

Viktor Dittli, Lisa Späni et al.

Werkweiser 3

für technisches und textiles Gestalten

Handbuch für Lehrkräfte

7. bis 9. Schuljahr

Inhalt:

7- 30	1 Grundlagen
31-192	2 Unterrichtsvorhaben
193-224	3 Etcetera

1 Grundlagen

7- 8	Zu Fachbegründung und Bildungsansatz
9- 14	Gestalten unter dem Aspekt von Entwicklungstheorien
15- 18	Unterrichtsplanung
19- 22	Beurteilen und fördern
23- 28	Hinweise zum Unterricht auf der Oberstufe
29- 30	Geschlechterrollen und Technik

2 Unterrichtsvorhaben

88_ 88	Ein Portmonee aus Papier
39- 40	Klammern fürs Büro
41- 42	Aufgestellte Gläser
8_ 8	Von der Fläche zum Raum
8_ 8	Bügel für kleine Dinge
8_ 0	Entfunktionalisierte Küchengeräte
51- 54	Mit Ton gestalten
55- 62	Zwei zusammen – Töpfe für Kräuter
88_ 88	Japanisches Verpackungsdesign
88- 4	Ein Behältnis aus Acrylglas
75- 78	Ein Koffer aus Holz
79- 80	Kokosnusstasche
8 - 8	Collegetasche aus Blachenstoff
87- 92	Süsse Taschen
88- 88	TragArt – Behältnisse aus Industriefiiz
99-102	Tigermützli – ein Wettbewerb
103-106	Nützliches aus Folien
107-114	Schmucke Ringe
115-120	Ringe giessen
121-128	Bauen – Grenzen der Stabilität ergründen
129-136	Maschinen aus Draht
137-142	Windkraft
143-146	Schlitten – schnell auf Schnee
147-152	Ein richtiges Boot bauen
153-158	Möbel aus Karton
159-164	Auf Platten hocken
165-170	Ein Geflecht besitzen
171-176	Mobile Möbel
177-184	Ton – Stahl – Licht
185-192	Neue Räume öffnen

3 Etcetera

Ausgewählte Werkstoffe

Hinweise zum Lagersortiment

195	Papier und Karton
195	Ton
196	Holz
198	Textiles
200	Kunststoffe
201	Metalle
202	Diverses Unentbehrliches

Ausgewählte Werkzeuge und Verfahren

203	Messen und anzeichnen
203	Spannen
204	Trennen
206	Bohren
208	Biegen
210	Kleben
212	Schrauben
214	Lamello und Dübel
215	Nieten und Ösen
216	Scharniere montieren
217	Löten
219	Oberflächen veredeln
221	Keramik brennen

224	Hinweise
-----	-----------------