



UNIONE EUROPEA
Fondo sociale europeo



Provincia di Forlì Cesena



**TECHNE Società
Consorzio per azioni**

**IPS "M. CURIE"
SAVIGNANO sul RUBICONE**

**PERCORSI INTEGRATI NELL'ISTRUZIONE: OPERATORE
DELL'ABBIGLIAMENTO AD INDIRIZZO CALZATURIERO**

L'Operatore della moda ed abbigliamento ad indirizzo calzaturiero, per lo svolgimento delle proprie attività lavorative, si trova a dover utilizzare diversi strumenti di lavoro, quali:

- il coltello da taglio per i pellami;
- i macchinari per il taglio dei pellami o degli altri materiali con cui è costruita la scarpa;
- la macchina orlatrice;
- attrezzature varie per la ripulitura, il rinforzo e l'assemblaggio della calzatura;
- la macchina cucitrice.
- conoscenza del settore calzaturiero;
- conoscenza delle fasi di lavorazione della scarpa;
- conoscenza dell'anatomia del piede;
- conoscenza dei materiali utilizzati per realizzare le calzature;
- conoscenza del linguaggio tecnico in uso nel settore calzaturiero;
- capacità di utilizzo degli strumenti per la produzione delle scarpe;
- capacità di eseguire operazioni di taglio del pellame e di altri materiali utilizzati per costruire le scarpe;
- capacità di utilizzo della macchina orlatrice;
- saper rifinire, rinforzare e montare le parti componenti la scarpa;
- saper cucire e mettere la fodera alla scarpa;
- saper controllare la qualità del prodotto scarpa;
- saper essere: precisi ed accurati, in grado di risolvere problemi, capaci di organizzare e di controllare la propria attività.

L'allievo sarà in grado di:

- preparare gli utensili necessari per le lavorazioni da effettuare;
- Identificare i principali tipi di materiali;
- preparare campionature di tessuti, materiali (pellami, sintetici) ed accessori; sceglie o indica i materiali idonei al modello progettato in laboratorio e ne valuta le caratteristiche merceologiche di base; applica le principali tecniche di taglio ai diversi tipi di pellame;
- leggere ed interpretare la documentazione tecnica di pertinenza (schede tecniche, disegni tecniche, cicli di lavorazione, ordini di produzione, schede utensili , manuali d'uso e di manutenzione delle macchine utensili);
- applicare la modelliera artigianale ed industriale di base anche in riferimento alla modellistica dell'abbigliamento; predisporre in base alla documentazione tecnica la macchina operatrice attrezzandola adeguatamente;
- utilizzare programmi per il controllo numerico, apportando anche piccole modifiche per l'ottimizzazione delle lavorazioni;
- conoscere le caratteristiche del settore di appartenenza;
- possedere una conoscenza di base che permetta di individuare i collegamenti tra i diversi sub- settori merceologici;
- operare nel rispetto delle norme antinfortunistiche.

PROGRAMMAZIONE ORGANIZZATIVA

L'attività formativa proposta è integrata con il curriculum scolastico dell'Istituto Professionale per l'Abbigliamento e Moda che fa parte dell'Istituto Statale di Istruzione Superiore "M. Curie" di Savignano sul Rubicone.

Il percorso ha valenza professionalizzante e prevede una durata complessiva di 855 ore che verranno realizzate durante i primi anni del curriculum scolastico istituzionale con la seguente articolazione:

1° Anno corsuale:

classi I A e I B: 255 ore

2° Anno corsuale:

classi II A e II B: 300 ore di cui 80 di stage

3° Anno corsuale:

classi III A e III B: 300 ore di cui 120 di stage

L'attività didattica si svolge sempre in orario scolastico sia mattutino sia pomeridiano, compatibilmente con l'organizzazione modulare della scuola.

Le lezioni del percorso integrato vengono comunicate con calendario mensile. L'attività formativa viene realizzata in parte presso la sede dell'Istituto scolastico e in parte presso la sede del CERCAL, centro di ricerca e scuola specializzata nella progettazione di calzature che si trova a San Mauro Pascoli soprattutto per quello che riguarda la classe terza.

Il percorso ha lo scopo di arricchire ed integrare le attività previste dall'Istituto nell'ambito delle lezioni curricolari, con i moduli formativi di seguito elencati per quello che riguarda il primo anno di scuola.

