



*Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*  
**M661 – ESAME DI STATO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE**

**Indirizzo:** ITCZ – SISTEMA MODA  
 ARTICOLAZIONE CALZATURE E MODA

**Tema di:** TECNOLOGIE APPLICATE DEI MATERIALI E DEI PROCESSI PRODUTTIVI E ORGANIZZATIVI DELLA MODA

*Il candidato svolga la prima parte della prova e due tra i quesiti proposti nella seconda parte.*

**PRIMA PARTE**

Il candidato consideri il caso di una media azienda con marchio proprio che per la stagione P/E2017 intenda proporre una collezione di calzature donna (o uomo) ispirata alla sostenibilità ed alla salvaguardia dell'ambiente. L'azienda opera nel mercato della moda e si rivolge ad un target medio alto.

La struttura organizzativa prevede un "Ufficio Prodotto" che si occupa di coordinare il "Processo di sviluppo della collezione" in collaborazione con il Marketing, lo Stile, l'ufficio modelli/modelleria, l'ufficio tecnico, la direzione della produzione.

Il candidato dovrà:

1. interpretare il ruolo di addetto all'ufficio prodotto ed elaborare un piano organizzativo (PLANNING), la tempistica degli impegni (TIMING) per la creazione della collezione e spiegare il processo di pianificazione della nuova collezione indicando tutti i passaggi necessari, la tempistica e le professionalità coinvolte;
2. realizzare in taglia base 38 la modellatura di una scarpa sniker con materiali e componenti coerenti con l'ispirazione della collezione.

N.B: La prova potrà essere sviluppata con metodo manuale oppure con l'ausilio di software dedicati, qualora predisposti dall'Istituto sede di esame.

**SECONDA PARTE**

1. Realizzare i documenti tecnici necessari per gestire le fasi di campionario per la realizzazione di 50 pezzi suddivisi in 4 varianti di colore: fondo verde 10 paia, fondo bianco 20 paia, giallo 10 paia e fondo rosa 10 pezzi, valutando il consumo medio di ogni calzatura.
2. Descrivere le varie fasi di lavorazione dal taglio delle parti di tomaia, fodera e rinforzi, al controllo e inscatolamento delle scarpe, secondo il metodo impiegato nel corso di studi.
3. Individuare e descrivere gli elementi che concorrono alla qualità di una calzatura.
4. Individuare i principali rischi presenti nei calzaturifici per la sicurezza dei lavoratori e descrivere le soluzioni tecnologiche ed organizzative utilizzate per ridurne l'impatto.

Durata massima della prova: 8 ore.

È consentito l'uso del dizionario della lingua italiana.

È consentito l'uso del dizionario bilingue (italiano-lingua del paese di provenienza) per i candidati di madrelingua non italiana.

Non è consentito lasciare l'Istituto prima che siano trascorse 3 ore dalla dettatura del tema.