

Technik 3. Klasse Grundschule

Die Schülerin, der Schüler kann

- Werkzeuge, Gegenstände und Maschinen sach- und funktionsgerecht unter Wahrung der grundlegenden Sicherheitsaspekte nutzen
- Gebrauchsgegenstände planen, passende Materialien auswählen und mit entsprechenden Werkzeugen herstellen

Fertigkeiten und Fähigkeiten	Kenntnisse	Die Schülerin/ der Schüler kann	Didaktische Hinweise: mögliche Inhalte, Materialien, Lehrausflüge, ...	Anregungen, Querverweise (Fächerübergreifend, Links)
Eigenschaften von Materialien beschreiben	Eigenschaften von Werkstoffen	-Eigenschaften verschiedener Materialien entdecken und geeignete Werkzeuge und Techniken zuordnen - mit Materialien sorgsam umgehen	Materialien: Ton, Holz, Papier, Karton, Folien, Wolle, Filz...	
Werkstoffe und Werkzeuge fachgerecht verwenden	Einsatzmöglichkeit von Werkstoffen und Werkzeugen	-geeignete Materialien und Werkzeuge verwenden -verschiedene Materialien sachgerecht bearbeiten	Werkzeuge: Laubsäge, Handbohrer, Feile, Zange, Hammer	
Einfache Gegenstände selbst herstellen		-einfache Gegenstände nach Anleitung herstellen		