PROGRAMMAZIONE ORGANIZZATIVA riferita al primo anno Riferita all'area professionalizzante

Progetto benessere	ore 25
Laboratorio macchine utensili indirizzo pelletteria	ore 20
Sistemi informatici per la modelliera	ore 40
Studio e Lavorazione delle pelli	ore 25
Controllo qualità del prodotto	ore 20
Taglio e Assemblaggio prodotti di pelletteria	ore 50
Visite guidate	ore 15
Laboratorio di Modelliera	ore 60
Totale	ore 255

PROGRAMMAZIONE ORGANIZZATIVA riferita al secondo anno **Riferita all'area professionalizzante**

Progetto benessere	ore 15
Sistemi informatici per la modellera e disegno	ore 60
Taglio e Assemblaggio prodotti di pelletteria	ore 30
Laboratorio di Modellera	ore 55
Il ciclo produttivo dei modelli del reparto orlatura/montaggio del calzaturificio	ore 30
Stage	ore 80
Preparazione e verifica stage	ore 10
Visite guidate	ore 20
Totale ore	ore 300

PROGRAMMAZIONE ORGANIZZATIVA riferita al terzo anno **Riferita all'area professionalizzante**

Sistemi informatici per la modellera	ore 40
Studio e lavorazioni materiali	ore 20
Taglio manuale e CAD	ore 20
Il ciclo produttivo dei modelli del reparto orlatura/montaggio del calzaturificio (III anno)	ore 30
Il ciclo produttivo dei modelli del reparto finissaggio del calzaturificio	ore 40
Stage	ore 120
Preparazione e verifica stage	ore 10
Visite guidate	ore 20
Totale ore	ore 300

Valutazione finale

Viene effettuata una valutazione congiunta che sarà espressa collegialmente dall'insieme dei docenti della scuola e della formazione professionale impegnati nell'attuazione del curriculum integrato durante i consigli di classe.

Essa sarà composta da due elementi costitutivi:

- una descrizione sintetica dell'apprendimento realizzato;
- una valutazione del livello di competenze acquisite.

Scopo dell'attestazione è giungere al riconoscimento dei crediti sui quali fondare i passaggi fra i sistemi.

Alla fine del terzo anno gli allievi effettueranno l'esame di qualifica integrato per l'ottenimento della Qualifica Regionale "Operatore dell'abbigliamento" e della qualifica dell'istituto scolastico.

Operatore dell'Abbigliamento ad indirizzo Calzaturiero 1° anno

TECHNE Società Consortile per azioni– IIS “M. Curie” – Savignano

<i>MODULI DEL PERCORSO INTEGRATO</i>	<i>MATERIA D'INSEGNAMENTO</i>	<i>ORARIO CURRICULARE MIUR</i>	<i>Ore Formazione PERCORSO INTEGRATO</i>
AREA COMUNICAZIONE E LINGUAGGI			
Comunicazione e intercultura.	Italiano.	165	
Laboratorio di scrittura	Italiano.		
Manipolazione di un testo narrativo	Italiano		
Pensare e scrivere per modelli	Italiano		
Comunicazione tra pari	Italiano.		
Lab benessere-	Italiano		15
Comunicazione e lavoro	Italiano		
Inglese	Prima lingua straniera	99	
Lab benessere-	Prima lingua straniera		5
Lab benessere-	Educazione fisica	66	5
Il movimento come linguaggio	Educazione fisica		
Totale		330	25
AREA SCIENTIFICA - TECNOLOGICA			
Sistemi informatici per la modellera	Matematica e Informatica	132	20
Matematica generale			
Studio e lavorazioni pelle	Scienza della terra e biologia	99	12
Scienze integrate	Scienza della terra e biologia		
Totale		231	32
AREA ANTROPOLOGICA –STORICA – ECONOMICA - SOCIALE			
Persone e società	Diritto ed economia	66	
Lab benessere	Religione - Materia Alternativa	33	5

Evoluzione delle civiltà	Storia	66	
Studio e lavorazioni delle pelli			8
Totale			13
FORMAZIONE IN INDIRIZZO			
Controllo e qualità del prodotto	Disegno	132	20
Disegno			
Studio e lavorazioni delle pelli	Storia della moda e del costume	66	10
Storia della moda e del costume			
Taglio e assemblaggio prodotti di pelletteria	Laboratorio confezioni	132	25
Laboratorio confezioni			
Taglio e assemblaggio prodotti di pelletteria	Laboratorio di modellistica	132	20
Laboratorio di modellistica			
Totale		462	75
Laboratorio di modellaria	Area di approfondimento	132	55
Laboratorio macchine utensili indirizzo pelletteria			20
Sistemi informatici per la modellaria			20
Visite guidate			15
Totale		132	110
	TOTALE ORE per anno scolastico	1320	255

