

DOMENIUL: INDUSTRIE TEXTILĂ ȘI PIELĂRIE
CALIFICAREA PROFESIONALĂ: CONFECTIONER PRODUSE TEXTILE
CLASA a XI-a, ÎNVĂȚĂMÂNT PROFESIONAL

FAZA NAȚIONALĂ

I. PROBA SCRISĂ

Lista unităților de rezultate ale învățării tehnice generale relevante:

- Pregătirea țesăturilor și tricoturilor pentru confecționare.
- Confecționarea produselor textile.
- Finisarea produselor confecționate.

Conținuturi tematice:

Materiale de bază și auxiliare necesare confecționării produselor vestimentare
(enumerare, rolul materialelor):

- materiale de bază: tricoturi, țesături;
- materiale auxiliare: căptușeli, întărituri, furnituri, ața de cusut, garnituri.
- **Recepția materiilor prime și a materialelor utilizate în confecții:**
 - definiție, scopul operației.
- **Operația de șablonare:**
 - definiție, scopul operației;
 - condiții tehnice.
- **Operația de șpanuire:**
 - definiție, scopul operației;
 - condiții tehnice.
- **Operația de decupare:**
 - secționarea șpanului – definiție, scop;
 - condiții tehnice la secționarea șpanului;
 - decuparea detaliilor – definiție, scop;
 - condiții tehnice la decuparea detaliilor;
- **Cusături mecanice:**
 - definire, clasificare;
 - caracterizare (cusături: tighel, triploc, uberdec).
- **Utilaje specifice cusăturilor mecanice:**
 - mașina simplă de cusut: părți componente; organe de lucru; rol; mișcări; defecte de coasere, cauze, remedieri;
 - mașina Triploc: părți componente; organe de lucru; rol; mișcări; defecte de coasere, cauze, remedieri.
- **Operații de pregătire și prelucrare a manșetelor, gulerelor, buzunarelor, cordoanelor, mânecilor, piepților, spatelui:**
 - fazele fiecărei operații;
 - descrierea operațiilor.
- **Operații de asamblare a produselor din țesături și tricoturi realizate pe diferite mașini de cusut:**
 - procedee de asamblare a produselor din țesături și tricoturi: produse cu sprijin pe linia umărului, produse cu sprijin pe linia taliei;
 - metode de asamblare a produselor în funcție de materia primă;
 - procese de asamblare a produselor de îmbrăcăminte din țesături și tricoturi: operații specifice, ordinea de realizare, utilaje necesare.

- **Tratament umidotermic final:**

- definire, parametri;
- descrierea operațiilor tratamentului umidotermic aplicate produselor de lenjerie, de îmbrăcăminte subțire, de îmbrăcăminte groasă.

II. PROBA PRACTICĂ

Teme pentru Lucrări de laborator/Aplicații practice:

- **Efectuarea cusăturilor folosite la prelucrarea și asamblarea detaliilor/ produselor.**
- **Executarea operațiilor de prelucrare** a manșetelor, gulerelor, buzunarelor, cordoanelor, mânecilor, piepților, spatelui.
- **Executarea operațiilor de asamblare** a produselor de îmbrăcăminte din țesături și tricoturi.

FAZA JUDEȚEANĂ

I. PROBA SCRISĂ

Lista unităților de rezultate ale învățării tehnice generale relevante:

- *Pregătirea țesăturilor și tricoturilor pentru confecționare.*
- *Confecționarea produselor textile.*
- *Finisarea produselor confecționate.*

Conținuturi tematice:

Materiale de bază și auxiliare necesare confecționării produselor vestimentare (enumerare, rolul materialelor):

- materiale de bază: tricoturi, țesături;
- materiale auxiliare: căptușeli, întărituri, furnituri, ața de cusut, garnituri.
- **Recepția materiilor prime și a materialelor utilizate în confecții:**
- definiție, scopul operației.
- **Operația de șablonare:**
- definiție, scopul operației;
- condiții tehnice.
- **Operația de șpanuire:**
- definiție, scopul operației;
- condiții tehnice.
- **Operația de decupare:**
- secționarea șpanului – definiție, scop;
- condiții tehnice la secționarea șpanului;
- decuparea detaliilor – definiție, scop;
- condiții tehnice la decuparea detaliilor.
- **Cusături mecanice:**
- definire, clasificare;
- caracterizare (cusături: tighel, triploc, uberdec).
- **Utilaje specifice cusăturilor mecanice:**
- mașina simplă de cusut: părți componente; organe de lucru; rol; mișcări; defecte de coasere, cauze, remedieri;
- mașina Triploc: părți componente; organe de lucru; rol; mișcări; defecte de coasere, cauze, remedieri.

- **Operații de pregătire și prelucrare** a manșetelor, gulerelor, buzunarelor, cordoanelor, mânecilor, piepților, spatelui:
 - fazele fiecărei operații;
 - descrierea operațiilor.

II. PROBA PRACTICĂ

Teme pentru Lucrări de laborator/Aplicații practice:

- **Efectuarea cusăturilor folosite la prelucrarea și asamblarea detaliilor/produselor.**
- **Executarea operațiilor de prelucrare** a manșetelor, gulerelor, buzunarelor, cordoanelor, mânecilor, piepților, spatelui.

Bibliografie

1. Cioară, I., Onofrei, E., Inginerie generală în textile-pielărie, Îndrumar de laborator, Editura Performantica, Iași, 2006.
2. Dodu, A., coord., Manualul inginerului textilist, vol. I, II, III, Editura AGIR, București, 2002, 2003, 2004.
3. Iacob, I., Inginerie generală în textile-pielărie, Editura Performantica, Iași, 2005.
4. Mitu, S., Mitu, M., Pintilie, E., Bazele tehnologiei confecțiilor textile, Îndrumar de lucrări practice, Editura Performantica, Iași, 2003.
5. Mitu, S., Mitu, M., Bazele tehnologiei confecțiilor textile, Editura Performantica, Iași, 2003.
6. Pintilie, M., Metode moderne de învățare-evaluare, Editura Eurodidact, Cluj-Napoca, 2003.
7. Ursache, M., Ingineria tricoturilor și confecțiilor, Editura TEAM, Iași, 2000.
8. Țiglea Lupașcu, R., ș.a., Manual pentru cultura de specialitate. Textile-Pielărie-instruire teoretică, Școala de Arte și Meserii, clasa a IX-a, Editura Oscar Print, București, 2006.
9. Țiglea Lupașcu, R., ș.a., Manual pentru cultura de specialitate. Textile-Pielărie-instruire practică, Școala de Arte și Meserii, clasa a IX-a, Editura Oscar Print, București, 2006.
10. Țiglea Lupașcu, R., ș.a., Manual pentru Școala de Arte și Meserii, Modulul "Tehnologii de confecționare a produselor din țesături și tricoturi", clasa a X-a, Editura Oscar Print, București, 2006.
11. Țiglea Lupașcu, R., ș.a., Industrie textilă și pielărie, manual pentru clasa a IX-a, Editura CD Press, București, 2011.
12. Țiglea Lupașcu, R., ș.a., Industrie textilă și pielărie, manual pentru clasa a X-a, Editura CD Press, București, 2011.
13. *** OMENCȘ nr. 4121/13.06.2016 privind aprobarea Standardului de Pregătire Profesională pentru calificarea profesională "Confecționar produse textile" de nivel 3.
14. *** OMEN nr. 3501/29.03.2018 privind aprobarea curriculumului pentru clasa a XI-a învățământ profesional.