

HOLZ – Bausteine und Module

Konstruktiver und Chemischer Holzschutz

- Grundlagen der Holzschutzmaßnahmen

Materialkunde

- Holzarten
- Holzwerkstoffe

Gestalten und Konstruieren

- Form und Funktionsentwicklung
- Darstellen und Dokumentieren

Arbeitsplanung

- Planung

Betriebsbedingter Umwelt Belastung

- Vermeidung

Handwerkliche Grundfertigkeiten

- Holzbearbeitung

Verbindungstechniken

- Lösbare Verbindungen
- Dauerhafte Verbindungen

Maschinenarbeit

- Handmaschinen
- Stationäre Maschinen

CNC-Technik

- CNC-Grundlagen
- CNC-Anwendungen

Möbelbau

- Korpusmöbel
- Kleinmöbel

Serienfertigung

- Wiederkehrende Arbeiten

Oberflächen

- Vorbereitung
- Behandlung

Upcycling

- Demontage
- Wiederverwertung

Montage

- Montagearbeiten

Qualitätssicherung

- Prüfen
- Dokumentation

Eigenständige Projekte

- Projektplanung
- Projektdurchführung