

Fachcurriculum Technik

2./3. Klasse Grundschule

Schulsprenkel Leifers



Fachcurriculum: Technik – 2. + 3. Klasse Grundschule

Die Schülerin, der Schüler kann...

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

Fertigkeiten und Fähigkeiten	Kenntnisse	Kompetenzen	Angestrebte Inhalte	Vorschläge zur Umsetzung	
				Methodisch-didaktische Hinweise	Anregungen (Buchtipps / Material)
Eigenschaften von Materialien unterscheiden	Materialien	1, 2	Werkstoffe besser kennenlernen und verschiedene Erfahrungen damit sammeln	Werkstoffe besser kennenlernen und verschiedene Erfahrungen damit sammeln: - Freies Modellieren mit verbundenen Augen - Fantasiegebilde aus gerollten, geformten Papieren - Fühlbox aus textilen Materialien	Materialanregung: - Wolle - Stoff - Ton - Papier - Pappe - Holz - Gips - Kleister
Werkstoffe und Werkzeuge fachgerecht verwenden	Einsatzmöglichkeiten von Werkzeugen und Werkstoffen	1, 2	Verschiedene Werkzeuge kennen und fachgerecht benutzen können	Verschiedene Werkzeuge kennen und fachgerecht benutzen lernen: - selbst ausschneiden - einfädeln - kleben - nähen - formen - nageln - feilen	Materialanregung: - Schere - Nähnadel - Stupfnadel - Feilen - Handbohrer - Laubsäge
Einfache Gegenstände selbst herstellen	Einfache Gegenstände anfertigen	2	Gegenstände nach Anleitung oder nach eigener kreativer Planung herstellen	Mit bereitgestelltem Material Schritt für Schritt die Bastelanleitungen (in mündlicher, schriftlicher oder audiovisueller/digitaler Form) ausführen	z.B. Bau einer Krippe, Laterne, Kerzenhalter, Serviettenhalter, Eierbecher, Bilderrahmen, Mobile, Traumfänger, ...