

Technik – Quali

Vorwissen

Technisches Zeichnen:

- Fachgerechtes Skizzieren von Werkstücken
- Zeichnen flacher Werkstücke mit geradlinigen Veränderungen (Stufe, Nut, Abschrägung, Durchbruch)
- Bemaßung flacher Werkstücke mit geradlinigen Veränderungen (Stufe, Nut, Abschrägung, Durchbruch)
- Kabinettprojektion mit geradlinigen Veränderungen (Stufe, Nut, Abschrägung, Durchbruch)
- Isometrische Projektion mit geradlinigen Veränderungen (10. Klasse)
- Maßstab

Werken:

- Richtige Auswahl von Werkstoffen (Holzart, Holzdicke, Metall...)
- Fachmännischer Umgang mit Material und Werkzeug
- Planung und Ausführung eines ästhetisch gestalteten Werkstückes (Gesamtbild, Proportion, Anspruch...)
- Eckverbindung: Fingerzinkung
- Oberflächenbehandlung (Schleifen, beizen, lackieren...)

Allgemein:

- Arbeiten mit einem Leittext
- Arbeiten im Team
- Verständnis für technische Zusammenhänge
- Erstellen einer Projektmappe
- Präsentation eines selbst erarbeiteten Themas

