

Wahlpflichtfächergruppe III b

Werken

Inhalte
Bildungsziele



In jeweils 3 Unterrichtsstunden / Woche stehen folgende Materialien im Mittelpunkt



Jgst. 7	Jgst. 8	Jgst. 9	Jgst. 10
Holz Papier Ton	Holz Metall Kunststoff	Papier Ton / Gips Metall	Holz Kunststoff Materialkom- bination

Auswirkungen auf das Fach IT



- Neben den Grundmodulen (Textverarbeitung, Präsentation, Tabellenkalkulation) liegt ein Schwerpunkt auf Technischem Zeichnen und CAD

Notenbildung und Abschlussprüfung



Notenbildung Jahresnoten

- Bewertung der praktischen Arbeiten
- zwei theoretische und eine praktische Schulaufgabe

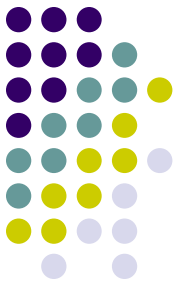
Abschlussprüfung

- **Praktische** Prüfung, 4 Stunden,
- **Schriftliche** Theorieprüfung zu einem Materialbereich, zentral gestellt

Lehrplanbeispiel 7. Klasse

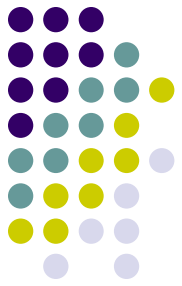
Materialbereich Papier

(20 – 25 Unterrichtsstunden)

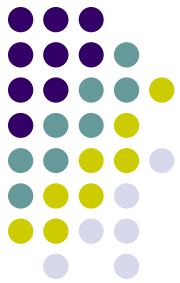


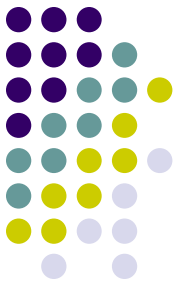
- Kulturhistorische Bedeutung von Papier
- Werkstoffkunde: Rohstoffe, Herstellung, Papiersorten, Papiereigenschaften, Klebstoffe
- **Werkaufgabe:** Werkaufgabe planen und ausführen, (einfache Buchbindearbeiten), Werkzeuge und ihre Handhabung
- Werkbetrachtung

7. Jahrgangsstufe



8. Jahrgangsstufe





9. Jahrgangsstufe





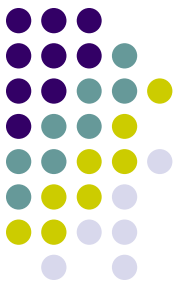
10. Jahrgangsstufe





Bildungsziele

- Gestalten durch handwerkliches Tun
- Schulung der manuellen Geschicklichkeit
- Entwicklung der motorischen Intelligenz
- Genauigkeit, Ausdauer, Konzentration
- Eigene Ideen verwirklichen
- Selbstvertrauen in die eigenen Fähigkeiten
- Arbeiten im Team / Projektarbeit
- Kritisches Beurteilen der eigenen Arbeit



Voraussetzungen

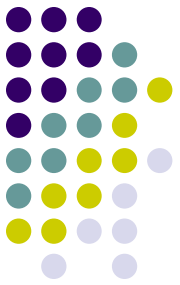
- Gewisses manuelles Geschick
- Bereitschaft, sich über einen längeren Zeitraum mit einer Aufgabe auseinanderzusetzen
- Werkunterricht in den 5. und 6. Klassen nicht notwendig

Werken ein Fach für Jungs?

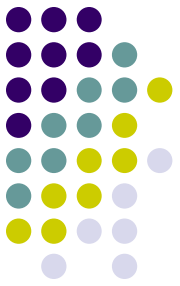


Leistungen in der AP 2019

Fakten statt Gerüchte



	Werkenzweig	Andere Zweige
Deutsch	3,32	3,34
Englisch	3,52	3,42 (ohne IIIa)
Mathematik	3,24	3,35



Berufliche Perspektiven

- Handwerksberufe: Von **A** wie Automechaniker bis **Z** wie Zahntechniker
- Industriebetriebe: Industriemechaniker, Schlosser,
- Soziales Berufsfeld: Erzieher / -innen, Ergotherapeuten
- Fachoberschule / Berufliche Gymnasien

WERKEN AN DER DONAU-REALSCHULE



Beispiele aus dem Werkunterricht

- Holz
- Keramik