

Standard ocupațional:
OPERATOR ABATORIZARE PĂSĂRI

În sectorul: **AGRICULTURĂ, PISCICULTURĂ, PESCUIT**

Cod:
Data aprobării:
Denumire document electronic:.....
Versiunea: 0
Data de revizuire preconizată: octombrie 2009

2. Autorii standardului ocupațional

Inițiatorul standardului: Comitetul Sectorial Agricultură, Piscicultură, Pescuit

Coordonator echipă de redactare SO: Isidor Negrea, doctor inginer,
director executiv SC Agroserv Management SRL

Echipa de redactare:

- Isidor Negrea, doctor inginer, director executiv SC Agroserv Management SRL
- Nicolae Niculescu, doctor inginer, vicepreședinte Asociația Națională a Consultanților în Agribusiness

Verificator standard ocupațional: dr. ing. Aurelia Cuc

Redactorul calificării: dr. ing. Isidor Negrea

Denumirea AO: operator abatorizare păsări

Data elaborării AO: martie 2008

Responsabilitatea pentru conținutul acestui standard ocupațional și al calificărilor bazate pe acest standard ocupațional revine Comitetului sectorial.

Data validării: 30.08.2008

Comisia de validare: Damian Aurel, președinte comisia de validare
Neagu Viorel, membru comisia de validare
Boboc Viorica, membru comisia de validare

3. Descrierea ocupației

Descrierea ocupației:

1) Contextul ocupației

Ocupația de **Operator abatorizare păsări** este determinată de valorificarea industrială a păsărilor în abatoare pentru producția de carne.

Pentru procesul de abatorizare, păsările reprezintă materia primă care se prelucrează. Dintre factorii care condiționează direct producția de carne, amintim: rasa și hibridul, greutatea corporală, vârsta, sexul, intensitatea de creștere și randamentul la tăiere.

Păsările, materia primă, provin din complexe avicole de capacități mari, mijlocii și mici, din ferme specializate de diferite dimensiuni, de la gospodăriile populației și de la alte tipuri de exploatații agricole.

Abatoarele de păsări sunt de capacități diferite, cu grade de mecanizare și automatizare diferite, mixte sau specializate și cu destinații de valorificare a producției atât la intern cât și la export.

Procesul tehnologic dintr-un abator de păsări, în general, este următorul: păsările se transportă de la locul de creștere la abator în mijloace de transport special amenajate, în cuști. Cuștile cu păsări se descarcă în sala de recepție, de unde se dirijează la punctul de agățare. Aici păsările se scot din cuști și se agață în cârligele benzii de tăiere. Cuștile goale se spală și se dezinfectează, apoi se depozitează pentru a fi încărcate în camioane pentru un nou transport. Sunt și cazuri în care păsările aduse de la locul de creștere trebuie să staționeze un timp până a intra pe linia de sacrificare și dacă acest timp este mare, trebuie să fie asigurată adăparea și hrănirea păsărilor. Procesul tehnologic de abatorizare a păsărilor se realizează în flux continuu: asomare, sacrificare, opărire, deplumare, tăierea pielii gâtului, deschiderea cavității abdominale, controlul sanitar-veterinar, extragerea viscerelor, extragerea pipotei, extragerea gușii, tăierea capului și gâtului, spălarea carcaselor, tranșarea carcaselor finisate și ambalarea produselor.

Competențele fundamentale, comune pentru toate sectoarele de activitate, de a lucra în echipă și de a comunica interactiv, atât cu colegii din grup, cât și cu personalul de conducere, ajută la desfășurarea optimă a activităților.

Înșușirea competențelor generale, specifice ocupațiilor din industria alimentară, au ca rezultat aplicarea eficientă și responsabilă a normelor de securitate și sănătate în muncă și protecția mediului, pentru desfășurarea activităților în condiții de securitate maximă, precum și realizarea la termen a lucrărilor repartizate prin organizarea corectă a activităților unităților de procesare a cărnii de pasăre.

Igiena și siguranța alimentară au o importanță deosebită în activitatea operatorului abatorizare păsări, o atenție permanentă acordându-se igienei produselor, a locului de muncă, igienei individuale și a echipamentului de lucru, pe toată durata și în toate etapele procesului tehnologic în vederea realizării produselor sigure și de bună calitate.

Ocupația presupune relații de colaborare cu membrii echipelor din sector și linie tehnologică, cât și relații de subordonare față de conducătorii compartimentelor de muncă.

Pe lângă operațiile pe care le execută, crescătorul de păsări trebuie să aibă cunoștințe și despre:

- prevederile legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă și în domeniul situațiilor de urgență
- norme sanitar-veterinare și de igienă personală
- normele de protecție a mediului
- condițiile de calitate a proceselor realizate

2) Procesul de lucru

Procesul de lucru în cazul unui **Operator abatorizare păsări** este corespunzător activităților pe care le desfășoară, care sunt descrise în cadrul competențelor specifice ocupației.

3) Lista funcțiilor majore

Correspunzător analizei ocupaționale realizate, funcțiile majore sunt:

- Organizarea activității proprii
- Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor
- Întocmirea documentelor specifice
- Aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare
- Supravegherea păsărilor vii până la sacrificare
- Sacrificarea păsărilor
- Prelucrarea carcaselor de pasăre
- Sortarea carcaselor de pasăre
- Tranșarea carcaselor de pasăre
- Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă

4) Alte informații relevante

În ultimii ani gradul de mecanizare și computerizare a proceselor de muncă în abatoarele de păsări a crescut substanțial. Folosirea tehnologiilor moderne, precum și satisfacerea cerințelor de calitate mereu crescânde ale consumatorilor, reclamă un grad înalt de calificare a lucrătorilor din abatoare.

4. Lista unităților de competență

Unitățile de competențe cheie Titlul unității 1: Comunicarea în limba maternă Titlul unității 2: A învăța să înveți Titlul unității 3: Competențe sociale și civice Titlul unității 4: Competențe informatice	Cod de referință
Unitățile de competențe generale Titlul unității 1: Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă și în domeniul situațiilor de urgență Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate	Cod de referință
Unitățile de competențe specifice Titlul unității 1: Organizarea activității proprii Titlul unității 2: Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor Titlul unității 3: Întocmirea documentelor specifice Titlul unității 4: Aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare Titlul unității 5: Supravegherea păsărilor vii până la sacrificare Titlul unității 6: Sacrificarea păsărilor Titlul unității 7: Prelucrarea carcaselor de pasăre Titlul unității 8: Sortarea carcaselor de pasăre Titlul unității 9: Tranșarea carcaselor de pasăre Titlul unității 10: Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă	Cod de referință

Titlul unității:			Coduri de referință
1. Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă și în domeniul situațiilor de urgență (unitate generală)			
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare aplicării corecte a prevederilor legale referitoare la sănătatea, securitatea în muncă și situațiile de urgență, în scopul evitării producerii accidentelor, reducerii factorilor de risc, acordării de prim ajutor și intervenții în cazul situațiilor de urgență.			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Implementează prevederile legale în domeniul sănătății și securității muncii și situațiilor de urgență	1.1. Însușirea normelor referitoare la sănătatea și securitatea în muncă este realizată prin participarea la instruirii periodice, pe teme specifice locului de muncă 1.2. Echipamentul de lucru și și protecție, specific activităților de la locul de muncă este asigurat conform prevederilor legale 1.3. Mijloacele de protecție și de intervenție sunt verificate, în ceea ce privește starea lor tehnică și modul de păstrare conform cu recomandările producătorului și adecvat procedurilor de lucru specifice 1.4. Situațiile de pericol sunt identificate și analizate în scopul eliminării imediate 1.5. Situațiile de pericol, care nu pot fi eliminate imediat sunt reportate persoanelor abilitate în luarea deciziilor	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - NSSM pentru executarea lucrărilor cu utilaje și echipamente din industria alimentară - Proceduri și reglementări pentru lucrări specifice locului de muncă - Specificul locului de muncă și lucrărilor desfășurate - Proceduri pentru situații de urgență - Pericole posibile pentru lucrul cu utilaje și echipamente diferite în condiții de lucru diferite: umiditate, ventilație, temperatură - Particularitățile și configurația locului de muncă - Reglajele corespunzătoare diferitelor regimuri de funcționare a utilajelor și echipamentelor - Măsurile de tehnica securității și protecția muncii la executarea mecanizată a lucrărilor care	<ul style="list-style-type: none"> - Procedurile de lucru și prevederile legale referitoare la sănătate și securitate în muncă se aplică cu rigurozitate - Factorii de risc se identifică cu atenție - Influența factorilor de risc se diminuează cu profesionalism - Măsurile de evacuare în situații de urgență se aplică cu meticulozitate - Accidentul semnalat se anunță serviciilor de specialitate cu operativitate - Procedurile de evitare a riscurilor sau de diminuare a acestora se cunosc și se aplică cu profesionalism - Diagnosticarea riscurilor se realizează până la identificarea cauzelor - Reducerea factorilor de risc se face cu promptitudine - Măsurile și procedurile de urgență și de evacuare se aplică

<p>2. Reduce factorii de risc</p>	<p>2.1. Identificarea factorilor de risc este realizată în funcție de particularitățile locului de muncă</p> <p>2.2. Raportarea factorilor de risc este făcută pe cale orală sau scrisă conform procedurilor interne</p> <p>2.3. Înlăturarea factorilor de risc este făcută conform reglementărilor în vigoare</p>	<p>prezintă risc de accidente prin: alunecare pe pardoseli, electrocutare, accidente prin prinderea mâinii de către organele în mișcare, pornirea și oprirea utilajelor suprasarcină, întreruperi de energie, zgomot, praf, întreruperi, trepidații etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Măsuri de evitare a riscurilor sau de contracarare a apariției acestora. 	<p>cu operativitate și meticulozitate.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Procedurile de urgență și de evacuare se respectă cu simț de răspundere
<p>3. Respectă procedurile de urgență și de evacuare</p>	<p>3.1. Accidentul este semnalat, cu promptitudine, personalului specializat și serviciilor de urgență</p> <p>3.2. Măsurile de evacuare în situații de urgență sunt aplicate corect, respectând procedurile specifice</p> <p>3.3. Măsurile de prim ajutor sunt aplicate în funcție de tipul accidentului.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Persoana ocupantă a postului demonstrează că știe și cunoaște reglementările și procedurile de urgență și evacuare în caz de necesitate și în deferite contexte de manifestare - Folosirea truselor/instrumentelor, procedurilor, acțiunilor de prim ajutor sunt cunoscute și aplicate corespunzător reglementărilor și cerințelor în vigoare 	

Gama de variabile:

Documentație de referință: legea securității și sănătății în muncă, NSSM și în domeniul situațiilor de urgență, regulament de ordine interioară (ROI), fișa postului, plan prevenire și protecție, proceduri interne specifice locului de muncă, tematică, instruirii, etc.

Riscuri: pericol de lovire pe căi de circulație, cădere de obiecte și materiale de la înălțime, risc de alunecare, pericol de tăiere cu scule și unelte conținând părți metalice/ascuțite, arsuri, etc.

Factori de risc: referitori la sarcina de muncă, executant, mediul de muncă, procesul tehnologic.

Particularitățile locului de muncă: pardoseli alunecoase, umiditatea ridicată a aerului, temperaturi oscilante, condiții de luminozitate.

Activități specifice:

- Organizarea activității proprii
- Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor
- Întocmirea documentelor specifice
- Aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare
- Supravegherea păsărilor vii până la sacrificare
- Sacrificarea păsărilor
- Prelucrarea carcaselor de pasăre
- Sortarea carcaselor de pasăre
- Tranșarea carcaselor de pasăre
- Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă

Situații de urgență: accidente, cutremure, incendii, întreruperi ale alimentării cu energie, inundații, etc.

Aspecte relevante: lucrări în flux, afluire continuă de păsări, modalitatea de organizare a activităților, existența și repartizarea căilor de acces, numărul de participanți în procesul de muncă și distribuirea pe posturi de lucru, condițiile de temperatură și iluminare, etc.

Mijloacele de semnalizare:

- utilizate permanent: panouri (indicatoare, plăci), tabloul de bord al utilajelor și echipamentelor, culori de securitate; etichete (pictograme, simbol de culoare pe fond);
- utilizate ocazional: semnale luminoase, acustice, comunicare verbală (pentru atenționare asupra unor evenimente periculoase, chemare sau apel al persoanelor pentru o acțiune specifică sau evacuare de urgență) etc.

Echipamentul individual de protecție a muncii: mănuși diverse, palmare, șorțuri, cizme, halate, pufoaice, șube, etc.

Persoane abilitate: șef de echipă, responsabili NSSM și situații de urgență, medici, pompieri, etc.

Servicii abilitate: servicii de ambulanță, pompieri, protecție civilă etc.

Modalități de intervenție: îndepărtarea accidentațiilor din zona periculoasă, degajarea locului pentru eliberarea accidentațiilor, anunțarea operativă a persoanelor abilitate etc.

