

WAHLPFLICHTFACH TECHNIK

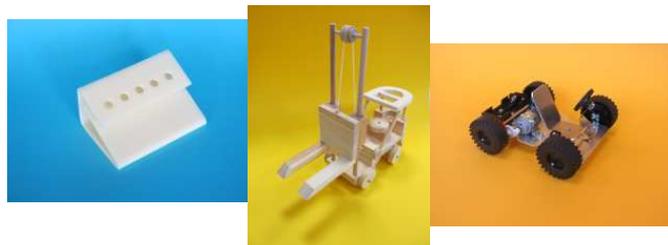
Ein Wahlfach in der
Sekundarstufe I



... gemeinsam
Ziele erreichen!

Das Wahlpflichtfach Technik

- wird dreistündig in den Jahrgängen 7 bis 10 unterrichtet
- ist ein Hauptfach, das als Schwerpunktfach gewählt wird
- wird in 16'er bis 20'er Gruppen unterrichtet



Das Ziel des Faches

Die Perspektive des Wahlpflichtfaches Technik zielt auf die Vermittlung technischer Verfahren und Systeme ab, mit denen Schüler/innen ihre Umwelt im privaten, beruflichen und öffentlichen Leben zielorientiert verändern und gestalten können.

Themen und Inhalte

- Jahrgang 7 - Produktionsprozesse / Produktlebenszyklen (Werkstoff Holz / Werkstoff Kunststoff)
- Jahrgang 8 - Bauen und Wohnen / Produktionsprozesse (Brücken und Bauwerke / Werkstoff Metall)
- Jahrgang 9 - Mobilität und Verkehr / Produktionsprozesse (Elektromotor und -auto)
- Jahrgang 10 - Produktionsprozesse / Produktlebenszyklen (Verschiedene Werkstoffe)