



Technik ist ein praktisches Fach in dem die Schüler/innen

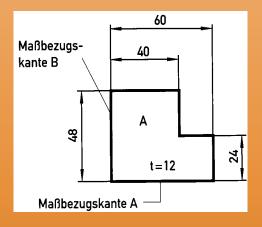
- den Umgang mit Werkzeugen und Maschinen lernen
- mit verschiedenen Werkstoffen umgehen und deren Eigenschaften kennenlernen
- Einblick in verschiedene Themengebiete, wie Maschinentechnik, Bautechnik und Elektronik erhalten

Zu den jeweiligen Themengebieten werden fachpraktische Arbeiten hergestellt.





- Technisches Zeichnen
- Der Werkstoff Holz
- Der Werkstoff Metall
- Der Werkstoff Kunststoff









- Serienfertigung und Massenfertigung
- Aufbau und Funktion einer Maschine
- Antriebssysteme
- Grundlagen Elektrotechnik und Elektronik





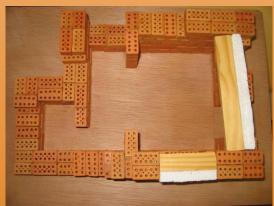








- Bautechnik
- Elektronik
- Eingabe Verarbeitung
 - Ausgabe (EVA)
- Versorgung und Entsorgung



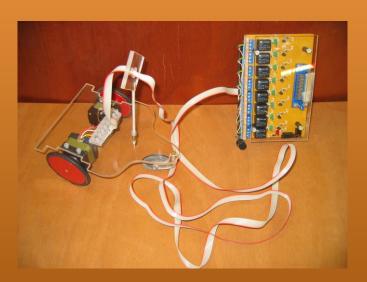


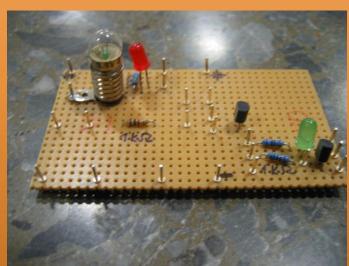






- Steuern und Regeln
- Projektorientierte Arbeit







Technik



- Technik ist ein Hauptfach
- 4 Klassenarbeiten
- davon können 2 KA durch
 Werkstücke ersetzt werden







Technik

- Am Ende der Klasse 10
- Praktische Prüfung
 Praktischer Teil sowie ein
 Prüfungsgespräch
- Schriftliche Prüfung
 Pflichtbereich und Wahlbereich





Technik

Das Fach Technik ist für dich geeignet, wenn du ...

- gerne mit Werkzeugen, Maschinen und verschiedenen Werkstoffen arbeitest,
- dich für technische Produkte und deren Funktion begeistern kannst,
- technische Werkstücke selbst konstruieren, herstellen und gestalten möchtest,
- dich für verschiedene technische Berufe interessierst,
- Technik ist auch für Mädchen geeignet!





Haben Sie noch Fragen?



