



Tecniche di Disegno e Progettazione Industriale nell'ambito del Sistema Design



OBIETTIVI

Applicare metodologie di progettazione mobili • Applicare tecniche di disegno tecnico • Applicare tecniche di disegno tridimensionale • Applicare tecniche di progettazione grafica • Utilizzare software CAD

STRUTTURA DEL CORSO

Durata: 800 ore di cui 320 di stage
all'interno di importanti aziende del settore legno arredo e design
dal lunedì al venerdì - orario diurno con lezioni anche a distanza
Modalità: in presenza

CONTENUTI

Tecnologie CAD - Tecnologie dei materiali - Disegno tecnico - Storia del design - Tecniche costruttive - Progettazione - Inglese - Processi produttivi - Tecniche di prototipazione rapida - stampante 3D, CNC, taglio al laser

CERTIFICAZIONE RILASCIATA

Il corso prevede una prova finale finalizzata all'accertamento delle competenze acquisite e al conseguimento dell'Attestazione di Competenze rilasciata dalla Regione Lombardia ai sensi della L.R. 19/2007: una certificazione di professionalità valida in tutta Europa.

Incontri con designer internazionali

Parte delle lezioni in lingua inglese

Testimonianze di imprenditori e makers

Partecipazione a concorsi

Partecipazione al Salone del Mobile

Percorso didattico "project work"

Progetto formativo individuale in assetto lavorativo

Visite aziendali e culturali

Possibilità di stage all'estero

tomake

Alcune attività verranno realizzate presso TOMAKE FabLab - **Enaip Factory**. Un Laboratorio Officina dedicato al settore legno arredo, design e meccanica con ha in dotazione tre stampanti 3D, una stampante laser, una macchina una macchina CNC e utensileria varia dedicata al settore.
www.tomakefablab.it

