

WP - Arbeitslehre

**...die Arbeitswelt schon
in der Schule erkunden.**

Inhalt

- Das Fach Arbeitslehre
- Arbeitslehre in Klasse 6 und 7
- Übergang von Klasse 7 zu 8
- Arbeitslehre in den Klassen 8, 9 und 10
- Impressionen aus dem WP-Unterricht
- Anforderungen im Fach WP-Arbeitslehre

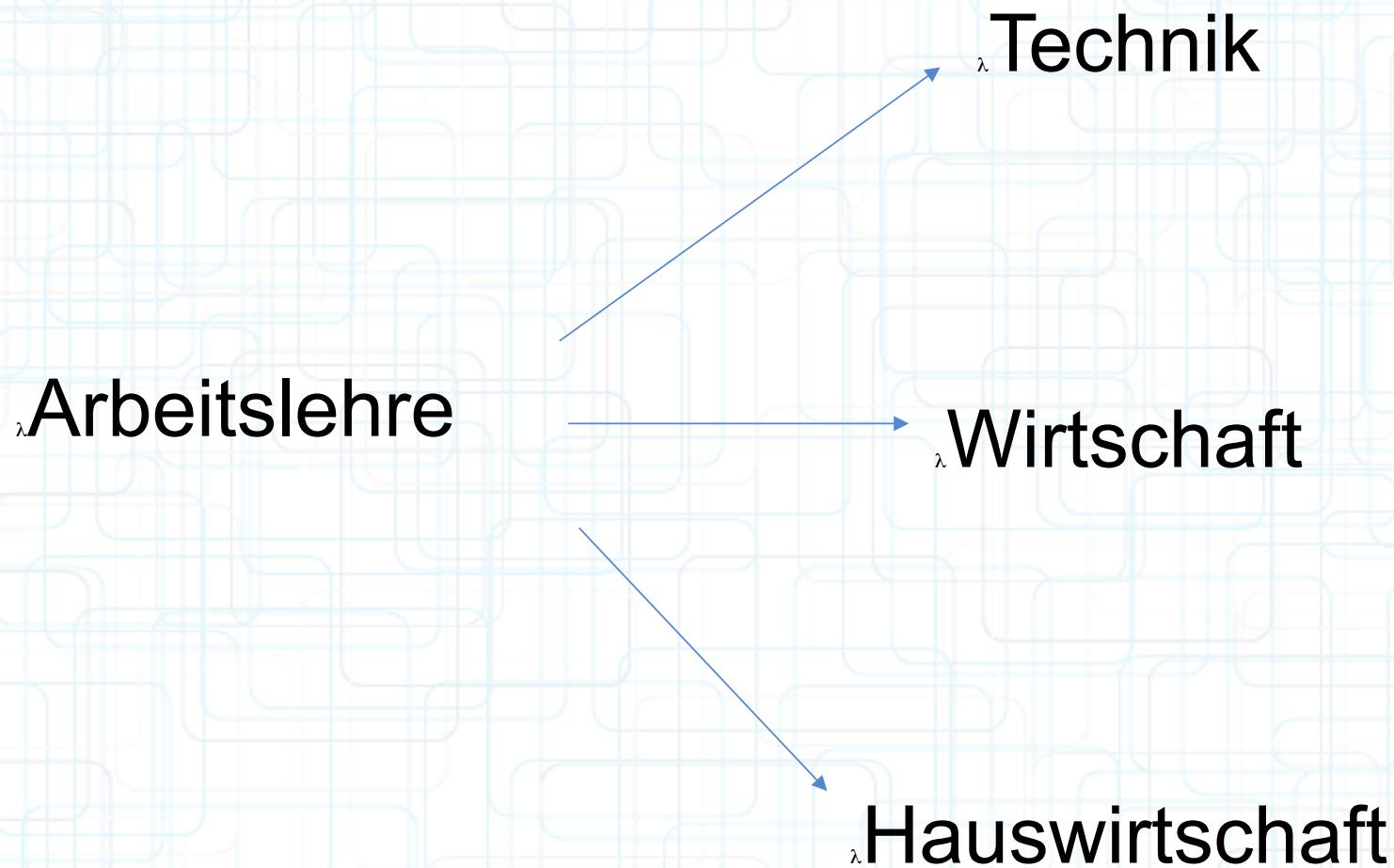
Das Fach Arbeitslehre

„Was ist das überhaupt?

