

	Werken Klasse 6	Stunden: 12 Wochen
Grundlagenbereich: Gestalten mit Holz- und Holzwerkstoffen		

Prozessorientierte Kompetenzen	Die Schülerinnen und Schüler können...
	<ul style="list-style-type: none"> • die Fachsprache situationsbezogen verwenden.
	<ul style="list-style-type: none"> • Gefahrenpotentiale von Werkzeugen und Maschinen und die Notwendigkeit von Sicherheitsregeln erkennen.
	<ul style="list-style-type: none"> • einheimische Massivhölzer, Maschinen, Werkzeuge und Werkverfahren fach- und sicherheitsgerecht verwenden.
	<ul style="list-style-type: none"> • Werkprozesse und –stücke kriterienorientiert beurteilen.
Inhaltsbezogene Kompetenzen	Die Schülerinnen und Schüler sollen...
	<ul style="list-style-type: none"> • unterschiedliche Sägen, Standbohrmaschine, Akkubohrer kennen.
	<ul style="list-style-type: none"> • Sicherheitsregeln zur Handhabung der Werkzeuge und Maschinen benennen.
	<ul style="list-style-type: none"> • den fachgerechten Umgang mit den genannten Werkzeugen und Maschinen beherrschen.
	<ul style="list-style-type: none"> • Kriterien von Form und Funktion berücksichtigen.

Fächerübergreifende Aspekte/ Bezüge zum Curriculum Mobilität/ Umweltschule	
Technik (Sicherheitsbelehrung)	Wirtschaft (Berufsorientierung)
Curriculum Mobilität (Regeln und geregelt werden)	

Reduziertes Niveau/G-Niveau	Herausforderndes Niveau/E-Niveau
<ul style="list-style-type: none"> • Hilfestellung • Einfachere Ausführung 	<ul style="list-style-type: none"> • Selbstständiges Arbeiten • Feineres, exakteres Arbeiten

Materialhinweise	Verbindliches Überprüfungsformat	Verbindliche Lern- und Arbeitstechnik
<ul style="list-style-type: none"> • Massivhölzer in Fichte/Kiefer • Dübel, Leim, Schrauben • Raspel, Feile, Schleifpapier • Oberflächenbehandlung 	<ul style="list-style-type: none"> • Fertiges Produkt • Fachbegriffe für Werkzeuge und Materialien 	<ul style="list-style-type: none"> • Fachgerechte Verwendung der Werkzeuge • Fachgerechte Bedienung der Maschinen • Fachgerechte Fixierung des Werkstücks

Themen:

- Bau eines Hockers

- Maßgerechtes Sägen
- Arbeiten mit der Standbohrmaschine
- Dübel setzen und verschrauben