

Falegname Mobiliere

ANALIZZARE E SELEZIONARE I MATERIALI LIGNEI

Conoscenza

- Principali norme del disegno tecnico ed ornato di manufatti in legno
- Materiali lignei: tipi di essenze e loro caratteristiche, derivati lignei
- Nozioni di base di resa dei diversi materiali lignei
- Tipologie di prodotti lignei d'arredo, destinazione d'uso e valori ergonomici
- Principali Strumenti di misura

APPRONTARE MACCHINARI, STRUMENTI ED UTENSILI PER LA LAVORAZIONE DEL LEGNO

Conoscenza

- Tipologie e caratteristiche dei principali macchinari a controllo manuale, a controllo numerico e dei principali utensili e delle attrezzature per la realizzazione delle diverse lavorazioni del legno
- Principali riferimenti legislativi e normativi per la lavorazione del legno (impatto ambientale, ...)
- Procedure di manutenzione ordinaria di utensili e macchine per la lavorazione del legno
- Principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza in relazione all'utilizzo dei macchinari

ASSEMBLAGGIO E FINITURA DEI PRODOTTI LIGNEI D'ARREDO

Conoscenza

- Principali tecniche di incastro, assemblaggio e montaggio di prodotti lignei
- Tipologie e caratteristiche di macchinari per l'assemblaggio e la realizzazione degli incastri
- Principali tecniche e prodotti per il trattamento e la rifinitura dei manufatti lignei (es. lucidatura, laccatura, verniciatura, smaltatura, doratura, ...)
- Principi comuni e aspetti applicativi della legislazione