Tipuri de accidente: traumatisme mecanice produse prin electrocutare, cădere, lovire, tăiere, alunecare, pătrunderea corpurilor străine în ochi etc.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral/Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 2. Aplicarea normelor de protecție a mediului (unitate generală)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare în vederea aplicării corecte a normelor de protecție a mediului, în scopul diminuării riscurilor de mediu, precum și a consumului de resurse naturale.			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Implementează la locul de muncă normele de protecție a mediului specifice	<p>1.1. Problemele de mediu, asociate activităților desfășurate, sunt identificate corect, în vederea aplicării normelor de protecție</p> <p>1.2. Normele de protecție a mediului sunt însușite, prin instructaje periodice pe tot parcursul executării lucrărilor</p> <p>1.3. Normele de protecția mediului sunt aplicate corect, evitându-se impactul nociv asupra mediului înconjurător zonei de lucru</p>	<p>Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Norme specifice de protecție a mediului - Legislație și proceduri interne de urgență, specifice - Particularitățile locului de muncă 	<ul style="list-style-type: none"> - Problemele de mediu, asociate activităților desfășurate se identifică cu atenție - Normele de protecție a mediului se însușesc cu responsabilitate - Eventualele riscuri, ce pot afecta factorii de mediu de la locul de muncă și vecinătăți, se anunță cu promptitudine, personalului abilitat și serviciilor de urgență - Intervenția pentru aplicarea de măsuri reparatorii se desfășoară cu promptitudine - Identificarea situațiilor în care se pot produce pierderi, necontrolate de resurse naturale se face cu responsabilitate
2. Acționează pentru diminuarea riscurilor de mediu	<p>2.1. Aplicarea procedurilor de recuperare a materialelor re folosibile este realizată adecvat specificului activităților derulate</p> <p>2.2. Reziduurile rezultate din activitățile de pe locul de muncă sunt manipulate și depozitate, conform procedurilor interne, fără afectarea mediului înconjurător</p> <p>2.3. Intervenția pentru aplicarea de măsuri reparatorii a mediului înconjurător este făcută în</p>		

	conformitate cu procedurile de urgență și legislația în vigoare 2.4. Intervenția pentru aplicarea de măsuri reparatorii este desfășurată, evitând agravarea situației deja create		
3. Acționează pentru diminuarea consumului de resurse naturale	3.1. Utilizarea resurselor naturale este realizată judicios 3.2. Situațiile în care se pot produce pierderi de resurse naturale sunt identificate corect 3.3. Acțiunea pentru diminuarea pierderilor de resurse naturale este desfășurată permanent, conform procedurilor specifice		

Gama de variabile:

Documentație de referință: legea protecției mediului, norme de protecția mediului, tehnologii de procesare, regulament de ordine interioară (ROI), fișa postului, plan de prevenire și protecție, proceduri interne specifice locului de muncă, executarea lucrărilor în flux, tematică instruirii, etc.

Factori de mediu: apă, aer, sol, specii și habitate naturale

Riscuri: poluarea apei, aerului, solului, degradarea biodiversității, etc.

Factori de risc ce acționează asupra mediului:

- chimici: substanțe toxice, pesticide, medicamente, dezinfectante
- mecanici: vibrații excesive ale echipamentelor tehnice; mișcări funcționale ale echipamentelor; deplasări ale mijloacelor de transport sub efectul gravitației
- termici
- electrici
- biologici
- radiații
- gaze (inflamabile, explozive)
- alți factori de risc ai mediului: lucrări care implică expunerea la pulberi în suspensie, în aer, lucrări care implică expunerea la aerosoli toxici

Activități specifice:

- Organizarea activității proprii
- Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor
- Întocmirea documentelor specifice
- Aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare
- Supravegherea păsărilor vii până la sacrificare
- Sacrificarea păsărilor
- Prelucrarea carcaselor de pasăre
- Sortarea carcaselor de pasăre
- Tranșarea carcaselor de pasăre
- Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă

Instructaje periodice: zilnice, săptămânale, lunare sau la intervale stabilite prin instrucțiuni proprii, în funcție de specificul condițiilor de lucru

Persoane abilitate: șef de echipă, responsabili de mediu, pompieri, etc.

Servicii abilitate: servicii de ambulanță, pompieri, protecție civilă, etc.

Resurse naturale: apă, gaze, sol, resurse energetice, etc.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral/Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 3. Aplicarea procedurilor de calitate <i>(unitate generală)</i>			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințele și deprinderile necesare aplicării procedurilor de calitate prin identificarea cerințelor de calitate specifice, asigurarea cerințelor de calitate a lucrărilor executate și a produselor obținute, verificarea performanțelor lucrărilor și produselor și remedierea defectelor constatate.			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Identifică cerințele de calitate specifice	<p>1.1. Cerințele de calitate sunt identificate corect, prin studierea prevederilor referitoare la calitatea lucrărilor, din documentația tehnică</p> <p>1.2. Cerințele de calitate sunt identificate, pe baza indicațiilor din fișele tehnologice pe culturi de pomi și arbuști fructiferi și lucrări agricole,</p> <p>1.3. Cerințele de calitate sunt identificate conform normelor privind abaterile și toleranțele admisibile la operațiile tehnologice de execuție și la produsele pomicole</p>	<p>Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Criterii și reglementări naționale, standarde pe culturi și produse - Metode standard de asigurare a calității - Proceduri de lucru, proceduri de control, tehnologie de lucru, etc. - Proceduri tehnologice de asigurare a calității - Tehnologii de exploatare - Tehnologii de control 	<ul style="list-style-type: none"> - Cerințele de calitate se identifică cu atenție și responsabilitate - Procedurile tehnice de asigurare a calității se aplică cu responsabilitate - Verificarea calității lucrărilor executate se realizează cu responsabilitate - Verificarea calității lucrărilor se realizează cu exigență și atenție - Eventualele defecte constatate se remediază cu promptitudine și responsabilitate
2. Respectă procedurile de asigurare a calității	<p>2.1. Procedurile tehnice de asigurare a calității sunt aplicate în funcție de tipul lucrării de executat</p> <p>2.2. Procedurile tehnice de asigurare a calității sunt aplicate permanent, pe întreaga derulare a lucrărilor, în vederea asigurării cerințelor de calitate specifice acestora</p> <p>2.3. Procedurile tehnice de asigurare a calității lucrărilor agricole și produselor obținute sunt aplicate</p>		

	respectând precizările din documentația tehnică specifică		
3. Verifică performanțele lucrărilor/calitatea produselor obținute	<p>3.1. Verificarea calității lucrărilor executate este realizată la toate lucrările agricole</p> <p>3.2. Caracteristicile tehnice ale lucrărilor realizate sunt verificate prin compararea calității execuției cu cerințele de calitate impuse de tehnologia de execuție și normele de calitate specifice</p> <p>3.3. Verificarea este realizată prin aplicarea metodelor adecvate tipului de lucrare executată și caracteristicilor tehnice urmărite</p> <p>3.4. Verificarea calității fructelor este realizată, utilizând corect dispozitivele și verificatoarele specifice necesare condițiilor de calitate impuse de tehnologia de cultură</p>		
4. Remediază defectele constatate	<p>4.1. Eventualele defecte constatate sunt remediate permanent condițiilor de calitate impuse de tehnologia de cultură pe parcursul derulării lucrărilor</p> <p>4.2. Defectele identificate sunt eliminate prin depistarea și înlăturarea cauzelor care le generează</p> <p>4.3. Lucrările executate îndeplinesc condițiile de calitate impuse de tehnologia de execuție și normele de calitate specifice</p>		

Gama de variabile:

Cerințe de calitate: caiete de sarcini, norme interne, criteriile și reglementări interne, criteriile și reglementări naționale, standarde tehnice, alte specificații.

Tipul lucrării de executat: identificarea cerințelor de calitate, aplicarea procedurilor tehnice de asigurare a calității, verificarea calității lucrărilor executate, remedierea defectelor constatate.

Activități desfășurate:

- Organizarea activității proprii
- Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor
- Întocmirea documentelor specifice
- Aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare
- Supravegherea păsărilor vii până la sacrificare
- Sacrificarea păsărilor
- Prelucrarea carcaselor de pasăre
- Sortarea carcaselor de pasăre
- Tranșarea carcaselor de pasăre
- Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă

Documentația tehnică specifică: proceduri de lucru, proceduri de control, tehnologie de lucru, specificații tehnice, etc.

Calitatea execuției se referă la: aspect, dimensiuni, grad de curățire, grad de finisare, formă, calitate material biologic, compoziție chimică a cărnii, caracteristici alimentare, etc.

Metode de verificare a calității execuției: vizual, dimensional, analiză chimică, etc.

Defecte posibile: aspectul cărnii, abateri dimensionale, caracteristici fizico-chimice necorespunzătoare.

Caracteristici tehnice urmărite: corectitudinea execuției din punct de vedere al tehnologiei, aspectului și calității cărnii.

Dispozitive/verificatoare pentru controlul și verificarea calității lucrărilor efectuate: aparatură de laborator, cântare, termometre, umidometre, aparate pentru măsurarea microclimatului, etc.

Cauze care generează defecte: utilaje necorespunzătoare, materiale necorespunzătoare, nerespectarea tehnologiei de lucru, documentație incompletă, scule necorespunzătoare, diverse erori umane, etc.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral/Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 1. Organizarea activității proprii (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență: Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderi necesare identificării sarcinilor proprii, stabilirii etapelor activităților proprii și pregătirii locului de muncă.			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Identifică sarcinile proprii	1.1. Sarcinile proprii identificate ca parte a obiectivelor generale ale compartimentului/echipei 1.2. Sarcini personale specifice identificate pe tipuri de activități și procese de muncă 1.3. Sarcinile personale identificate conform regulamentelor și procedurilor interne și fișa postului 1.4. Necesarul de materii prime și materiale este stabilit în funcție de specificul activității desfășurate 1.5. Utilajele și utilitățile sunt identificate în conformitate cu programul de activitate	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: <ul style="list-style-type: none"> - Obiectivele generale ale întreprinderii - Obiectivele specifice ale sectorului întreprinderii din care face parte - Fluxul tehnologic de abatorizare - Activitățile echipei/formației din care face parte - Fișa postului pe care îl ocupă - Operațiile de muncă fluxului tehnologic de abatorizare - Regulamentul de organizare și funcționare - Regulamentul de ordine interioară 	<ul style="list-style-type: none"> - Sarcinile proprii se identifică cu atenție - Sarcinile personale specifice se identifică cu responsabilitate - Necesarul de materii prime și materiale necesare locului de muncă se stabilește cu rigurozitate - Utilajele și utilitățile se identifică corect - Ordinea executării operațiilor se stabilește cu atenție - Ordinea mânăuirii utilajelor se realizează corect - Metodologia de lucru se identifică cu responsabilitate - Utilitățile se asigură corect
2. Stabilește etapele activităților proprii	2.1. Ordinea executării operațiilor este stabilită în funcție de procesul tehnologic 2.2. Ordinea mânăuirilor/manevrării utilajelor, echipamentelor și sculelor este realizată corespunzător fazelor procesului tehnologic 2.3. Metodologia de lucru este	<ul style="list-style-type: none"> - Noțiuni despre structura organizatorică și de conducere a întreprinderii - Echipele, fazele, activitățile, sarcinile și operațiile proceselor de producție din abatoarele de păsări - Noțiuni de ergonomie a muncii - Aplicarea în muncă a principiului 	<ul style="list-style-type: none"> - Ustensilele se verifică cu responsabilitate - Utilajele se reglează cu atenție - Consumabilele se asigură cu rigurozitate

	identificată în funcție de dotare, ținând cont de eventualele situații neprevăzute	economiei de mișcări - Timpii de muncă pentru diferite mânuiri și operații - Efortul fizic cerut de executarea mișcărilor - Norme de timp de muncă la abatorizarea păsărilor - Procesul de muncă - Mijloacele și locul de muncă - Rezultatele procesului de muncă - Amenajarea locului de muncă - Aprovizionarea continuă cu materii prime a locului de muncă - Principiile ergonomice în organizarea locurilor de muncă - Concordanța între valorile antropometrice ale lucrătorului și forma și amplasarea utilajelor și echipamentelor - Ambianța fizică, psihică și socială la locul de muncă - Metode de muncă - Norme de producție	
3. Pregătește locul de muncă	3.1.Utilitățile sunt asigurate corespunzător procesului tehnologic 3.2.Ustensilele sunt verificate conform procedurilor tehnice 3.3.Utilajele sunt reglate în raport de tehnologia aplicată 3.4.Alte materiale consumabile sunt asigurate conform cerințelor procesului tehnologic		

Gama de variabile:

Utilități: apă, apă caldă, abur tehnologic, energie electrică, gaz metan, etc.

Activități proprii:

- Organizarea activității proprii
- Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor
- Întocmirea documentelor specifice
- Aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare
- Supravegherea păsărilor vii până la sacrificare
- Sacrificarea păsărilor

- Prelucrarea carcaselor de pasăre
- Sortarea carcaselor de pasăre
- Tranșarea carcaselor de pasăre
- Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă

Operații: asomare, abatorizare, tranșare, ambalare, cântărire, etc.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral/Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 2. Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență: Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderi necesare implementării normelor de igienă individuală verificării igienizării spațiilor de lucru și respectării normelor de siguranță a alimentelor			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Implementează normele de igienă individuală	1.1. Igiena individuală este respectată conform instrucțiunilor recomandate privind folosirea utilităților de la locul de muncă 1.2. Echipamentul de protecție este igienizat conform procedurilor aplicabile 1.3. Examenle medicale sunt efectuate conform recomandărilor privind periodicitatea și nivelul investigațiilor 1.4. Persoanele depistate bolnave sunt tratate conform recomandărilor medicale 1.5. Educația sanitară este făcută corespunzător procedurilor și reglementărilor interne specifice locului de muncă 1.6. Igiena anexelor sanitare este realizată corespunzător reglementărilor în vigoare	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: <ul style="list-style-type: none"> - Noțiuni generale privind legislația în domeniu - Regulile de curățenie a hainelor, corpului și a locului de muncă - Normele de igienă a echipamentului sanitar - Interdicțiile de a participa la muncă a persoanelor depistate bolnave - Rolul educației sanitare - Conținutul și formele de realizare a măsurilor, acțiunilor și programelor de educație sanitară - Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar-veterinare la construcția și dotarea construcțiilor pentru abatorizare păsări - Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar veterinare pe fluxul tehnologic din abator - Parametrii sanitari și sanitar-veterinari obligatorii de îndeplinit la abatorizarea păsărilor - Modalități de verificare a 	<ul style="list-style-type: none"> - Igiena corporală se respectă cu rigurozitate - Echipamentul de lucru se igienizează cu responsabilitate - Examenle medicale se efectuează cu promptitudine - Persoanele depistate bolnave se tratează corect - Educația sanitară se efectuează cu responsabilitate - Igiena anexelor sanitare se realizează cu profesionalism - Igienizarea spațiilor de producție se verifică cu rigurozitate - Mijloacele de igienizare se identifică corect - Conformitatea substanțelor folosite se verifică cu responsabilitate - Calitatea lucrării se apreciază corect - Neconformitățile se constată cu atenție - Procesele de degradare a cărnii se verifică cu promptitudine - Normele de siguranță a

