

## Technik 5. 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 (Fächerübergreifen d, Links)
<b>Einfache Gebrauchsgegenstände planen und mit entsprechenden Materialien und Werkzeugen herstellen</b>	Arbeitsskizzen und Arbeitsabläufe	-Zwei/und dreidimensionale Arbeiten planen, durchführen und Arbeitstechniken verfeinern <ul style="list-style-type: none"> <li>• verschiedene Materialien und deren Bearbeitungsmöglichkeiten kennen lernen</li> <li>• passende Materialien sowie Abfallmaterialien und fachgerechte Arbeitsgeräte auswählen</li> <li>• mit Materialien sparsam umgehen</li> <li>• Verantwortung für die Materialbeschaffung übernehmen</li> <li>• die Kleistertechnik zur Herstellung von zwei- und dreidimensionalen Gegenständen verwenden</li> <li>• nach Anleitung plastische Figuren herstellen</li> </ul>	Holzarten Papier, Kartone, Pappe, Tonarten, Das, Kleister...  Abfallmaterialien ( Dosen, Rollen..)  Textile (Flechten, Nähen, Sticken; Stricken, Häkeln, Filzen, ...)	Umwelterziehung
<b>Sicherheitsnormen und Maßnahmen zur Unfallverhütung beachten</b>	<b>Sicherheitsnormen und Regeln zur Unfallverhütung</b>	- seinen Arbeitsbereich organisieren -Gefahrenquellen erkennen und sich entsprechend verhalten	Gespräche Schautafeln Plakate	
		-Arbeitsgeräte fachgerecht verwenden und ordnungsgemäß aufbewahren		