCRU:

1. Realizarea pregătirii triorului cilindric.
2. Realizarea alimentării și funcționării triorului cilindric.
3. Efectuarea supravegherii funcţionării triorului cilindric.
4. Realizarea opririi funcţionării triorului cilindric.
5. Efectuarea igienizarii triorului cilindric (curăţă prin periere şi şterge postamentul separatorului).
6. Respectarea normelor de SSM, protecţia mediului şi PSI.

6. TIMP DE LUCRU: 30 min

7. GRILA DE EVALUARE:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.**  **crt.** | **Criterii de evaluare** | | **Indicatori de realizare** | **Punctaj maxim pe indicator** | **Punctaj realizat** |
| **1.** | **Primirea sarcinii de lucru** | **20**  **puncte** | 1. Pregătirea corespunzătoare a locului de muncă | 10p |  |
| **2. Pregătirea triorului cilindric** - verificarea stării tehnice a componentelor triorului cilindric; - verificarea funcţionării fără şocuri sau trepidaţii; - proba în gol; - respectarea ordinii de montare a pieselor componente; | 10p |  |
| **2.** | **Realizarea sarcinii de lucru** | **50 puncte** | **1. Alimentarea și funcţionarea triorului** Montarea piesele componente în ordine: - conectearea utilajului la sursa de alimentare - reglarea jgheabului - verificarea alimentării fără întreruperi; - supraveghează funcţionarea utilajului | 10p |  |
| **2. . Realizarea supravegherii funcţionării triorului cilindric,** urmărind următoarele: - menţinerea constantă a turaţiei prescrise pe tot parcursul separării; - funcţionarea liniştită, fără bătăi puternice sau vibraţii a utilajului; - temperatura lagărelor; - calitatea produselor evacuate; - verificarea casetei cu materiale mecanice reţinute | 10p |  |
| **3. Realizarea opririi triorului cilindric** - blocarea utilajelor premergătoare triorului pentru a evita înfundarea utilajului; - deconectarea motorul electric de acţionare al triorului de la reţeaua electrica; - acţionare asupra mecanismelor de frânare; | 15p |  |
| **4.** **Realizarea igienizării triorului**  - realizează curăţarea prin periere şi golire triorul; - efectuează ștergea postamentului separatorului cu o cârpă curată | 5p |  |
| **5.** **Aplicarea normelor de SSM și protecția mediului** | 10p |  |
| **3.** | **Prezentarea și promovarea sarcinii de lucru** | **30 puncte** | Descrierea părţilor componente ale triorului cilindric | **10p** |  |
| 2.Prezentarea avantajelor utilizării triorului cilindric în curățătorie. | 10p |  |
| 3. Folosirea terminologiei specifice | 10p |  |
| **Total punctaj** | |  | | **100p** |  |