<p>2. Verifică igienizarea spațiilor de lucru</p>	<p>2.1. Igienizarea spațiilor de producție este verificată corespunzător cerințelor specifice ale spațiului</p> <p>2.2. Mijloacele de igienizare sunt identificate conform recomandărilor tehnologice în raport de dotări și specificul activității</p> <p>2.3. Conformitatea substanțelor folosite este verificată conform destinației recomandate de producător și a rețetei de aplicare</p> <p>2.4. Calitatea lucrării este apreciată în raport de cerințele normelor de igienizare a spațiilor existente</p> <p>2.5. Neconformitățile sunt constatate corespunzător normelor de control aplicate</p>	<p>igienizării spațiilor de producției din abatoare</p> <ul style="list-style-type: none"> - Regulamentul de organizare și funcționare al abatorului - Regulamentul de ordine interioară cu privire la igienizarea spațiilor de producție - Noțiuni privind procesele de degradare a cărnii pe fluxul tehnologic de abatorizare - Noțiuni privind controlul de către laborator a calității cărnii - Formare profesională în domeniul calitativ și siguranței alimentare - Noțiuni de legislație în domeniul siguranței alimentelor - Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul siguranței alimentelor - Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul cărnii de pasăre 	<p>alimentelor, corespunzătoare locului de muncă se aplică cu rigurozitate</p> <ul style="list-style-type: none"> - Calitatea tehnologică materiilor prime se respectă cu responsabilitate
<p>3. Respectă normele de siguranță a alimentelor</p>	<p>3.1. Procesele de degradare a cărnii sunt verificate conform recomandărilor sanitar-veterinare</p> <p>3.2. Normele de siguranță a alimentelor sunt aplicate corespunzător cerințelor de protecție a consumatorului</p> <p>3.3. Calitatea tehnologică a materiilor prime este respectată în conformitate cu instrucțiunile interne de aplicare a procedurilor specifice</p>		

Gama de variabile:

Mijloace de igienizare: manuale, mecanice, chimice

Ustensile: găleți, furtunuri, cuțite, perii

Echipament de protecție: halate, salopete, bonete, șorțuri

Substanțe folosite: agenți de spălare și igienizare pentru industria alimentară

Neconformități: spații insuficient igienizate, prezența unor agenți patogeni

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral/Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 3. Întocmirea documentelor specifice (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență: Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderi necesare identificării documentelor specifice, completării documentelor și asigurării circulației documentelor			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Identifică documentele specifice	1.1. Etapele de lucru ale procesului tehnologic sunt stabilite conform documentației tehnice a procedurilor aplicabile 1.2. Tipurile de documente sunt identificate conform specificității fiecărei etape de lucru	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - Terminologii specifice - Tipuri de documente specifice utilizate în diferite etape ale procesului tehnologic - Modul de completare a documentelor	- Etapele procesului tehnologic se stabilesc corect - Tipurile de documente se identifică cu atenție - Documentele se stabilesc corect - Elementele constitutive se identifică cu atenție - Documentele se completează cu responsabilitate
2. Completează documentele	2.1. Documentele sunt stabilite conform cerințelor procesului tehnologic desfășurat 2.2. Elementele constitutive sunt identificate conform modelului tipizat din coloane și rubrici adecvate activității desfășurate 2.3. Documentele sunt completate conform procedurilor aplicabile în timp util, lizibil și corect	- Cunoștințe elementare de matematică - Circuitul documentelor în unitate - Utilizare fax, internet, copiator	- Circuitele documentelor se identifică corect - Circuitul documentelor se realizează cu atenție - Păstrarea documentelor se asigură cu responsabilitate - Circulația documentelor se aplică corect - Modalitățile de transmitere a documentelor se stabilesc cu operativitate
3. Asigură circulația documentelor	3.1. Circuitul documentelor este identificat conform clauzelor din Regulamentul de funcționare a unității 3.2. Circuitul documentelor este realizat corespunzător relațiilor de producție dintre secții, adecvat circulației produselor		

	<p>pe faze de producție</p> <p>3.3. Păstrarea documentelor este asigurată corespunzător condițiilor de păstrare impuse prin norme interne</p> <p>3.4. Circulația documentelor este aplicată conform relațiilor comerciale ale unității</p> <p>3.5. Modalitățile de transmitere a documentelor sunt stabilite prin norme interne ale unității și a dotării locului de muncă</p>		
<p>Gama de variabile:</p> <p>Etape de lucru:recepția, depozitarea, prelucrarea inițială, prelucrarea finală, ambalarea, pregătirea pentru livrare</p> <p>Tipurile de documente: note de transfer, fișe de recepție, note de cântar, procese verbale de predare-primire, rapoarte de producție</p> <p>Modalități de circulație a documentelor: pe tipizate, prin fax, prin e-mail</p>			
<p>Tehnici de evaluare recomandate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate) - Test oral/Test scris - Rapoarte din partea altor persoane - Portofoliu de dovezi (realizări anterioare) 			

Titlul unității: 4. Aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderi necesare stabilirii necesarului de materii prime pentru abatorizare, identificării surselor de aprovizionare și recepționării efectivelor aprovizionate			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Stabilește necesarul de materii prime pentru abatorizare	1.1. Necesarul de păsări pentru abatorizare este stabilit corespunzător programului și a posibilităților zilnice de abatorizare 1.2. Necesarul de păsări, pe specii, este stabilit în funcție de specializarea liniilor tehnologice 1.3. Sexul păsărilor este identificat prin vizualizarea semnalmentelor specifice	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - Identificarea păsărilor, după: specie, rasă, vârstă, sex - Modificările formelor exterioare ale păsărilor în funcție de vârstă: creastă, piele, gheare, penaj - Starea de sănătate și de vigoare a speciilor și raselor destinate abatorizării - Legătura între formele exterioare ale păsărilor, randament și calitatea cărnii	- Necesarul de păsări pentru abatorizare se stabilește cu responsabilitate - Necesarul de păsări pe specii se stabilește cu atenție - Furnizorii de păsări pentru abatorizare se identifică cu responsabilitate - Tipul de mijloace de transport al păsărilor se identifică cu atenție - Efectivul de păsări se numără cu atenție
2. Identifică sursele de aprovizionare	2.1. Furnizorii de păsări pentru abatorizare sunt stabiliți conform contractelor încheiate cu diferiți producători 2.2. Tipul mijloacelor de transport este identificat corespunzător asigurării stării de sănătate a păsărilor aprovizionate	- Tipuri de conformație la păsări: fină, robustă, grosolană - Caracteristicile păsărilor specializate pentru producția de carne: trunchi masiv cu forme rotunjite făcute larg între umeri și foarte adânc torace larg și pieptul lung, larg și cărnos, pulpe cărnoase, cap relativ mic	- Efectivul de păsări este numărat corect - Rasele se verifică cu atenție - Vârsta păsărilor se stabilește cu atenție - Starea de sănătate este evaluată cu responsabilitate - Starea de îngrijire se apreciază corect
3. Recepționează efectivele aprovizionate	3.1. Efectivul de păsări este numărat conform procedurilor aplicabile 3.2. Efectivul de păsări este cântărit corespunzător procedurilor aplicabile păsărilor vii, raportate la tipurile de ambalaje	- Tipuri de mijloace de transport pentru păsări - Normele și standardele în vigoare - Locurile unde sunt depunerile de	

	<p>3.3.Rasele sunt identificate conform semnalmentelor specifice</p> <p>3.4.Vârsta păsărilor este stabilită conform normelor legale de departajare în categorii</p> <p>3.5.Starea de sănătate este evaluată vizual prin identificarea trăsăturilor caracteristice</p> <p>3.6.Starea de îngrășare este apreciată corespunzător procedurilor specifice speciilor și raselor</p>	<p>grăsime</p> <ul style="list-style-type: none"> - Metode și tehnici de palpate a păsărilor pentru determinarea stării de îngrășare - Palparea pieptului - Aprecierea stării de îngrășare prin culoarea pielii - Particularitățile acumulării de grăsime la curci, găște și rațe - Influența unor defecte asupra calității păsărilor: ciupituri de insecte; contuzii; răni; fracturi de oase - Normele și standardele de calitate 	
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Gama de variabile:

Materii prime pentru abatorizare: păsări de diferite specii, rase, vârste, domestice sau vânat.

Ambalaje pentru păsări: cuști, containere de diferite dimensiuni în raport de specie

Specii de păsări: găini, curci, rațe, găște, fazani

Tipul mijloacelor de transport amenajate special cu aer condiționat și nivel de temperatură în funcție de specie, vârstă și distanța de transport.

Rasele de păsări de deosebesc după greutate și calitatea cărnii.

Vârsta păsărilor pentru abatorizare: adulte și tineret.

Sexul păsărilor pentru abatorizare este identificat după conformația corpului, aspectul penajului și existența bărbițelor la masculi.

Starea de sănătate este exprimată de: aspectul vioi, cu ochi strălucitori, creasta și bărbițele sunt de culoare roșie, lucioase.

Starea de îngrășare este apreciată prin palparea pieptului și a altor părți anatomice.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral/Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 5. Supravegherea păsărilor vii până la sacrificare (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderile necesare aprecierii vizuale a stării sanitar veterinare a păsărilor, asigurării hranei păsărilor tinere în așteptare și a executării adăpării păsărilor aflate în așteptare			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Apreciază vizual starea sanitar-veterinară a păsărilor	1.1. Starea de întreținere a păsărilor destinate abatorizării este evaluată conform documentației de conformitate adecvată 1.2. Starea sanitar-veterinară a păsărilor destinată sacrificării este verificată conform documentelor de specialitate însoțitoare 1.3. Aprecierea vizuală a stării de sănătate este realizată prin aplicarea corectă a criteriilor stabilite în normative 1.4. Păsările cu defecte sunt identificate conform documentației de conformitate adecvate 1.5. Comunicarea constatărilor privind la starea de sănătate este realizată corespunzător fișei postului și procedurilor aplicabile	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - Starea de întreținere a păsărilor achiziționate pentru abatorizare - Starea sanitar-veterinară a persoanelor înainte de sacrificare - Comportamentul păsărilor din padourile de afluire la abatorizare - Noțiuni privind bolile păsărilor - Regulamentul de organizare și funcționare - Fișa postului - Rețetele de furaje pentru păsările destinate sacrificării - Metode de hrănire și diminuarea pierderilor de furaje - Tehnologia de întreținere a păsărilor în spațiile de așteptare pentru intrarea la sacrificare - Echipamente de hrănire - Tehnologia de adăpare a păsărilor în spațiile de așteptare pentru intrare la sacrificare - Parametrii apei pentru adăparea păsărilor aflate în așteptare	<ul style="list-style-type: none"> - Aprecierea vizuală a stării sanitar veterinare este făcută cu minuțiozitate și promptitudine - Identificarea stării de întreținere s-a făcut cu profesionalism - Aprecierea stării sanitar-veterinare s-a făcut cu responsabilitate - Transmiterea aprecierilor personale privind starea sanitar-veterinară a păsărilor destinate abatorizării se face cu promptitudine. - Hrana necesară păsărilor aflate în așteptare se asigură cu profesionalism - Distribuirea hranei se asigură cu promptitudine - Hrana de depozitează corect - Adăparea păsărilor aflate în așteptare pentru sacrificare se face cu promptitudine - Instalațiile de adăpare se pun corect în funcțiune - Stresul determinat de lipsa apei se evită cu rigurozitate
2. Asigură hrănirea păsărilor tinere în așteptare	2.1. Hrana necesară este asigurată conform rețetelor specifice de furajare 2.2. Distribuirea hranei în locațiile		

	<p>de așteptare este asigurată în conformitate cu tehnologia de afluire a păsărilor la sacrificare</p> <p>2.3. Hrana este depozitată în spații corespunzătoare conform tehnologiei</p>	<p>pentru sacrificare</p> <p>- Echipamente de adăpare</p>	
<p>3. Execută adăparea păsărilor aflate în așteptare</p>	<p>3.1. Apa necesară este asigurată permanent conform reglementărilor interne</p> <p>3.2. Instalațiile de adăpare sunt în funcțiune adecvat dotării</p> <p>3.3. Stresul determinat de lipsa de apă este evitat prin aplicarea corectă a procedurilor de control a adăpării</p>		
<p>Gama de variabile:</p> <p>Starea de întreținere a păsărilor: sănătatea, vioiciunea, aspectul caracteristic al unor păsări pregătite pentru abatorizare</p> <p>Starea sanitar-veterinară: păsări sănătoase, apte pentru sacrificare, păsări în agonie și păsări moarte.</p>			
<p>Tehnici de evaluare recomandate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate) - Test oral/Test scris - Rapoarte din partea altor persoane - Portofoliu de dovezi (realizări anterioare) 			

