



Fachbereich „Holz“

Keine Aufnahmekriterien in diesem Fachbereich!



Fächertafel

Pflichtfächer:

Berufs- und Lebenswelt	BUL
Politische Bildung/Wirtschaftskunde	PBWÖ
Deutsch und Kommunikation	DuK
Englisch	E
Angewandte Mathematik	AM
Angewandte Informatik	AI
Bewegung und Sport	BS
Alternative Pflichtfächer	
Naturwissenschaftliche Grundlagen	NGUÜ
Technisches Zeichnen	TZ
Fachkunde Holz	FH
Werkstätte Holz	WH

Vorbereitung auf Ausbildung zum/zur

Tischler/in, Tischlereitechniker/in, Zimmermann/-frau, Holz- und Sägetechniker/in...



Naturwissenschaftliche Grundlagen

- Materialberechnungen und Statik
- Kräfte im Baugeschehen
- Internationales Einheitensystem
- Grundlagen der Mechanik (Kraft, Arbeit, Leistung)
- Grundbegriffe der Bauphysik
- Chemische Verbindungen
- Grundlagen der Elektrizität

Technisches Zeichnen

- FHZ-Skizzen • Normschrift • Rissdarstellungen
- Bemaßung • Lesen und Erstellen von Bauzeichnungen unter
- Anwendung der Bemaßungsnormen
- Anfertigen von Schnitten und Schrägrissen

Fachkunde Holz

- Grundkurs Werkzeuge • Handhabung, Instandhaltung • Sicherheitsmaßnahmen
- Maschinenkunde • Kenntnisse: Rohstoff Holz
- Holzeigenschaften • Güteklassen, Verarbeitung, Holzschutz • Oberflächengestaltung
- Hilfswerkstoffe, Farbenlehre

Werkstätte Holz

- Messen • Anreißen • Sägen/Bohren
- Abtragen von Material • Oberflächenbearbeitung
- Verbindungen (mit und ohne Material)
- Werkstückausführung gemäß Vorgaben
- Erstellung eines geeigneten Arbeitsprotokolls



Zusatzangebote:

- Exkursionen in typische Betriebe des Fachbereichs
- Projektwochen
- Teilnahme an Wettbewerben
- Teilnahme an sportlichen Angeboten

Kontakt:

Polytechnische Schule Bregenz
 Holzackergasse 11
 6900 Bregenz
 Tel. +43 5574 722 37-10
 Mail: direktion@psbregenz.at
 Web: www.psbregenz.at