

Programul de studii de licență ***Tehnologia și Designul Confecțiilor Textile - TDCT*** (inițial specialitatea *Modelarea și Tehnologia Confecțiilor din Țesături*), înființat în 1989, reprezintă un program care a pus bazele pregătirii specialiștilor pentru industria confecțiilor textile. Este o specialitate unică, fără analogii în Republica Moldova, care pregătește ingineri-proiectanți și ingineri-tehnologi pentru domeniul confecțiilor textile. Absolvenții acestui program sunt foarte solicitați de agenții economici din țară și peste hotare și garantat vor avea oferte pentru angajare sau vor putea deschide o afacere proprie.

În cadrul studiilor la facultate studenții acestui program obțin următoarele competențe de bază:

- Crearea artistică a modelelor de îmbrăcăminte și elaborarea sistemelor industriale de modele vestimentare;
- Proiectarea și modelarea produselor vestimentare cu utilizarea diferitor metode de proiectare asistată și a softurilor specializate moderne;
- Confecționarea produselor vestimentare de diferite sortimente;
- Utilizarea rațională a resurselor materiale și umane în procesul de producție;
- Elaborarea documentației tehnice pentru lansarea modelelor noi în procesul de fabricație;
- Organizarea proceselor de producere.

Absolvenții pot activa în calitate de *inginer-proiectant, inginer-tehnolog, modelier, inginer responsabil de calitate, inginer-marketolog, supervisor sector de producție, manager al subdiviziunilor/întreprinderilor de confecții*.