Titlul unității: 6. Sacrificarea păsărilor (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderi necesare alimentării cu păsări a echipamentului de asomat, supravegherii asomării păsărilor, provocării sângerării păsărilor, executării opăririi păsărilor, realizării deplumării păsărilor opărite și efectuarea altor operații din flux.			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Alimentează cu păsări echipamentul de asomat	1.1. Descărcarea cuștilor cu păsări pe rampa de descărcare este realizată conform procedurilor interne 1.2. Încărcarea în mijloace de transport a cuștilor goale spălate și dezinfectate este realizată conform reglementărilor interne 1.3. Fluxul tehnologic de aprovizionare cu păsări este corect dimensionat și continuu 1.4. Păsările sunt suspendate în conveier pentru a intra la sacrificare conform tehnologiei aplicabile	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - Transportul păsărilor către abator - Alimentarea în flux continuu cu păsări a liniei de tăiere - Mânuirea, încărcarea, descărcarea, spălarea și dezinfecția cuștilor de păsări - Evitarea stresului și contuziilor la păsări în timpul încărcării, descărcării - Echipamente și dispozitive de încărcat, descărcat cuști - Echipamente de spălat cuști - Funcționarea conveierului de transport cuști cu păsări către linia de sacrificare - Noțiunii privind instalații complexe de spălare și dezinfecție - Reguli și proceduri de suspendare a păsărilor în conveier pentru a intra la sacrificiu - Aparte și dispozitive de asomare: construcție și funcționare	- Descărcarea cuștilor pline cu păsări se face cu atenție - Încărcarea în camion a cuștilor goale, curățite și dezinfectare se face cu promptitudine - Funcționarea și alimentarea continuă a conveierului de transport cuști pline cu păsări pentru sacrificiu se realizează corect - Suspendarea păsărilor în conveier pentru a intra la sacrificare este făcută corect și cu profesionalism - Asomarea păsărilor se face corect - Comportamentul păsărilor asomate se verifică cu atenție - Distanța între asomare și sângerare se respectă cu rigurozitate în baza normelor și normativelor în vigoare - Poziționarea păsărilor în ghidul aparatului de tăiere se face corect - Sângerarea se face cu respectarea procedurilor și tehnologiei specifice
2. Supraveghează asomarea păsărilor	2.1. Păsările sunt asomate cu aparate sau dispozitive conforme cu tehnologia de asomare 2.2. Comportamentul păsărilor asomate este verificat corespunzător tehnologiei de asomare 2.3. Distanța între asomator și dispozitivul de tăiere este corespunzătoare conform		

	reglementărilor în vigoare	<ul style="list-style-type: none"> - Metode moderne de asomare - Controlul asomării - Comportamentul păsărilor asomate - Productivitatea muncii la asomarea păsărilor - Norme și reglementări privind asomarea păsărilor - Metodele de sângerare - Realizarea propriu-zisă a sângerării - Emisia sângelui după sângerare - Gradul de mecanizare și automatizării a sângerării - Funcționarea utilajelor și echipamentelor de sângerare - Randamentul sângerării - Sângerarea de corecție, manuală, cu cuțitul - Emisia completă a sângelui - Colectarea sângelui - Scopul opăririi - Ce înseamnă o opărire eficientă - Care sunt parametrii la operația de opărire - Procesul tehnologic de opărire - Corelația dintre vârstă, mărimea și specia păsărilor și temperatura apei de opărire - Circuitul de alimentare cu apă și abur în instalațiile de opărire - Noțiuni privind construcția și funcționarea mașinilor de jumulit - Operațiile multiple ce se efectuează la smulgerea penelor - Noțiuni privind construcția și 	<ul style="list-style-type: none"> - Emisia completă a sângelui se realizează corect - Colectarea sângelui după sângerare se face cu responsabilitate - Opărire a păsărilor se face cu profesionalism în instalații cu flux continuu - Tehnologia de opărire se respectă cu rigurozitate - Opărire se efectuează cu responsabilitate - Exploatarea instalațiilor se efectuează cu atenție - Consumul de energie pentru opărire se dimensionează cu profesionalism - Jumulirea de pene se face cu promptitudine imediat după opărire - Mașinile de jumulit se asigură corect - Metodele de jumulire se aleg cu rigurozitate - Îndepărtarea ultimelor resturi de pene rămase lipite de carcasă se face cu atenție, prin spălări masive sub presiune - Operațiile privind tăierea pielii la gât, incizia caudală, smulgerea capetelor, flambarea carcaselor, detașarea picioarelor ș.a. se fac cu profesionalism - Exploatarea utilajelor și echipamentelor din flux se face cu responsabilitate pentru a
3. Provoacă sângerarea păsărilor	<p>3.1.Păsările asomate sunt așezate în ghidajul aparatului de tăiere în poziția corespunzătoare tehnologiei specifice</p> <p>3.2.Sângerarea păsărilor este efectuată conform tehnologiei practicate</p> <p>3.3.Emisia completă a sângelui este realizată conform reglementărilor din tehnologie</p>		
4. Execută opărire a păsărilor sângerate	<p>4.1.Păsările sunt opărite în flux continuu conform tehnologiei specifice</p> <p>4.2.Instalația de opărire este dimensionată corespunzător în concordanță cu linia de tăiere</p> <p>4.3.Opărire este efectuată pentru reducerea rezistenței penelor la smulgere</p>		
5. Realizează deplumarea păsărilor opărite	<p>5.1.Jumulirea de pene este făcută imediat ce păsările au ieșit din instalațiile de opărire</p> <p>5.2.Mașinile de jumulit sunt asigurate în corelație cu efectivul opărit</p> <p>5.3.Finisarea carcaselor jumulite este realizată în conformitate cu tehnologia deplumării</p> <p>5.4.Metodele de jumulire sunt alese în funcție de tehnologia recomandată</p> <p>5.5.Ultimele resturi de pene sunt îndepărtate prin proceduri aplicabile conform tehnologiei</p>		

<p>6. Efectuează alte operații din flux</p>	<p>6.1.Operația de tăiere a pielii la gât este efectuată conform tehnologiei</p> <p>6.2.Incizia caudală este făcută cu dispozitive speciale</p> <p>6.3.Smulgerea capetelor este efectuată automat conform tehnologiei</p> <p>6.4.Flambarea pentru finisarea păsărilor este făcută conform tehnologiei practicate</p> <p>6.5.Detașarea picioarelor este efectuată conform procedurilor aplicabile</p> <p>6.6.Carcasele fără picioare sunt transportate la locul de prelucrare finală a păsărilor</p>	<p>funcționarea mașinilor de spălat-finisat carcase jumulte</p> <ul style="list-style-type: none"> - Forța de reținere a penelor la diferite specii, categorii, vârste și stări de îngrășare - Forța de reținere a penelor: mari (de la aripi la coadă); pene mijlocii (de la suprafața laterală a corpului, de pe spinare, gât, aripi); pene mici, fulgi și puf - Fluxul tehnologic - Executarea operației de tăiere a pielii la gât - Mașini și dispozitive specifice: reglarea funcționării corecte a acestora - Detașarea capetelor cu mașini speciale - Folosirea și reglarea instalațiilor de flambare - Executarea operației de detașare a picioarelor - Desprinderea picioarelor din conveyer - Curățirea conveyerului din sectorul de prelucrare inițială - Transportul carcaselor fără picioare la linia de prelucrare finală a păsărilor 	<p>realiza consumuri specifice reduse și calitate superioară a carcasei</p> <ul style="list-style-type: none"> - Supravegherea operațiilor din flux se face cu rigurozitate pentru a menține continuitatea și a elimina blocajele fluxului de prelucrare inițială a păsărilor destinate abatorizării - Operațiile tehnologice se realizează cu atenție și corectitudine
---------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Gama de variabile:

Asomare = tratament aplicat cu un aparat animalelor înainte de sacrificare, cu substanțe care provoacă o stare de liniște, somnolență și slăbire a reflexelor.

Păsările sunt suspendate în conveier cu capul în jos.

Emisia completă a sângelui este realizată cu aparatul sau manual cu cuțitul.

Procedee aplicabile de îndepărtare a ultimelor resturi de pene: spălări masive sub presiune.

Smulgerea capetelor la nivelul primei vertebre cervicale.

Detașarea picioarelor la nivelul articulației tibio-tarso-metatarsiene cu mașini speciale.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral/Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 7. Prelucrarea carcaselor de pasăre (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderi necesare efectuării eviscerării carcaselor de pasăre, realizării prelucrării ulterioare a organelor, executării altor operații de prelucrare a carcaselor de pasăre.			NIVELUL UNITĂȚII 3
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Efectuează eviscerarea carcaselor de pasăre	1.1. Pregătirea pentru lucru a liniei de eviscerare este realizată conform normelor tehnice 1.2. Viscerele sunt identificate în conformitate cu structura anatomică a păsărilor 1.3. Eviscerarea propriu-zisă este realizată conform procedurilor stabilite prin tehnologie și astandardelor de calitate în vigoare 1.4. Viscerele extrase sunt grupate corespunzător normelor sanitar-veterinare și de siguranța alimentelor	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - Operațiile de prelucrare fazială a carcaselor - Funcționarea liniei de eviscerare: conveiere, dispozitive de agățat, jgheaburi, etc. - Viteza liniei de eviscerare - Părțile anatomice comestibile și necomestibile ale păsărilor - Extragerea cloacei - Extragerea intestinului gros - Extragerea pulmonilor - Tăierea gâturilor - Extragerea pipotelor - Extragerea inimii și esofagului - Extragerea ficatului - Eviscerarea cu mașini specifice - Standarde de calitate - Fluxul tehnologic al organelor comestibile - Fluxul tehnologic al organelor necomestibile - Echipamentele din flux: construcție și exploatare - Prevederile și regulile de	- Pregătirea pentru lucru a liniei de eviscerare se face cu atenție - Viscerele se identifică cu minuțiozitate - Eviscerarea propriu-zisă se realizează cu profesionalism - Viscerele extrase se grupează corect - Viscerele comestibile se dirijează corect pentru prelucrarea ulterioară - Viscerele necomestibile se dirijează cu profesionalism - Organele comestibile se dirijează corect - Îndepărtarea esofagului, gușii și traheei se realizează corect - Mănuirea sculelor se face corect - Spălarea carcaselor se face cu responsabilitate - Tăierea gâturilor se efectuează corect - Identificarea și corectarea neconformităților se fac cu promptitudine
2. Realizează prelucrarea organelor	2.1. Viscerele comestibile sunt dirijate pentru prelucrare ulterioară conform rețetelor recomandate 2.2. Viscerele necomestibile sunt dirijate spre camera de colectare inițială a deșeurilor și subproduselor necomestibile 2.3. Organele comestibile sunt dirijate spre secția de răcire, conform standardelor de calitate		

<p>3. Execută alte operații de prelucrare a carcaselor de păsări</p>	<p>în vigoare</p> <p>3.1.Îndepărtarea gușii, esofagului și traheii sunt realizate conform fișelor tehnologice și dispozițiilor de lucru</p> <p>3.2.Spălarea carcaselor este făcută la sfârșitul operațiilor de eviscerare</p> <p>3.3.Tăierea gâturilor este efectuată ca ultimă operație de finisare a carcaselor</p> <p>3.4.Neconformitățile sunt identificate și corectate conform procedurilor aplicabile</p>	<p>efectuare a operațiilor de prelucrare a inimii, ficatului și pipotei</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mașini de decuticulare - Instalații și operații moderne în fluxul de prelucrare a organelor - Procedeele și tehnologia de îndepărtare a gușii, esofagului și traheii - Tehnologia spălării carcaselor pentru finisarea eviscerării - Tehnologia tăierii gâturilor carcaselor după spălare - Sculele, utilajele și echipamentele din dotarea locurilor de muncă: construcție, funcționare și utilizare - Regulile sanitar-veterinare și de igienă individuală la locurile de muncă 	
<p>Gama de variabile:</p> <p>Viscere: inima, ficatul, stomacul glandular, pipota, pulmonii și intestinele, gușa, esofagul, traheea.</p> <p>Viscere comestibile: inima, ficatul, pipota</p> <p>Viscere necomestibile: stomacul glandular, pulmonii și intestinele, gușa, esofagul, traheea</p>			
<p>Tehnici de evaluare recomandate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate) - Test oral/Test scris - Rapoarte din partea altor persoane - Portofoliu de dovezi (realizări anterioare) 			

Titlul unității: 8. Sortarea carcaselor de pasăre (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderi necesare sortării carcaselor finisate sub formă de carcace eviscerate, realizării sortării carcaselor finisate destinate tranșării, efectuării sortării păsărilor prelucrate sub forma semi-eviscerată			NIVELUL UNITĂȚII 3
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Sortează carcacele eviscerate	1.1. Carcacele eviscerate finisate sunt sortate conform standardului produsului 1.2. Carcacele finisate sortate în vederea valorificării sub formă de carcace eviscerate sunt diferențiate pe clase de calitate conform standardelor în vigoare 1.3. Organele prelucrate și răcite sunt introduse în carcace în conformitate cu fișa tehnologică a produsului 1.4. Carcacele sunt ambalate conform instrucțiunilor și reglementărilor specifice 1.5. Carcacele sunt cântărite prin folosirea mașinilor de sortat după greutate	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: <ul style="list-style-type: none"> - Reglementările și instrucțiunile specifice - Tehnologia sortării și caracteristicile produsului finit destinat valorificării - Categoriile de calitate a carcaselor și criteriile de încadrare în clase de calitate: conformația corporală; stare de îngură; culoarea pielii; defecte admise. - Păsările care se valorifică sub formă de carcace eviscerate: puii de găină, găini, cocoși, curci și curcani fără cap și fără picioare cu organele și gâtul ambalate și introduse în carcace - Criteriile și parametrii de sortare a carcaselor destinate tranșării - Executarea propriu-zisă a operațiilor de sortare - Tehnici de lucru - Dotarea locului de muncă 	<ul style="list-style-type: none"> - Carcacele eviscerate finisate se sortează corect - Carcacele finisate se diferențiază cu atenție în clase de calitate - Organele prelucrate se introduc cu atenție în carcace - Carcacele se ambalează corect - Carcacele se cântăresc cu profesionalism - Carcacele eviscerate finisate se sortează cu rigurozitate - Carcacele eviscerate se diferențiază cu profesionalism pe clase de calitate - Carcacele finisate se sortează corect pentru tranșare - Păsările prelucrate se sortează atent - Păsările semi-eviscerate se diferențiază cu responsabilitate - Păsările semi-eviscerate se preambalează corect - Pachetele preambalate se cântăresc cu profesionalism
2. Realizează sortarea carcaselor finisate destinate tranșării	2.1. Carcacele eviscerate finisate sunt sortate pentru tranșare conform standardelor de produs 2.2. Carcacele eviscerate sortate pentru tranșare sunt diferențiate pe clase de calitate conform reglementărilor în vigoare		