Operatore dell'Abbigliamento ad indirizzo Calzaturiero 2° anno

TECHNE Società Consortile per azioni– IIS “M. Curie” – Savignano

MODULI DEL PERCORSO INTEGRATO	MATERIA D'INSEGNAMENTO	ORARIO CURRICOLARE MIUR	Ore Formazione PERCORSO INTEGRATO
AREA COMUNICAZIONE E LINGUAGGI			
Giochi di versi	Italiano.	165	
Manipolazione di un testo narrativo			
Scrittura creativa			
Laboratorio di scrittura classe seconda			
Comunicazione e Interculturalità			
Comunicazione e lavoro II anno			
Progetto benessere	trasversale		15
Inglese base	Prima lingua straniera	99	
Il movimento come linguaggio	Educazione fisica	66	
Totale		330	15
AREA SCIENTIFICA – TECNOLOGICA			
Matematica generale II anno	Matematica e Informatica	132	
Scienze integrate II anno	Scienza della terra e biologia	99	
Totale		231	
AREA ANTROPOLOGICA –STORICA – ECONOMICA - SOCIALE			
Persone e Società	Diritto ed economia	66	
L'Organizzazione			
	Religione - Materia Alternativa	33	
Cittadinanza e cultura europea	Storia	66	
L'evoluzione delle civiltà			
Totale		165	
FORMAZIONE DI INDIRIZZO			
Sistemi informatici per la modellera e disegno	Disegno	132	30

Disegno Professionale			
Storia del costume e della moda	Storia della moda e del costume	66	
Taglio e assemblaggio prodotti di pelletteria	Laboratorio confezioni	132	30
Laboratorio confezioni			
Sistemi informatici per la modellera e disegno	Laboratorio di modellistica	132	30
Totale		462	90
Il ciclo produttivo dei modelli del reparto orlatura/montaggio del calzaturificio	Area di Approfondimento	132	30
Laboratorio di modellera 2 anno			55
Visite guidate			20
Totale			105
FORMAZIONE TRASVERSALE			
Stage formativo			80
Preparazione e verifica stage			10
Totale			90
TOTALE ORE per anno scolastico		1320	300

Operatore dell'Abbigliamento ad indirizzo Calzaturiero 3° anno

TECHNE Società Consortile per azioni – IIS “M. Curie” – Savignano

MODULI DEL PERCORSO INTEGRATO	MATERIA D'INSEGNAMENTO	ORARIO CURRICOLARE MIUR	Ore Formazione PERCORSO INTEGRATO
Comunicazione e Lavoro III Anno	Italiano.	99	
Dalla lettura all'analisi testuale			
Incontro con la letteratura			
Lingua straniera III anno	Prima lingua straniera	99	
	Educazione fisica	66	
TOTALE		264	
AREA SCIENTIFICA – TECNOLOGICA			
Matematica III anno	Matematica e Informatica	66	
Modulo Geometria Analitica 3 Anno			
Totale			66
AREA ANTROPOLOGICA –STORICA – ECONOMICA - SOCIALE			
	Religione - Materia Alternativa	33	
La cooperazione europea confronto e condivisione di valori	Storia	66	
Cammino nel '900			
La crisi economica a partire dal 1929			
Totale		99	
FORMAZIONE DI INDIRIZZO			
Sistemi informatici per la modellera	Disegno professionale	132	20
. Disegno professionale			
Studio e lavorazioni materiali	Storia della moda e del costume	66	10
Storia della moda e del costume			
Laboratorio confezioni	Laboratorio confezioni	66	20
Storia dell'arte	Storia dell'Arte	132	
Laboratorio modellistica	Laboratorio modellistica	132	
Taglio manuale e al CAD			20
Studio e lavorazioni materiali	Tecnologie tessili	99	
Tecnologie tessili			10
Visite guidate			20

Totale			100
Il ciclo produttivo dei modelli del reparto orlatura/montaggio del calzaturificio III anno	Area di approfondimento	132	30
Il ciclo produttivo dei modelli del reparto finissaggio del calzaturificio			40
STAGE			120
TOTALE		132	70
Preparazione e verifica stage			10
TOTALE COMPLESSIVO		1320	300