

Concorso per titoli ed esami per l'accesso ai ruoli del personale docente della scuola secondaria di I e di II grado su posto comune e di sostegno, ai sensi dell'articolo 3, comma 7, del Decreto ministeriale 26 ottobre 2023, n. 205, bandito con D.D.G. prot. n. AOODPIT 2575 del 6 dicembre 2023

Indicazioni operative fornite dalla Commissione giudicatrice per lo svolgimento della prova pratica per i candidati della classe di concorso B018- Laboratori di scienze e tecnologie tessili, dell'abbigliamento e della moda

Prova pratica

Il tema oggetto della prova sarà estratto a sorte per ciascun concorrente da una serie preparata dalla Commissione. Ciascuna prova sarà costituita dalle tre tipologie A, B e C tra cui i candidati potranno scegliere a seconda delle proprie competenze specifiche.

Tipologia A:

La prova consisterà nella progettazione e/o realizzazione di un capo d'abbigliamento in base ai dati forniti dalla Commissione. La prova dovrà essere corredata da una relazione che indichi le scelte progettuali, le metodologie, materiali e strumenti impiegati e i risultati ottenuti dal punto di vista della qualità e della coerenza di linea e volume con il modello proposto. La prova sarà preparata dalla Commissione, tenendo conto dei mezzi disponibili e in particolare tra i seguenti temi:

- Dato un figurino tecnico e l' a plat, eseguire la progettazione della base del capo in scala 1:1, la trasformazione pertinente al modello e la realizzazione di meta capo su tessuto fornito; completare il manufatto con gli adeguati complementi e mercerie visualizzate nel figurino.
- Analizzando il disegno del figurino fornito progettare l' a plat corredata di note tecniche e sartoriali, il cartamodello industriale in scala 1:2 e simulare il piazzamento monotaglia su carta da cliché sulla base delle caratteristiche del tessuto indicato.
- Dato un figurino tecnico, realizzare la fase progettuale modellistica di un capo in scala 1:2, con proposte di tre varianti che prevedano scelte tessili differenziate in termini di vestibilità e caratteristiche tecnico-stilistiche. Corredare la progettazione con scheda tecnica, distinta base e scheda del ciclo di lavorazione di una delle varianti proposte.
- Sulla base del figurino proposto realizzare il cartamodello artigianale idoneo in scala 1:1 e corredarlo di scheda tecnica; utilizzando il software dedicato (Investronica, Confelmod, Modaris o altro) procedere alla digitalizzazione dei pezzi con creazione di set taglie, eseguire lo sviluppo

taglie, inserire le cuciture e creare una matrice di piazzamento relativa alla classe di tessuto indicata.

Tipologia B:

La prova avrà come oggetto l' analisi, la realizzazione o la simulazione di tessuti a fili rettilinei da svolgersi con la strumentazione messa a disposizione dalla scuola sede d' esame. L' elaborato dovrà essere corredato da una relazione che indichi i risultati ottenuti, la descrizione delle metodologie e degli strumenti impiegati. La prova sarà preparata, tenendo conto dei mezzi disponibili e, in particolare, verterà su uno tra i seguenti temi:

- Dato un campione di tessuto effettuare la scampionatura e l' analisi, calcolando tutti i parametri necessari alla compilazione della scheda tecnica completa
- Dato un telaio a mano, dopo aver ricavato il rimettaggio e realizzato la messa in carta per il movimento dei licci, realizzare un campionario tessile secondo le indicazioni della

Commissione

- Dati dei campioni di tessuti effettuare le prove tecnologiche sugli stessi e sui filati che li compongono, secondo le indicazioni della Commissione
- Data un' immagine da utilizzare come bozzetto e le indicazioni della tipologia di tessuto da realizzare, effettuare la simulazione del tessuto utilizzando il software C.A.D. tessile messo a disposizione

Tipologia C:

La prova avrà come oggetto l' analisi, la realizzazione o la simulazione di tessuti a maglia, da svolgersi con la strumentazione messa a disposizione dalla scuola sede d' esame.

L' elaborato dovrà essere corredato da una relazione che indichi i risultati ottenuti, la descrizione delle metodologie e degli strumenti impiegati. La prova sarà preparata, tenendo conto dei mezzi disponibili e, in particolare, verterà su uno tra i seguenti temi:

- Dato un campione di tessuto effettuare la scampionatura e l' analisi, calcolando tutti i parametri necessari alla compilazione della scheda tecnica completa
- Data una macchina per maglieria manuale, realizzare un manufatto secondo le indicazioni della Commissione
- Dati dei campioni di tessuti effettuare le prove tecnologiche sugli stessi e sui filati che li compongono, secondo le indicazioni della Commissione
- Data un' immagine da utilizzare come bozzetto e le indicazioni della tipologia di tessuto da

realizzare, effettuare la simulazione del tessuto utilizzando il software C.A.D. tessile messo a disposizione.

Durata della prova: 10 ore.

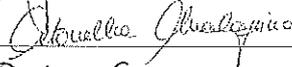
Presidente, Prof. Guerranti Luca:



Comm. Prof.ssa Soldani Maria Chiara



Comm. Prof.ssa Malagnino Antonella:



Mem. Agg. Prof.ssa Giorni Davina

