

## Wahlpflichtfach Technisches Werken (Holz) 7.und 8. Schulstufe

### Auszug aus dem Lehrplan:

Bei der Entwicklung von Werkstücken soll durch Material-, Form- und Farbauswahl Gestaltungsabsicht angestrebt werden und im Endprodukt erkennbar sein.

Die **geforderte Eigenständigkeit bei der Problemlösung** soll stets im Vordergrund stehen.

Bei der Herstellung der Werkstücke sollen die Schülerinnen und Schüler **handwerkliche Grundfertigkeiten erlernen und anwenden können**.

In der 3. und 4. Klasse sollten die **Grundbegriffe der Material- und Werkzeugkunde beherrscht** und darüber hinaus **spezielle Anwendungsmöglichkeiten erarbeitet werden**.

Die Planung soll die Anfertigung von altersgemäßen **Entwürfen, Skizzen, Werkzeichnungen**, gegebenenfalls auch die Herstellung von **Modellen**, die Auswahl der Materialien, die Planung von Fertigung und Prozessabläufen umfassen.

Zur Unterstützung der Planung, Darstellung und Herstellung von Werkstücken sollen **zeitgemäße Technologien und Medien** eingesetzt werden.

**Vorteile:** Kleingruppen, individuelle Beratung und Betreuung, unterschiedliches Arbeitstempo kein Problem, eigene Ideen und eigene Planung möglich, Kreativität wird geschult.

**Stundenausmaß:** Eine Doppelstunde 14 - tägig

### Was bauen wir?

Selbst geplante und gefertigte...

Vogel – Futterhäuschen,  
Nistkästen für Vögel, Fledermäuse,  
Insektenhotes

Werkpackungen mit Schwerpunkt „Holz“ und  
Holzbausätze von diversen Schulbastelkatalogen  
nach eigener Wahl.