

Tecnico superiore di processo e prodotto per il settore moda MITA 3F.0

Biennio 2017/2019

Il progetto mira a formare figure tecniche in grado di sviluppare e implementare le tecniche di progettazione, prototipazione e industrializzazione nell'ambito del prodotto moda (accessori pelle); analizzare e sviluppare prototipi e studi di fattibilità in termini di operatività nella produzione; valutare il prototipo in funzione dell'impatto sul ciclo produttivo; gestire e risolvere i problemi che possono nascere nei vari passaggi della produzione in relazione al prototipo disegnato; indirizzare le scelte e l'utilizzo di materie prime e prodotti intermedi e finali della filiera produttiva; contribuire alla ricerca e utilizzo delle leve marketing; contribuire alla valutazione del sistema dei vincoli normativi, tecnici, stilistici e commerciali riferiti all'industrializzazione del prodotto; programmare e gestire sia processi tecnologici sia procedure organizzative delle filiere produttive.

Contenuti principali del programma didattico:

Attività propedeutica:

- Inglese tecnico per la moda
- Informatica

Sviluppo delle competenze di base:

- Il Sistema Moda
- Salute e sicurezza nei luoghi di lavoro
- Statistica Descrittiva
- Elementi di economia aziendale e diritto del lavoro

Sviluppo delle competenze trasversali

- Problem setting, problem solving e analisi della complessità

Sviluppo delle competenze tecnico-professionali

- Materiali e componenti della produzione pellettiera
- I cicli produttivi e l'organizzazione del lavoro
- Elementi di marketing strategico, operativo e internazionale, branding e advising
- Le tendenze della moda
- Principi di modelliera e prototipazione
- La pianificazione della collezione
- Controllo qualità
- Confezione, assemblaggio, accessoristica e packaging del prodotto moda
- Industrializzazione dei campioni

Sviluppo delle competenze tecnico-professionali di indirizzo

- Elementi di CAD/CAM e rendering per la pelletteria
- Cicli di lavoro della pelletteria
- Il processo di industrializzazione: il bilancio ambientale
- Modelliera
- Prototipazione