

PROGRAMMA SVOLTO

Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi - Tessile, abbigliamento e moda

Classe 5 ATS MODA E MADE IN ITALY a.s. 2022/2023

**Testo: “Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi” vol.1 Cosetta
Grana , Editrice San Marco - ISBN 9788884882394**

**“Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi” vol.2 Cosetta
Grana , Editrice San Marco - ISBN 9788884882585**

**“Tecnologie applicate ai materiali e ai processi produttivi” vol.3 Cosetta
Grana , Editrice San Marco - ISBN 9788884882745**

Prof. : Claudia Di Lorenzo, Valentina Labianca

Materiali di completamento e categorie tessili

Predisposizione dei materiali di completamento;
La funzione degli interni;
Le mercerie;
I controlli di qualità dei materiali di completamento;
Le categorie tessili;
Realizzazione di un book di tessuti.

Dalla progettazione alla confezione del capo

Dalla progettazione del capo al piazzamento;
Gli strumenti, il controllo qualità e la sicurezza nel reparto modelli;
La sala taglio e i suoi strumenti;
Processi di confezione;
Tecnologie per la confezione della maglieria;
Qualità e sicurezza nel reparto modelli;
Etichettatura e certificazione dei prodotti tessili.

La filiera tessile

La filiera produttiva;
Esternalizzazione: terzisti e subfornitura;

La delocalizzazione;
Affrontare la concorrenza;
Tipologie di produzione (job shop, produzione a lotti, produzione di serie e di massa).

Innovazioni in campo tessile e Tessili tecnici

Le nuove materie prime;
Uso innovativo di materiali tradizionali;
Il riciclaggio: la materia prima seconda;
Le innovazioni dal processo di filatura alla confezione;
Tessili tecnici per l'abbigliamento;
Nobilitazioni e trattamenti dei prodotti tessili per il benessere e la salute.

Inveruno, 1/06/2023

Le rappresentanti di classe

Gaia Centurelli, Gaia Negri

Il docente

Prof. Claudia Di Lorenzo, Valentina Labianca

Scuole associate

I.P.I.A "G. MARCORA" Via Marcora, 109 - 20010 Inveruno ☎0297288182 –

vicemarcora@iisinveruno.edu.it

I.P.S. "E. LOMBARDINI" Via Buonarroti, 6 - 20010 Inveruno ☎029787234 –

vicelombardini@iisinveruno.edu.it

I.T.T.E. "G. MARCORA" Via Marcora, 109 - 20010 Inveruno ☎0297285314 –

viceittmarcora@iisinveruno.edu.it