

Wer sollte das Fach wählen?

Du solltest den Wahlpflichtunterricht

TECHNIK

wählen, wenn

- dich die Erarbeitung technischer Sachverhalte interessiert.
- du Freude am genauen Arbeiten und dem richtigen Umgang mit Werkzeugen hast.
- du Ausdauer bei der Fehlersuche und Fantasie bei der Lösung technischer Probleme mitbringst.
- bei dir die Bereitschaft vorhanden ist, bei der Lösung technischer Aufgaben selbstständig, eigenverantwortlich aber auch team- und kooperationsfähig mitzuwirken.

Wer sollte das Fach nicht wählen?

Du solltest den Wahlpflichtunterricht „Technik“

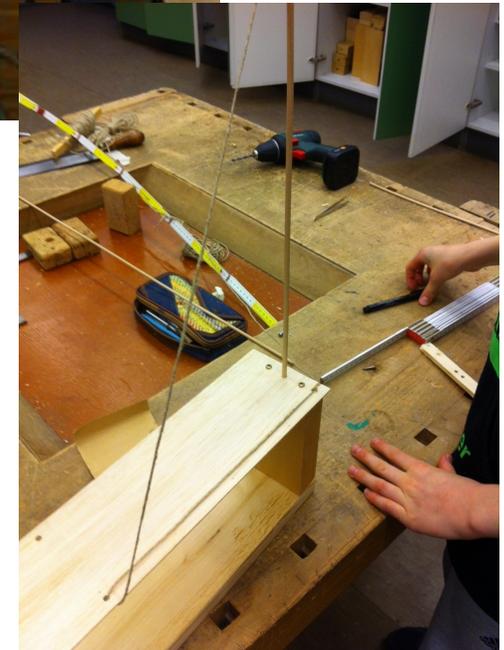
nicht wählen, wenn

- du dir nicht gerne die Hände schmutzig machst.
- du dich nicht gerne körperlich anstrengst.
- das Arbeiten in Gruppen für dich nicht wichtig ist.
- handwerkliches Arbeiten dich nicht interessiert.

Wahlpflichtunterricht Technik



Thema: Brückenbau



Was bietet der Kurs?

Von der Idee zum Produkt.

Probleme erkennen – Lösungen er / finden.

Technik ist heute ein wesentlicher Bestandteil unserer Umwelt. Der Technikunterricht vermittelt eine breit gefächerte, nicht spezialisierte technische Grundausbildung.

- Kennenlernen von unterschiedlichem Material und dessen Verarbeitung.
- Herstellung von handwerklichen Produkten für Alltag und Schule.
- Gemeinsames Arbeiten an Projekten.
- Einblicke in die geschichtliche Entwicklung von Technik.
- Kreatives Entwerfen und Entwickeln von Modellen und Produkten.
- Skizzieren und technisches Zeichnen.
- Einblick in verschiedene Handwerksberufe.

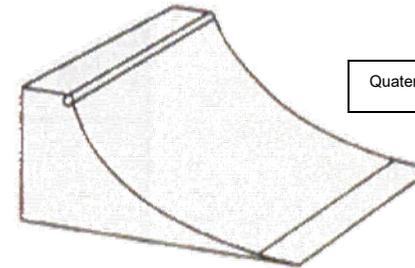
Der Technikunterricht ist in fünf Handlungsfelder unterteilt, die im Laufe der vier Schuljahre immer wieder bearbeitet und vertieft werden:

1. Arbeit und Produktion
2. Transport und Verkehr
3. Bauen und gebaute Umwelt

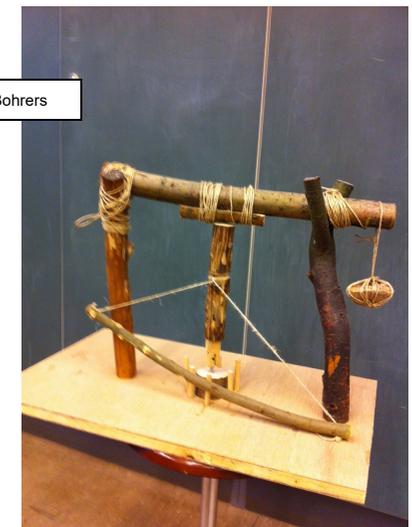
4. Versorgung und Entsorgung 5. Information und Kommunikation

Technik für den Alltag:

- Umgang mit verschiedenen Werkzeugen.
- Meine erste Wohnung (Einrichtung, bauliche Maßnahmen...).
- Kleinere Reparaturen selbst gemacht.
- Berechnung von Material und seinen Kosten.



Quaterpipe für Skateboard und Bike



Nachbau eines steinzeitlichen Bohrers