	2.3. Carcasele finisate sunt sortate pentru tranșare și transferate la secția specializată	- Tehnologia de prelucrare a păsărilor semi-eviscerate - Criteriile și parametrii de identificare a claselor de calitate	
3. Efectuează sortarea păsărilor prelucrate sub formă semi-eviscerată	3.1. Păsările prelucrate sub formă semi-eviscerată sunt sortate pentru valorificare 3.2. Păsările semi-eviscerate sunt diferențiate pe clase de calitate conform prevederilor legale 3.3. Păsările semi-eviscerate sunt preambalate conform procedurilor interne 3.4. Pachetele preambalate cu păsări semi-eviscerate sunt cântărite conform procedurilor aplicabile.	- Prevederile și operațiile de preambalare a carcaselor semi-eviscerate în vederea valorificării	
<p>Gama de variabile:</p> <p>Carcase eviscerate: carcasele cu organele interne spălate și introduse în interior.</p> <p>Carcase semi-eviscerate: carcase fără detașarea capului, gâtului și picioarelor.</p>			
<p>Tehnici de evaluare recomandate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate) - Test oral/Test scris - Rapoarte din partea altor persoane - Portofoliu de dovezi (realizări anterioare) 			

Titlul unității: 9. Tranșarea carcaselor de pasăre (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderi necesare prelucrării carcaselor, tranșării carcaselor în carne fără os, ambalării produselor tranșate în vederea valorificării.			NIVELUL UNITĂȚII 3
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Prelucreează carcacele	1.1. Separarea pulpei de carcasă este efectuată corespunzător fișei tehnologice 1.2. Detașarea pieptului de carcasă este realizată corespunzător fișei tehnologice 1.3. Prelucrarea în sferturi de carcasă este efectuată corespunzător fișei tehnologice conform cerințelor consumatorilor 1.4. Formarea tacâmului de gătit este realizată corespunzător tehnologiei specifice și caietului de sarcini	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: - Părțile anatomice ale păsărilor - Executarea operațiilor de tranșare - Rezultatele tranșării: pulpe, coapse, gambe, jumătăți de piept, aripi, s.a. - Scule și dispozitive pentru tranșare - Tehnologia tranșării - Parametrii de calitate și caracteristicile produselor rezultate din tranșare - Formarea tacâmului de gătit - Regulile sanitar-veterinare și de igienă individuală la tranșare - Părțile anatomice ale păsărilor - Operațiile ce se execută la tranșarea în carne fără os - Tranșarea cărnii în fileuri - Tranșarea cărnii în rulouri - Tranșarea cărnii în șnițele - Parametrii de calitate și caracteristicile produselor de carne de pasăre fără os - Scule și dispozitive: construcție	- Separarea pulpei de carcasă se efectuează corect - Detașarea pieptului de carcasă se realizează cu atenție - Prelucrarea în sferturi de carcace se efectuează corect - Formarea tacâmului de gătit se realizează cu responsabilitate - Fileurile se realizează corect - Prelucrarea în rulouri se realizează cu atenție - Șnițelele se modelează corect - Prelucrarea în alte moduri de realizează cu responsabilitate - Tipul de ambalaje se identifică cu responsabilitate - Produsele se porționează cu atenție - Ambalarea manuală produselor se face cu profesionalism - Ambalarea semi-automată se efectuează corect - Produsele preambalate se închid cu responsabilitate
2. Tranșează carcacele în carne fără os	2.1. Fileurile sunt realizate corespunzător tehnologiei specifice și caietului de sarcini 2.2. Prelucrarea în rulouri este realizată corespunzător tehnologiile specifice și caietului de sarcini 2.3. Șnițelele sunt modelate corespunzător tehnologiei specifice și caietului de sarcini 2.4. Prelucrarea în alte moduri este	- Scule și dispozitive: construcție	- Produsele preambalate se închid cu responsabilitate

	realizată corespunzător tehnologiei specifice și caietului de sarcini	și utilizare	
3. Ambalează produsele tranșate în vederea valorificării	<p>3.1. Tipul de ambalaj este identificat corespunzător cerințelor de comercializare</p> <p>3.2. Produsele sunt porționate conform cerințelor pieței</p> <p>3.3. Ambalarea manuală este realizată conform caietului de sarcini și instrucțiunilor speciale</p> <p>3.4. Ambalarea semi-automată sau automată este efectuată conform tehnologiei specifice și caietului de sarcini</p> <p>3.5. Produsele preambalate sunt închise corespunzător regulilor de protecție a produselor și a consumatorului</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Caracteristicile produselor care se ambalează - Sisteme de preambalare în funcție de: dotare, mod de desfacere în rețeaua comercială, cerințele exportului - Materiale folosite la preambalare - Cerințele pe care trebuie să le îndeplinească foliile din material plastic - Vacuumarea pungilor - Clipsarea pungilor 	

Gama de variabile:

Pieptul detașat reprezintă întreaga masă musculară din zona pectorală.

Tacâmul de gătit este format din cap, gât, picioare, spinare.

Prelucrarea în alte moduri: aripioare, piept cu sau fără os, ciocănele, pulpe superioare

Produsele preambalate sunt închise prin vacuum sau clipsate.

Tehnici de evaluare recomandate:

- Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate)
- Test oral/Test scris
- Rapoarte din partea altor persoane
- Portofoliu de dovezi (realizări anterioare)

Titlul unității: 10. Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă (unitate specifică)			Coduri de referință
Descrierea unității de competență: Unitatea cuprinde cunoștințe și deprinderi necesare efectuării dezinfecției spațiului de producție, a combaterii rozătoarelor, realizării dezinsecției spațiilor de producție.			NIVELUL UNITĂȚII 2
Elemente de competență	Criteriile de realizare din punctul de vedere al deprinderilor practice necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al cunoștințelor necesare	Criteriile de realizare din punctul de vedere al atitudinilor necesare
1. Efectuează dezinfecția spațiului de producție	1.1. Curățirea locului de muncă este realizată conform procedurilor aplicabile corespunzător specificului locului de muncă 1.2. Spălarea spațiului de producție este realizată conform procedurilor aplicabile și pentru folosirea detergenților recomandați 1.3. Dezinfecția este efectuată după curățirea mecanică și spălare 1.4. Obținerea de carne salubră este realizată prin efectuarea unei dezinfecții corecte	Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege: <ul style="list-style-type: none"> - Operațiile de curățire mecanică a locului de muncă - Substanțe de dezinfecție - Metode de dezinfecție - Utilaje și echipamente pentru dezinfecție - Contaminarea microbiană sau chimică a cărnii - Proceduri de dezinfecție - Norme de dezinfecție - Măsurile de combatere a șoarecilor - Măsurile de combatere a șobolanilor - Dispozitive care împiedică pătrunderea șoarecilor și șobolanilor - Măsurile de igienă curentă prin care se îndepărtează orice resturi de alimente, aruncate sau depozitate la întâmplare - Prelucrarea și transportarea zilnică a deșeurilor și confiscărilor 	<ul style="list-style-type: none"> - Spălarea spațiului se realizează cu atenție - Dezinfecția se realizează corect - Obținerea de carne insalubră de realizează cu atenție - Prevenirea apariției rozătoarelor se realizează cu promptitudine - Distrugerea rozătoarelor se realizează corect - Efectele negative ale rozătoarelor se elimină cu rigurozitate - Produsele de combatere se folosesc cu responsabilitate - Dezinsecția exterioară a pereților se face cu profesionalism - Utilajele se dezinsectizează cu rigurozitate - Alte zone din spațiile de producție se dezinsectizează cu atenție - Produsele de dezinsecție se utilizează cu responsabilitate
2. Combate rozătoarele	2.1. Prevenirea apariției și dezvoltării rozătoarelor este realizată conform instrucțiunilor interne 2.2. Distrugerea rozătoarelor este realizată conform procedurilor interne 2.3. Efectele negative ale prezenței rozătoarelor în spațiile de producție sunt eliminate 2.4. Produsele de combatere sunt folosite conform		

	recomandărilor producătorului și a respectării legislației de protecție a consumatorului	- Preparate sub formă de emulsie, în concentrații diferite, aplicate prin pulverizare	
3. Realizează dezinsecția spațiilor de producție	<p>3.1. Dezinsecția exterioară a pereților este făcută conform procedurilor aplicabile</p> <p>3.2. Utilajele din dotare se dezinsectizează corespunzător procedurilor aplicabile</p> <p>3.3. Alte zone din spațiile de producție sunt dezinsectizate conform procedurilor interne</p> <p>3.4. Produsele de dezinsecție sunt utilizate conform recomandărilor producătorilor</p>	<p>- Substanțe organo-fosforice sau de alt tip, în soluții apoase și în concentrațiile stabilite de producător</p> <p>- Regulile și procedurile de lucru emise de fabricant și de organele sanitar-veterinare</p> <p>- Mijloace profilactice de combatere a insectelor</p> <p>- Mijloace de distrugere chimică a insectelor</p>	
<p>Gama de variabile:</p> <p>Curățirea locului de muncă se realizează manual cu diferite instrumente de răzuire și mecanic cu aspiratoare de diferite tipuri.</p> <p>Dezinsecția se realizează prin: curățire, spălare și folosirea de substanțe chimice sub formă de soluții, emulsii, aerosoli</p> <p>Utilajele din dotare igienizate: recipienti, rampe, mese de lucru, spații de răcire.</p> <p>Rozătoare: șoareci, șobolani</p> <p>Dezinsectizare: combaterea muștelor, gândacilor, etc.</p>			
<p>Tehnici de evaluare recomandate:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Demonstrație structurată (în condiții de muncă simulate) - Test oral/Test scris - Rapoarte din partea altor persoane - Portofoliu de dovezi (realizări anterioare) 			

**Calificare asociată standardului ocupațional:
Operator abatorizare păsări**

Calificarea 1 Titlul calificării : OPERATOR ABATORIZARE PĂSĂRI		Codul	
Nivelul calificării		2	
Unități obligatorii (specifice)	Codul	Nivel	Credite
Titlul unității 1: Organizarea activității proprii		2	Urmează a fi stabilite la o dată ulterioară pe baza rezultatului dezbaterilor la nivel european și opțiunilor politice ale României în această privință
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor		2	
Titlul unității 5: Supravegherea păsărilor vii până la sacrificare		2	
Titlul unității 6: Sacrificarea păsărilor		2	
Titlul unității 7: Prelucrarea carcaselor de pasăre		3	
Titlul unității 8: Sortarea carcaselor de pasăre		3	
Titlul unității 9: Tranșarea carcaselor de pasăre		3	
Unități obligatorii (generale)			
Titlul unității 1: Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă și în domeniul situațiilor de urgență		2	
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului		2	
Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate		2	
Unități obligatorii (cheie)			
Titlul unității 1: Comunicare în limba maternă		2	
Titlul unității 2: Competența de a învăța		2	
Titlul unității 3: Competențe sociale și civice		2	
Titlul unității 4: Competențe informatice		2	
Unități opționale (specificați regulile aplicabile opțiunilor, dacă este cazul)			
Titlul unității 3: Întocmirea documentelor specifice		2	
Titlul unității 4: Aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare		2	
Titlul unității 10: Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă		2	

Descrierea calificării

Scopul și motivația calificării

Calificarea „Operator abatorizare păsări” este complexă și cuprinde toate unitățile din standardul ocupațional de „Operator abatorizare păsări”.

Calificarea de „Operator abatorizare păsări” este determinată de valorificarea industrială a păsărilor pentru producția de carne în abatoare.

Pentru procesul de abatorizare, păsările reprezintă materia primă care se prelucrează. Dintre factorii care condiționează direct producția de carne, amintim: rasa și hibridul, greutatea corporală, vârsta, sexul, intensitatea de creștere și randamentul la tăiere.

Păsările, materia primă, provin din complexe avicole de capacități mari, mijlocii și mici, din ferme specializate de diferite dimensiuni, de la gospodăriile populației și de la alte tipuri de exploatații agricole.

Abatoarele de păsări sunt de capacități diferite, cu grade de mecanizare și automatizare diferite, mixte sau specializate și cu destinații de valorificare a producției atât la intern cât și la export.

Competențele fundamentale, comune pentru toate sectoarele de activitate, de a învăța, de a lucra în echipă și de a comunica interactiv, atât cu colegii din grup, cât și cu personalul de conducere, ajută la desfășurarea optimă a activităților.

Dobândirea competențelor generale și specifice menționate în standardul ocupațional au ca rezultat aplicarea eficientă și responsabilă a tehnologiilor moderne și a normelor de securitate și sănătate în muncă și protecția mediului, precum și realizarea la termen a lucrărilor repartizate prin organizarea corectă a locurilor de muncă.

Igiena și siguranța alimentară au o importanță deosebită în activitatea operatorului abatorizare păsări, o atenție permanentă acordându-se igienei produselor, a locului de muncă, igienei individuale și a echipamentului de lucru, pe toată durata și în toate etapele procesului tehnologic în vederea realizării produselor sigure și de bună calitate.

Calificarea presupune dobândirea de cunoștințe, deprinderi și atitudini specifice lucrătorilor din abatoarele de păsări și care sunt detaliate la fiecare unitate din standard. Calificarea este deosebit de necesară în condițiile în care se introduc tehnologii noi, performante în domeniu, utilajele și echipamentele specifice sunt de mare complexitate și în mare măsură automatizate și computerizate.

Opțional, în funcție de specificul unității se poate ocupa și de executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă, dacă unitatea nu are echipă specializată, de aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare dacă unitatea este de mici dimensiuni și cu întocmirea unor documente specifice dacă unitatea are un număr redus de personal

Cunoștințele precerute / Condiții de acces / Ruta de progres

Cei care doresc acces la această calificare trebuie să aibă un volum minim de cunoștințe în domeniile matematicii, anatomiei și fiziologiei păsărilor și mecanicii și automatizării. Experiența în activități industriale organizate în flux continuu sau calificări anterioare sunt benefice pentru a dobândi competențe în această calificare. Experiența în abatorizare, la locul de muncă, poate contribui decisiv la însușirea cunoștințelor care sunt prevăzute în standardul ocupațional și care se referă în principal la însușirea tehnologiilor de abatorizare pe fiecare verigă a fluxului și pentru obținerea produsului specific calificării obținute.

Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:

- Fluxul tehnologic de abatorizare
- Activitățile echipei/formației din care face parte
- Fișa postului pe care îl ocupă
- Operațiile de muncă fluxului tehnologic de abatorizare
- Regulamentul de organizare și funcționare
- Regulamentul de ordine interioară
- Noțiuni despre structura organizatorică și de conducere a întreprinderii
- Echipele, fazele, activitățile, sarcinile și operațiile proceselor de producție din abatoarele de păsări
- Noțiuni de ergonomie a muncii

- Norme de timp de muncă la abatorizarea păsărilor
- Procesul de muncă
- Rezultatele procesului de muncă
- Amenajarea locului de muncă
- Aprovizionarea continuă cu materii prime a locului de muncă
- Ambianța fizică, psihică și socială la locul de muncă
- Metode de muncă
- Norme de producție
- Regulile de curățenie a hainelor, corpului și a locului de muncă
- Normele de igienă a echipamentului sanitar
- Interdicțiile de a participa la muncă a persoanelor depistate bolnave
- Rolul educației sanitare
- Conținutul și formele de realizare a măsurilor, acțiunilor și programelor de educație sanitară
- Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar-veterinare la construcția și dotarea construcțiilor pentru abatorizare păsări
- Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar veterinar pe fluxul tehnologic din abator
- Parametrii sanitari și sanitar-veterinari obligatorii de îndeplinit la abatorizarea păsărilor
- Modalități de verificare a igienizării spațiilor de producției din abatoare
- Regulamentul de organizare și funcționare al abatorului
- Regulamentul de ordine interioară cu privire la igienizarea spațiilor de producție
- Noțiuni privind procesele de degradare a cărnii pe fluxul tehnologic de abatorizare
- Noțiuni privind controlul de către laborator a calității cărnii
- Noțiuni de legislație în domeniul siguranței alimentelor
- Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul siguranței alimentelor
- Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul cărnii de pasăre
- Tipuri de documente specifice utilizate în diferite etape ale procesului tehnologic
- Modul de completare a documentelor
- Cunoștințe elementare de matematică
- Circuitul documentelor în unitate
- Utilizare fax, internet, copiator
- Identificarea păsărilor, după: specie, rasă, vârstă, sex
- Modificările formelor exterioare ale păsărilor în funcție de vârstă: creastă, piele, gheare, penaj
- Starea de sănătate și de vigoare a speciilor și raselor destinate abatorizării
- Legătura între formele exterioare ale păsărilor, randament și calitatea cărnii
- Tipuri de conformație la păsări: fină, robustă, grosolană
- Caracteristicile păsărilor specializate pentru producția de carne: trunchi masiv cu forme rotunjite făcute larg între umeri și foarte adânc torace larg și pieptul lung, larg și cărnos, pulpe cămoase, cap relativ mic
- Tipuri de mijloace de transport pentru păsări
- Locurile unde sunt depunerile de grăsime
- Metode și tehnici de palpate a păsărilor pentru determinarea stării de îngrășare
- Palparea pieptului
- Aprecierea stării de îngrășare prin culoarea pielii
- Particularitățile acumulării de grăsime la curci, găște și rațe
- Influența unor defecte asupra calității păsărilor: ciupituri de insecte; contuzii; răni; fracturi de oase
- Normele și standardele de calitate
- Starea de întreținere a păsărilor achiziționate pentru abatorizare
- Starea sanitar-veterinară a persoanelor înainte de sacrificare
- Comportamentul păsărilor din padocurile de afluire la abatorizare
- Noțiuni privind bolile păsărilor
- Regulamentul de organizare și funcționare
- Fișa postului

- Rețetele de furaje pentru păsările destinate sacrificării
- Tehnologia de întreținere a păsărilor în spațiile de așteptare pentru intrarea la sacrificare
- Parametrii apei pentru adăparea păsărilor aflate în așteptare pentru sacrificare
- Echipamente de adăpare
- Transportul păsărilor către abator
- Alimentarea în flux continuu cu păsări a liniei de tăiere
- Mânuierea, încărcarea, descărcarea, spălarea și dezinfectia cuștilor de păsări
- Evitarea stresului și contuziilor la păsări în timpul încărcării, descărcării
- Echipamente și dispozitive de încărcat, descărcat cuști
- Echipamente de spălat cuști
- Funcționarea conveierului de transport cuști cu păsări către linia de sacrificare
- Noțiuni privind instalații complexe de spălare și dezinfectie
- Regulii și proceduri de suspendare a păsărilor în conveier pentru a intra la sacrificiu
- Aparat și dispozitive de asomare: construcție și funcționare
- Metode moderne de asomare
- Controlul asomării
- Comportamentul păsărilor asomate
- Productivitatea muncii la asomarea păsărilor
- Norme și reglementări privind asomarea păsărilor
- Metodele de sângerare
- Realizarea propriu-zisă a sângerării
- Emisia sângelui după sângerare
- Sângerarea de corecție, manuală, cu cuțitul
- Emisia completă a sângelui
- Colectarea sângelui
- Scopul opăririi
- Procesul tehnologic de opărire
- Circuitul de alimentare cu apă și abur în instalațiile de opărire
- Noțiuni privind construcția și funcționarea mașinilor de jumulit
- Noțiuni privind construcția și funcționarea mașinilor de spălat-finisat carcase jumulite
- Forța de reținere a penelor la diferite specii, categorii, vârste și stări de îngrășare
- Forța de reținere a penelor: mari (de la aripi la coadă); pene mijlocii (de la suprafața laterală a corpului, de pe spinare, gât, aripi); pene mici, fulgi și puf
- Executarea operației de tăiere a pielii la gât
- Mașini și dispozitive specifice: reglarea funcționării corecte a acestora
- Detașarea capetelor cu mașini speciale
- Folosirea și reglarea instalațiilor de flambare
- Executarea operației de detașare a picioarelor
- Desprinderea picioarelor din conveier
- Curățirea conveierului din sectorul de prelucrare inițială
- Transportul carcaselor fără picioare la linia de prelucrare finală a păsărilor
- Operațiile de prelucrare fazială a carcaselor
- Funcționarea liniei de eviscerare: conveiere, dispozitive de agățat, jgheaburi, etc.
- Părțile anatomice comestibile și necomestibile ale păsărilor
- Extragerea cloacei
- Extragerea intestinului gros
- Extragerea pulmonilor
- Tăierea gâturilor
- Extragerea pipotelor
- Extragerea inimii și esofagului
- Extragerea ficatului
- Eviscerarea cu mașini specifice
- Prevederile și regulile de efectuare a operațiilor de prelucrare a inimii, ficatului și pipotei

- Instalații și operații moderne în fluxul de prelucrare a organelor
- Procedeele și tehnologia de îndepărtare a gușii, esofagului și traheii
- Tehnologia spălării carcaselor pentru finisarea eviscerării
- Tehnologia tăierii gâturilor carcaselor după spălare
- Sculele, utilajele și echipamentele din dotarea locurilor de muncă: construcție, funcționare și utilizare
- Regulile sanitar-veterinare și de igienă individuală la locurile de muncă
- Tehnologia sortării și caracteristicile produsului finit destinat valorificării
- Categoriile de calitate a carcaselor și criteriile de încadrare în clase de calitate: conformația corporală; stare de îngrășare; culoarea pielii; defecte admise.
- Criteriile și parametrii de sortare a carcaselor destinate tranșării
- Executarea propriu-zisă a operațiilor de sortare
- Tehnologia de prelucrare a păsărilor semi-eviscerate
- Criteriile și parametrii de identificare a claselor de calitate în care se încadrează carcasa
- Prevederile și operațiile de preambalare a carcaselor semi-eviscerate în vederea valorificării
- Părțile anatomice ale păsărilor
- Executarea operațiilor de tranșare
- Rezultatele tranșării: pulpe, coapse, gambe, jumătăți de piept, aripi, s.a.
- Tehnologia tranșării
- Parametrii de calitate și caracteristicile produselor rezultate din tranșare
- Formarea tacâmului de gătit
- Părțile anatomice ale păsărilor
- Operațiile ce se execută la tranșarea în carne fără os
- Tranșarea cărnii în fileuri
- Tranșarea cărnii în rulouri
- Tranșarea cărnii în șnițele
- Parametrii de calitate și caracteristicile produselor de carne de pasăre fără os
- Caracteristicile produselor care se ambalează
- Sisteme de preambalare în funcție de: dotare, mod de desfacere în rețeaua comercială, cerințele exportului
- Materiale folosite la preambalare
- Cerințele pe care trebuie să le îndeplinească foliile din material plastic
- Vacuumarea pungilor
- Clipsarea pungilor
- Operațiile de curățire mecanică a locului de muncă
- Substanțe de dezinfecție
- Metode de dezinfecție
- Utilaje și echipamente pentru dezinfecție
- Contaminarea microbiană sau chimică a cărnii
- Proceduri de dezinfecție
- Norme de dezinfecție
- Măsurile de combatere a șoarecilor
- Măsurile de combatere a șobolanilor
- Dispozitive care împiedică pătrunderea șoarecilor și șobolanilor
- Prelucrarea și transportarea zilnică a deșeurilor și confiscărilor
- Preparate sub formă de emulsie, în concentrații diferite, aplicate prin pulverizare
- Substanțe organo-fosforice sau de alt tip, în soluții apoase și în concentrațiile stabilite de producător
- Mijloace profilactice de combatere a insectelor
- Mijloace de distrugere chimică a insectelor

Explicarea regulilor calificării

În cazul în care o persoană își însușește în întregime cerințele acestei calificări, poate obține un certificat de calificare recunoscut la nivel național.

Comparabilitatea internațională

Nu este cazul.

Cerințele legislative specifice

Cerințele legislative specifice sunt cele prevăzute în unitățile de competențe din standardul de operator abatorizare păsări, grupate în calificare.

Documente eliberate de Organisme de reglementare

Nu este cazul.

**Calificare asociată standardului ocupațional:
Operator abatorizare păsări**

Calificarea 2 Titlul calificării : OPERATOR PRELUCRARE INIȚIALĂ A PĂSĂRILOR		Codul	
Nivelul calificării		2	
Unități obligatorii (specifice)	Codul	Nivel	Credite
Titlul unității 1: Organizarea activității proprii		2	Urmează a fi stabilite la o dată ulterioară pe baza rezultatului dezbaterilor la nivel european și opțiunilor politice ale României în această privință
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor		2	
Titlul unității 4: Aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare		2	
Titlul unității 5: Supravegherea păsărilor vii până la sacrificare		2	
Titlul unității 6: Sacrificarea păsărilor		3	
Unități obligatorii (generale)			
Titlul unității 1: Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă și în domeniul situațiilor de urgență		2	
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului		2	
Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate		2	
Unități obligatorii (cheie)			
Titlul unității 1: Comunicare în limba maternă		2	
Titlul unității 2: Competența de a învăța		2	
Titlul unității 3: Competențe sociale și civice		2	
Titlul unității 4: Competențe informatice		2	
Unități opționale (specificați regulile aplicabile opțiunilor, dacă este cazul)			
Titlul unității 3: Întocmirea documentelor specifice		2	
Titlul unității 10: Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă		2	

Descrierea calificării

Scopul și motivația calificării

Scopul calificării este de a pregăti lucrători din abatoarele de păsări care să se ocupe de prelucrarea inițială a păsărilor ce se abatorizează.

Calificarea cuprinde mai multe unități care precedă intrarea păsărilor pe fluxul de eviscerare. Executarea cu profesionalism a primirii păsărilor, întreținerii și supravegherii acestora până în momentul eviscerării, asigură reducerea pierderilor, eliminarea lovirii păsărilor și deteriorării carcasei, s.a.

Opțional se poate implica în executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă și întocmirea documentelor specifice, în funcție de modul de organizare a unității și a disponibilului de personal.

Cunoștințele precerute / Condiții de acces / Ruta de progres

Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:

- Obiectivele generale și specifice ale întreprinderii

- Fluxul tehnologic de abatorizare
- Activitățile echipei/formației din care face parte
- Fișa postului pe care îl ocupă
- Operațiile de muncă fluxului tehnologic de abatorizare
- Regulamentul de organizare și funcționare
- Regulamentul de ordine interioară
- Noțiuni despre structura organizatorică și de conducere a întreprinderii
- Echipele, fazele, activitățile, sarcinile și operațiile proceselor de producție din abatoarele de păsări
- Norme de timp de muncă la abatorizarea păsărilor
- Procesul de muncă
- Rezultatele procesului de muncă
- Amenajarea locului de muncă
- Aprovizionarea continuă cu materii prime a locului de muncă
- Metode de muncă
- Norme de producție
- Regulile de curățenie a hainelor, corpului și a locului de muncă
- Normele de igienă a echipamentului sanitar
- Interdicțiile de a participa la muncă a persoanelor depistate bolnave
- Rolul educației sanitare
- Conținutul și formele de realizare a măsurilor, acțiunilor și programelor de educație sanitară
- Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar-veterinare la construcția și dotarea construcțiilor pentru abatorizare păsări
- Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar veterinar pe fluxul tehnologic din abator
- Parametrii sanitari și sanitar-veterinari obligatorii de îndeplinit la abatorizarea păsărilor
- Modalități de verificare a igienizării spațiilor de producției din abatoare
- Regulamentul de organizare și funcționare al abatorului
- Regulamentul de ordine interioară cu privire la igienizarea spațiilor de producție
- Noțiuni privind procesele de degradare a cărnii pe fluxul tehnologic de abatorizare
- Noțiuni privind controlul de către laborator a calității cărnii
- Formare profesională în domeniul calitativ și siguranței alimentare
- Noțiuni de legislație în domeniul siguranței alimentelor
- Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul siguranței alimentelor
- Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul cărnii de pasăre
- Terminologii specifice
- Tipuri de documente specifice utilizate în diferite etape ale procesului tehnologic
- Modul de completare a documentelor
- Cunoștințe elementare de matematică
- Circuitul documentelor în unitate
- Utilizare fax, internet, copiator
- Identificarea păsărilor, după: specie, rasă, vârstă, sex
- Modificările formelor exterioare ale păsărilor în funcție de vârstă: creastă, piele, gheare, penaj
- Starea de sănătate și de vigoare a speciilor și raselor destinate abatorizării
- Legătura între formele exterioare ale păsărilor, randament și calitatea cărnii
- Tipuri de conformație la păsări: fină, robustă, grosolană
- Caracteristicile păsărilor specializate pentru producția de carne: trunchi masiv cu forme rotunjite făcute larg între umeri și foarte adânc torace larg și pieptul lung, larg și cărnos, pulpe cărnose, cap relativ mic
- Tipuri de mijloace de transport pentru păsări
- Locurile unde sunt depunerile de grăsime
- Metode și tehnici de palpate a păsărilor pentru determinarea stării de îngrășare
- Palparea pieptului
- Aprecierea stării de îngrășare prin culoarea pielii

