

I.P.S.I.A Siderno (RC)

Programma di “*Tecnologie e materiali tessili*”

Classe : 5° MODA Anno scolastico 2018-2019

Docente: prof. Lombardi Pierpaolo

MODULI ED UNITA' DIDATTICHE

1 MODULO: Tessuti

<i>Unità Didattiche</i>	<i>Contenuti e Conoscenze</i>	<i>Competenze</i>
U. D 1	Classificazione dei tessuti	Saper riconoscere e distinguere le diverse tipologie di tessuto
U. D 2	Tessuti ortogonali a licci: armature fondamentali	Essere in grado di distinguere le armature fondamentali.
U. D 3	Armature derivate dirette	Saper classificare le armature derivate.
U. D 4	Tessuti operati di prima e seconda categoria	Saper riconoscere i tessuti appartenenti alle diverse categorie.
U. D 5	Tessuti operati di terza e quarta categoria	Saper riconoscere i tessuti appartenenti alle diverse categorie.

2 MODULO: Processi di nobilitazione tessile

<i>Unità Didattiche</i>	<i>Contenuti e Conoscenze</i>	<i>Competenze</i>
U. D 1	Tintura in fiocco, in filo, in pezza ed in capo.	Identificazione delle caratteristiche qualitative dei diversi processi di tintura.
U. D 2	Diverse tipologie di stampa e loro applicazioni.	Riconoscere le affinità tintoriali delle diverse superfici tessili in base alla stampa eseguita.
U. D 3	Tecnologie della stampa diretta, a corrosione, devoré, Batik, serigrafia, a riserva utilizzate nel settore moda.	Essere in grado di stabilire la tipologia di stampa idonea a seconda della destinazione d'uso e la scelta stilistica ideata.

3 MODULO: Nobilitazione

<i>Unità Didattiche</i>	<i>Contenuti e Conoscenze</i>	<i>Competenze</i>
U. D 1	Nobilitazioni	Bruciatura, candeggio, mercerizzazione, calandratura, follatura, sanforizzazione, superwash, decatissaggio, lucidatura, increspatura, ceratura, antipiega, antimuffa, antipilling

5. TMP ATTIVITA' DI COMPRESENZA

- Esercitazione con la macchina da cucire e con la taglia e cucì di vari punti
- Etichette cucite a macchina
- Esercitazione con ferro da stiro.
- Prove stiro su vari tipi di stoffa e su vari tipi di cuciture.
- Sicurezza nel laboratorio-
- Come usare le attrezzature e come mantenere pulite le macchine.
- Confezione abito.
- Abbinamento modello-tessuto
- Vari tipi di piazzamento del modello sulla stoffa.
- Schede tecniche del tessuto