- Particularitățile acumulării de grăsime la curci, găște și rațe
- Influența unor defecte asupra calității păsărilor: ciupituri de insecte; contuzii; răni; fracturi de oase
- Starea de întreținere a păsărilor achiziționate pentru abatorizare
- Starea sanitar-veterinară a persoanelor înainte de sacrificare
- Comportamentul păsărilor din padourile de afluire la abatorizare
- Noțiuni privind bolile păsărilor
- Fișa postului
- Rețetele de furaje pentru păsările destinate sacrificării
- Metode de hrănire și diminuarea pierderilor de furaje
- Tehnologia de întreținere a păsărilor în spațiile de așteptare pentru intrarea la sacrificare
- Echipamente de hrănire
- Parametrii apei pentru adăparea păsărilor aflate în așteptare pentru sacrificare
- Echipamente de adăpare
- Operațiile de curățire mecanică a locului de muncă
- Substanțe de dezinfecție
- Metode de dezinfecție
- Utilaje și echipamente pentru dezinfecție
- Contaminarea microbiană sau chimică a cărnii
- Proceduri de dezinfecție
- Norme de dezinfecție
- Măsurile de combatere a șoarecilor
- Măsurile de combatere a șobolanilor
- Dispozitive care împiedică pătrunderea șoarecilor și șobolanilor
- Prelucrarea și transportarea zilnică a deșeurilor și confiscărilor
- Preparate sub formă de emulsie, în concentrații diferite, aplicate prin pulverizare
- Substanțe organo-fosforice sau de alt tip, în soluții apoase și în concentrațiile stabilite de producător
- Regulile și procedurile de lucru emise de fabricant și de organele sanitar-veterinare
- Mijloace profilactice de combatere a insectelor
- Mijloace de distrugere chimică a insectelor

Pentru formarea adulților pentru această calificare, cunoștințele necesare în prealabil sunt din domeniul matematicii, anatomiei și fiziologiei păsărilor și mecanicii și automatizării. Desigur, cei care doresc acces la această calificare trebuie să aibă un volum minim de cunoștințe în domeniile menționate. Experiența în activități industriale organizate în flux continuu sau calificări anterioare sunt benefice pentru a dobândi competențe în această calificare. Experiența în abatorizare, la locul de muncă, poate contribui decisiv la însușirea cunoștințelor care sunt prevăzute în standardul ocupațional și care se referă în principal la însușirea tehnologiilor de abatorizare pe fiecare verigă a fluxului și pentru obținerea produsului specific calificării obținute.

Explicarea regulilor calificării

În cazul în care o persoană își însușește în întregime cerințele acestei calificări poate obține un certificat de calificare recunoscut de sector la nivel național.

Comparabilitatea internațională

Nu este cazul.

Cerințele legislative specifice

Cerințele legislative specifice sunt cele prevăzute în unitățile de competențe din standardul de operator abatorizare păsări, grupate în calificare.

Documente eliberate de Organisme de reglementare

Nu este cazul.

**Calificare asociată standardului ocupațional:
Operator abatorizare păsări**

Calificarea 5 Titlul calificării : OPERATOR TRANȘARE CARCASE		Codul	
Nivelul calificării		3	
Unități obligatorii (specifice)	Codul	Nivel	Credite
Titlul unității 1: Organizarea activității proprii		2	Urmează a fi stabilite la o dată ulterioară pe baza rezultatului dezbaterilor la nivel european și opțiunilor politice ale României în această privință
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor		2	
Titlul unității 9: Tranșarea carcaselor de pasăre		3	
Unități obligatorii (generale)			
Titlul unității 1: Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă și în domeniul situațiilor de urgență		2	
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului		2	
Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate		2	
Unități obligatorii (cheie)			
Titlul unității 1: Comunicare în limba maternă		2	
Titlul unității 2: Competența de a învăța		2	
Titlul unității 3: Competențe sociale și civice		2	
Titlul unității 4: Competențe informatice		2	
Unități opționale (specificați regulile aplicabile opțiunilor, dacă este cazul)			
Titlul unității 3: Întocmirea documentelor specifice		2	
Titlul unității 8: Sortarea carcaselor de pasăre		2	
Titlul unității 10: Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă		2	

Descrierea calificării

Scopul și motivația calificării

Scopul calificării este de a asigura lucrători pentru abatoare de păsări care să se ocupe de tranșarea carcaselor în pulpe, piept, fileuri, rulouri, șnițele ș.a. și de ambalarea produselor tranșate. Calificarea este necesară pentru a valorifica superior și în concordanță cu valoarea alimentară a părților anatomice, a carcaselor sortate pentru această destinație.

Opțional, tranșatorul de carcase se poate implica în executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă, sortarea carcaselor de pasăre și întocmirea documentelor specifice în funcție de gradul de mărime a unității, modul de organizare a activităților și disponibilului de personal.

Cunoștințele precerute / Condiții de acces / Ruta de progres

Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:

- Obiectivele generale și specifice ale întreprinderii
- Fluxul tehnologic de abatorizare
- Activitățile echipei/formației din care face parte
- Fișa postului pe care îl ocupă
- Operațiile de muncă fluxului tehnologic de abatorizare
- Regulamentul de organizare și funcționare

- Regulamentul de ordine interioară
- Noțiuni despre structura organizatorică și de conducere a întreprinderii
- Echipele, fazele, activitățile, sarcinile și operațiile proceselor de producție din abatoarele de păsări
- Norme de timp de muncă la abatorizarea păsărilor
- Procesul de muncă
- Mijloacele și locul de muncă
- Rezultatele procesului de muncă
- Amenajarea locului de muncă
- Aprovizionarea continuă cu materii prime a locului de muncă
- Metode de muncă
- Norme de producție
- Noțiuni generale privind legislația în domeniu
- Regulile de curățenie a hainelor, corpului și a locului de muncă
- Normele de igienă a echipamentului sanitar
- Interdicțiile de a participa la muncă a persoanelor depistate bolnave
- Rolul educației sanitare
- Conținutul și formele de realizare a măsurilor, acțiunilor și programelor de educație sanitară
- Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar-veterinare la construcția și dotarea construcțiilor pentru abatorizare păsări
- Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar veterinar pe fluxul tehnologic din abator
- Parametrii sanitari și sanitar-veterinari obligatorii de îndeplinit la abatorizarea păsărilor
- Modalități de verificare a igienizării spațiilor de producției din abatoare
- Regulamentul de organizare și funcționare al abatorului
- Regulamentul de ordine interioară cu privire la igienizarea spațiilor de producție
- Noțiuni privind procesele de degradare a cărnii pe fluxul tehnologic de abatorizare
- Noțiuni privind controlul de către laborator a calității cărnii
- Formare profesională în domeniul calitativ și siguranței alimentare
- Noțiuni de legislație în domeniul siguranței alimentelor
- Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul siguranței alimentelor
- Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul cărnii de pasăre
- Tipuri de documente specifice utilizate în diferite etape ale procesului tehnologic
- Modul de completare a documentelor
- Cunoștințe elementare de matematică
- Circuitul documentelor în unitate
- Utilizare fax, internet, copiator
- Tehnologia sortării și caracteristicile produsului finit destinat valorificării
- Categoriile de calitate a carcaselor și criteriile de încadrare în clase de calitate: conformația corporală; stare de îngrășare; culoarea pielii; defecte admise.
- Păsările care se valorifică sub formă de carcase eviscerate: puii de găină, găini, cocoși, curci și curcani fără cap și fără picioare cu organele și gâtul ambalate și introduse în carcase
- Criteriile și parametrii de sortare a carcaselor destinate tranșării
- Executarea propriu-zisă a operațiilor de sortare
- Tehnici de lucru
- Dotarea locului de muncă
- Tehnologia de prelucrare a păsărilor semi-eviscerate
- Criteriile și parametrii de identificare a claselor de calitate în care se încadrează carcasa
- Prevederile și operațiile de preambalare a carcaselor semi-eviscerate în vederea valorificării
- Părțile anatomiche ale păsărilor
- Executarea operațiilor de tranșare
- Rezultatele tranșării: pulpe, coapse, gambe, jumătăți de piept, aripi, s.a.
- Tehnologia tranșării
- Parametrii de calitate și caracteristicile produselor rezultate din tranșare

- Formarea tacâmului de gătit
- Regulile sanitar-veterinare și de igienă individuală la tranșare
- Părțile anatomice ale păsărilor
- Operațiile ce se execută la tranșarea în carne fără os
- Tranșarea cărnii în fileuri
- Tranșarea cărnii în rulouri
- Tranșarea cărnii în șnițele
- Parametrii de calitate și caracteristicile produselor de carne de pasăre fără os
- Scule și dispozitive: construcție și utilizare
- Caracteristicile produselor care se ambalează
- Sisteme de preambalare în funcție de: dotare, mod de desfacere în rețeaua comercială, cerințele exportului
- Materiale folosite la preambalare
- Cerințele pe care trebuie să le îndeplinească foliile din material plastic
- Vacuumarea pungilor
- Clipsarea pungilor
- Operațiile de curățire mecanică a locului de muncă
- Substanțe de dezinfecție
- Metode de dezinfecție
- Utilaje și echipamente pentru dezinfecție
- Contaminarea microbiană sau chimică a cărnii
- Proceduri de dezinfecție
- Norme de dezinfecție
- Măsurile de combatere a șoarecilor
- Măsurile de combatere a șobolanilor
- Dispozitive care împiedică pătrunderea șoarecilor și șobolanilor
- Prelucrarea și transportarea zilnică a deșeurilor și confiscărilor
- Preparate sub formă de emulsie, în concentrații diferite, aplicate prin pulverizare
- Substanțe organo-fosforice sau de alt tip, în soluții apoase și în concentrațiile stabilite de producător
- Regulile și procedurile de lucru emise de fabricant și de organele sanitar-veterinare
- Mijloace profilactice de combatere a insectelor
- Mijloace de distrugere chimică a insectelor

Pentru formarea adulților pentru această calificare, cunoștințele necesare în prealabil sunt din domeniul matematicii, anatomiei și fiziologiei păsărilor și mecanicii și automatizării. Desigur, cei care doresc acces la această calificare trebuie să aibă un volum minim de cunoștințe în domeniile menționate. Experiența în activități industriale organizate în flux continuu sau calificări anterioare sunt benefice pentru a dobândi competențe în această calificare. Experiența în abatorizare, la locul de muncă, poate contribui decisiv la însușirea cunoștințelor care sunt prevăzute în standardul ocupațional și care se referă în principal la însușirea tehnologiilor de abatorizare pe fiecare verigă a fluxului și pentru obținerea produsului specific calificării obținute.

Explicarea regulilor calificării

În cazul în care o persoană își însușește în întregime cerințele acestei calificări poate obține un certificat de calificare recunoscut de sector la nivel național.

Comparabilitatea internațională

Nu este cazul.

Cerințele legislative specifice

Cerințele legislative specifice sunt cele prevăzute în unitățile de competențe din standardul de operator abatorizare păsări, grupate în calificare.

Documente eliberate de Organisme de reglementare

Nu este cazul.

**Calificare asociată standardului ocupațional:
Operator abatorizare păsări**

Calificarea 3 Titlul calificării : OPERATOR PRELUCRAREA CARCASELOR		Codul	
Nivelul calificării		2	
Unități obligatorii (specifice)	Codul	Nivel	Credite
Titlul unității 1: Organizarea activității proprii		2	Urmează a fi stabilite la o dată ulterioară pe baza rezultatului dezbaterilor la nivel european și opțiunilor politice ale României în această privință
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor		2	
Titlul unității 7: Prelucrarea carcaselor de pasăre		3	
Unități obligatorii (generale)			
Titlul unității 1: Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă și în domeniul situațiilor de urgență		2	
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului		2	
Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate		2	
Unități obligatorii (cheie)			
Titlul unității 1: Comunicare în limba maternă		2	
Titlul unității 2: Competența de a învăța		2	
Titlul unității 3: Competențe sociale și civice		2	
Titlul unității 4: Competențe informatice		2	
Unități opționale (specificați regulile aplicabile opțiunilor, dacă este cazul)			
Titlul unității 3: Întocmirea documentelor specifice		2	
Titlul unității 4: Aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare		2	
Titlul unității 10: Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă		2	

Descrierea calificării

Scopul și motivația calificării

Scopul calificării este de a prelucra carcasele de pasăre.

Unitatea din standard specifică ce solicită această calificare cuprinde: eviscerarea păsărilor, prelucrarea ulterioară a organelor și alte operații de prelucrare. Calificare în aceste activități de pe fluxul tehnologic este necesară și de stringentă actualitate, pentru a obține produse de calitate cu linii tehnologice moderne de mare capacitate și cu grad înalt de automatizare și computerizare.

Opțional se poate implica în executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă, aprovizionarea cu materii prime pentru abatorizare și întocmirea documentelor specifice în funcție de gradul de mărime a unității modului de organizare și a disponibilului de personal.

Cunoștințele precerute / Condiții de acces / Ruta de progres

Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:

- Obiectivele generale și specifice ale întreprinderii
- Fluxul tehnologic de abatorizare
- Activitățile echipei/formației din care face parte
- Fișa postului pe care îl ocupă
- Operațiile de muncă fluxului tehnologic de abatorizare

- Regulamentul de organizare și funcționare
- Regulamentul de ordine interioară
- Noțiuni despre structura organizatorică și de conducere a întreprinderii
- Echipele, fazele, activitățile, sarcinile și operațiile proceselor de producție din abatoarele de păsări
- Norme de timp de muncă la abatorizarea păsărilor
- Procesul de muncă
- Rezultatele procesului de muncă
- Amenajarea locului de muncă
- Aprovizionarea continuă cu materii prime a locului de muncă
- Metode de muncă
- Norme de producție
- Noțiuni generale privind legislația în domeniu
- Regulile de curățenie a hainelor, corpului și a locului de muncă
- Normele de igienă a echipamentului sanitar
- Interdicțiile de a participa la muncă a persoanelor depistate bolnave
- Rolul educației sanitare
- Conținutul și formele de realizare a măsurilor, acțiunilor și programelor de educație sanitară
- Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar-veterinare la construcția și dotarea construcțiilor pentru abatorizare păsări
- Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar veterinar pe fluxul tehnologic din abator
- Parametrii sanitari și sanitar-veterinari obligatorii de îndeplinit la abatorizarea păsărilor
- Modalități de verificare a igienizării spațiilor de producției din abatoare
- Regulamentul de organizare și funcționare al abatorului
- Regulamentul de ordine interioară cu privire la igienizarea spațiilor de producție
- Noțiuni privind procesele de degradare a cărnii pe fluxul tehnologic de abatorizare
- Noțiuni privind controlul de către laborator a calității cărnii
- Formare profesională în domeniul calitativ și siguranței alimentare
- Noțiuni de legislație în domeniul siguranței alimentelor
- Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul siguranței alimentelor
- Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul cărnii de pasăre
- Terminologii specifice
- Tipuri de documente specifice utilizate în diferite etape ale procesului tehnologic
- Modul de completare a documentelor
- Cunoștințe elementare de matematică
- Circuitul documentelor în unitate
- Utilizare fax, internet, copiator
- Identificarea păsărilor, după: specie, rasă, vârstă, sex
- Modificările formelor exterioare ale păsărilor în funcție de vârstă: creastă, piele, gheare, penaj
- Starea de sănătate și de vigoare a speciilor și raselor destinate abatorizării
- Legătura între formele exterioare ale păsărilor, randament și calitatea cărnii
- Tipuri de conformație la păsări: fină, robustă, grosolană
- Caracteristicile păsărilor specializate pentru producția de carne: trunchi masiv cu forme rotunjite făcute larg între umeri și foarte adânc torace larg și pieptul lung, larg și cărnos, pulpe cărnoase, cap relativ mic
- Tipuri de mijloace de transport pentru păsări
- Normele și standardele în vigoare
- Locurile unde sunt depunerile de grăsime
- Metode și tehnici de palpate a păsărilor pentru determinarea stării de îngrășare
- Palparea pieptului
- Aprecierea stării de îngrășare prin culoarea pielii
- Particularitățile acumulării de grăsime la curci, găște și rațe
- Influența unor defecte asupra calității păsărilor: ciupituri de insecte; contuzii; răni; fracturi de

oase

- Normele și standardele de calitate
- Operațiile de prelucrare fazială a carcaselor
- Funcționarea liniei de eviscerare: conveiere, dispozitive de agățat, jgheaburi, etc.
- Părțile anatomice comestibile și necomestibile ale păsărilor
- Extragerea cloacei
- Extragerea intestinului gros
- Extragerea pulmonilor
- Tăierea gâturilor
- Extragerea pipotelor
- Extragerea inimii și esofagului
- Extragerea ficatului
- Eviscerarea cu mașini specifice
- Standarde de calitate
- Fluxul tehnologic al organelor comestibile
- Fluxul tehnologic al organelor necomestibile
- Echipamentele din flux: construcție și exploatare
- Prevederile și regulile de efectuare a operațiilor de prelucrare a inimii, ficatului și pipotei
- Mașini de decuticulare
- Instalații și operații moderne în fluxul de prelucrare a organelor
- Procedeele și tehnologia de îndepărtare a gușii, esofagului și traheii
- Tehnologia spălării carcaselor pentru finisarea eviscerării
- Tehnologia tăierii gâturilor carcaselor după spălare
- Sculele, utilajele și echipamentele din dotarea locurilor de muncă: construcție, funcționare și utilizare
- Regulile sanitar-veterinare și de igienă individuală la locurile de muncă
- Operațiile de curățire mecanică a locului de muncă
- Substanțe de dezinfecție
- Metode de dezinfecție
- Utilaje și echipamente pentru dezinfecție
- Contaminarea microbiană sau chimică a cărnii
- Proceduri de dezinfecție
- Norme de dezinfecție
- Măsurile de combatere a șoarecilor
- Măsurile de combatere a șobolanilor
- Dispozitive care împiedică pătrunderea șoarecilor și șobolanilor
- Prelucrarea și transportarea zilnică a deșeurilor și confiscărilor
- Preparate sub formă de emulsie, în concentrații diferite, aplicate prin pulverizare
- Substanțe organo-fosforice sau de alt tip, în soluții apoase și în concentrațiile stabilite de producător
- Regulile și procedurile de lucru emise de fabricant și de organele sanitar-veterinare
- Mijloace profilactice de combatere a insectelor
- Mijloace de distrugere chimică a insectelor

Pentru formarea adulților pentru această calificare, cunoștințele necesare în prealabil sunt din domeniul matematicii, anatomiei și fiziologiei păsărilor și mecanicii și automatizării. Desigur, cei care doresc acces la această calificare trebuie să aibă un volum minim de cunoștințe în domeniile menționate. Experiența în activități industriale organizate în flux continuu sau calificări anterioare sunt benefice pentru a dobândi competențe în această calificare. Experiența în abatorizare, la locul de muncă, poate contribui decisiv la însușirea cunoștințelor care sunt prevăzute în standardul ocupațional și care se referă în principal la însușirea tehnologiilor de abatorizare pe fiecare verigă a fluxului și pentru obținerea produsului specific calificării obținute.

Explicarea regulilor calificării

În cazul în care o persoană își însușește în întregime cerințele acestei calificări poate obține un certificat de calificare recunoscut de sector la nivel național.

Comparabilitatea internațională

Nu este cazul.

Cerințele legislative specifice

Cerințele legislative specifice sunt cele prevăzute în unitățile de competențe din standardul de operator abatorizare păsări, grupate în calificare.

Documente eliberate de Organisme de reglementare

Nu este cazul.

**Calificare asociată standardului ocupațional:
Operator abatorizare păsări**

Calificarea 4 Titlul calificării : OPERATOR SORTARE CARCASE		Codul	
Nivelul calificării		3	
Unități obligatorii (specifice)	Codul	Nivel	Credite
Titlul unității 1: Organizarea activității proprii		2	Urmează a fi stabilite la o dată ulterioară pe baza rezultatului dezbaterilor la nivel european și opțiunilor politice ale României în această privință
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de igienă și siguranța alimentelor		2	
Titlul unității 8: Sortarea carcaselor de pasare		3	
Unități obligatorii (generale)			
Titlul unității 1: Aplicarea prevederilor legale referitoare la sănătatea și securitatea în muncă și în domeniul situațiilor de urgență		2	
Titlul unității 2: Aplicarea normelor de protecție a mediului		2	
Titlul unității 3: Aplicarea procedurilor de calitate		2	
Unități obligatorii (cheie)			
Titlul unității 1: Comunicare în limba maternă		2	
Titlul unității 2: Competența de a învăța		2	
Titlul unității 3: Competențe sociale și civice		2	
Titlul unității 4: Competențe informatice		2	
Unități opționale (specificați regulile aplicabile opțiunilor, dacă este cazul)			
Titlul unității 3: Întocmirea documentelor specifice		2	
Titlul unității 10: Executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă		2	

Descrierea calificării

Scopul și motivația calificării

Scopul calificării este de a oferi lucrători pentru abatoare de păsări care să se ocupe de sortarea carcaselor finisate destinate tranșării. Sortarea se face pe clase de calitate în conformitate cu instrucțiunile specifice și tehnologice practicate. Lucrătorul calificat în acest domeniu sortează carcasele finisate pentru: valorificarea sub formă de carcase eviscerate, carcase finisate destinate tranșării, păsări prelucrate sub formă semieviscerată. Formele de prelucrare și clasele de calitate sunt elemente deosebit de importante pentru veriga următoare din filieră: valorificarea produselor.

Opțional se poate implica în executarea lucrărilor de igienizare a locului de muncă și întocmirea documentelor specifice în funcție de gradul de mărime a unității, organizarea activității și a disponibilului de personal.

Cunoștințele precerute / Condiții de acces / Ruta de progres

Persoana supusă evaluării demonstrează că știe și înțelege:

- Obiectivele generale și specifice ale întreprinderii
- Fluxul tehnologic de abatorizare
- Activitățile echipei/formației din care face parte
- Fișa postului pe care îl ocupă
- Operațiile de muncă fluxului tehnologic de abatorizare
- Regulamentul de organizare și funcționare

- Regulamentul de ordine interioară
- Noțiuni despre structura organizatorică și de conducere a întreprinderii
- Echipele, fazele, activitățile, sarcinile și operațiile proceselor de producție din abatoarele de păsări
- Aplicarea în muncă a principiului economiei de mișcări
- Efortul fizic cerut de executarea mișcărilor
- Norme de timp de muncă la abatorizarea păsărilor
- Procesul de muncă
- Mijloacele și locul de muncă
- Rezultatele procesului de muncă
- Amenajarea locului de muncă
- Aprovizionarea continuă cu materii prime a locului de muncă
- Metode de muncă
- Norme de producție
- Regulile de curățenie a hainelor, corpului și a locului de muncă
- Normele de igienă a echipamentului sanitar
- Interdicțiile de a participa la muncă a persoanelor depistate bolnave
- Rolul educației sanitare
- Conținutul și formele de realizare a măsurilor, acțiunilor și programelor de educație sanitară
- Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar-veterinare la construcția și dotarea construcțiilor pentru abatorizare păsări
- Noțiuni privind cerințele sanitare și sanitar veterinar pe fluxul tehnologic din abator
- Parametrii sanitari și sanitar-veterinari obligatorii de îndeplinit la abatorizarea păsărilor
- Modalități de verificare a igienizării spațiilor de producției din abatoare
- Regulamentul de organizare și funcționare al abatorului
- Regulamentul de ordine interioară cu privire la igienizarea spațiilor de producție
- Noțiuni privind procesele de degradare a cărnii pe fluxul tehnologic de abatorizare
- Noțiuni privind controlul de către laborator a calității cărnii
- Noțiuni de legislație în domeniul siguranței alimentelor
- Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul siguranței alimentelor
- Noțiuni privind standardele de calitate în domeniul cărnii de pasăre
- Terminologii specifice
- Tipuri de documente specifice utilizate în diferite etape ale procesului tehnologic
- Modul de completare a documentelor
- Cunoștințe elementare de matematică
- Circuitul documentelor în unitate
- Utilizare fax, internet, copiator
- Reglementările și instrucțiunile specifice
- Tehnologia sortării și caracteristicile produsului finit destinat valorificării
- Categoriile de calitate a carcaselor și criteriile de încadrare în clase de calitate: conformația corporală; stare de îngrășare; culoarea pielii; defecte admise.
- Păsările care se valorifică sub formă de carcase eviscerate: puii de găină, găini, cocoși, curci și curcani fără cap și fără picioare cu organele și gâtul ambalate și introduse în carcase
- Criteriile și parametrii de sortare a carcaselor destinate tranșării
- Executarea propriu-zisă a operațiilor de sortare
- Tehnici de lucru
- Dotarea locului de muncă
- Tehnologia de prelucrare a păsărilor semi-eviscerate
- Criteriile și parametrii de identificare a claselor de calitate în care se încadrează carcasa
- Prevederile și operațiile de preambalare a carcaselor semi-eviscerate în vederea valorificării
- Operațiile de curățire mecanică a locului de muncă
- Substanțe de dezinfecție
- Metode de dezinfecție

- Utilaje și echipamente pentru dezinfecție
- Contaminarea microbiană sau chimică a cărnii
- Proceduri de dezinfecție
- Norme de dezinfecție
- Măsurile de combatere a șoarecilor
- Măsurile de combatere a șobolanilor
- Dispozitive care împiedică pătrunderea șoarecilor și șobolanilor
- Măsurile de igienă curentă prin care se îndepărtează orice resturi de alimente, aruncate sau depozitate la întâmplare
- Prelucrarea și transportarea zilnică a deșeurilor și confiscărilor
- Preparate sub formă de emulsie, în concentrații diferite, aplicate prin pulverizare
- Substanțe organo-fosforice sau de alt tip, în soluții apoase și în concentrațiile stabilite de producător
- Regulile și procedurile de lucru emise de fabricant și de organele sanitar-veterinare
- Mijloace profilactice de combatere a insectelor
- Mijloace de distrugere chimică a insectelor

Pentru formarea adulților pentru această calificare, cunoștințele necesare în prealabil sunt din domeniul matematicii, anatomiei și fiziologiei păsărilor și mecanicii și automatizării. Desigur, cei care doresc acces la această calificare trebuie să aibă un volum minim de cunoștințe în domeniile menționate. Experiența în activități industriale organizate în flux continuu sau calificări anterioare sunt benefice pentru a dobândi competențe în această calificare. Experiența în abatorizare, la locul de muncă, poate contribui decisiv la însușirea cunoștințelor care sunt prevăzute în standardul ocupațional și care se referă în principal la însușirea tehnologiilor de abatorizare pe fiecare verigă a fluxului și pentru obținerea produsului specific calificării obținute.

Explicarea regulilor calificării

În cazul în care o persoană își însușește în întregime cerințele acestei calificări poate obține un certificat de calificare recunoscut de sector la nivel național.

Comparabilitatea internațională

Nu este cazul.

Cerințele legislative specifice

Cerințele legislative specifice sunt cele prevăzute în unitățile de competențe din standardul de operator abatorizare păsări, grupate în calificare.

Documente eliberate de Organisme de reglementare

Nu este cazul.