„Das Wahlpflichtfach Arbeitslehre...

- „...leistet [...] unter der Perspektive der allgemeinen Bildung einen vertiefenden Beitrag zur Entwicklung einer hauswirtschaftlichen, technischen und ökonomischen Grundbildung.“
- „...ein umfassendes Verständnis des Begriffs Arbeit,...“
- ... macht den Schülerinnen und Schülern die Lebenswelt – soweit sie durch Arbeit geprägt ist – erfahrbar.

Das Fach Arbeitslehre



Das Fach Arbeitslehre

- Ernährung und Märkte
- Bauen und Wohnen
- Technische Geräte
- Produktionsprozesse
- Haushaltsmanagement
- Mobilität
- Nachhaltigkeit im Haushalt
- Produktlebenszyklen
- Berufsorientierung

Das Fach in Klasse 6 und 7

- Keine fächerübergreifende Situation
- In Klasse 6 und 7 zwei Schwerpunkte
 - Schwerpunkt 1: Wirtschaft/ Technik
 - Schwerpunkt 2: Hauswirtschaft/ Technik
- Abwechselnd unterrichtet

	6.1	6.2	7.1	7.2
Gruppe 1	WI/TC	WI/HW	WI/TC	WI/HW
Gruppe 2	WI/HW	WI/TC	WI/HW	WI/TC

Das Fach in Klasse 6 und 7

Schwerpunkt Wirtschaft/ Technik

- Sicherheit bei der Arbeit**
- Vertiefung der Holzverarbeitung**
- Maschinentechnik**
- Fertigungsverfahren**
- Konstruktiv Planen**
- Technische Zeichnungen diverser Art**

Das Fach in Klasse 6 und 7

Schwerpunkt Wirtschaft/ Technik

- außerschulische Lernorte (in Planung)
- Gäste mit Fachvorträgen
- praxisnaher Arbeiten

Das Fach in Klasse 6 und 7

Schwerpunkt Wirtschaft/ Hauswirtschaft

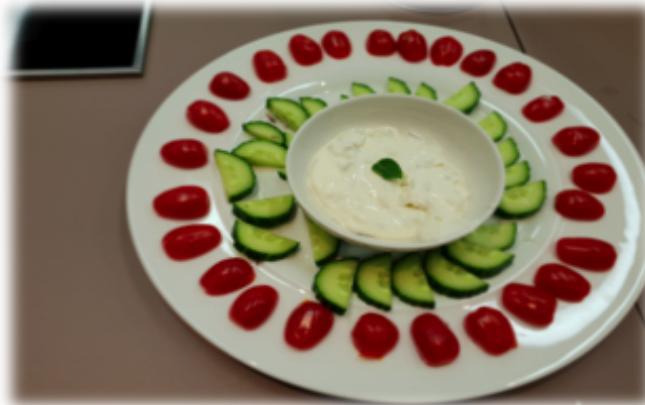
- Zusammenarbeiten und Genießen
- Arbeiten in der Küche (Gefahrenquellen, Hygiene, Arbeitstechniken, Arbeitsgeräte...)
- Arbeiten im Team, nach Plan und Rezept
- Ausgewogene Ernährung
 - Lebensmittelgruppen und die wichtigsten Nährstoffe
 - Ernährungsempfehlung
 - Bedeutung verschiedener Lebensmittel für eine ausgewogene Ernährung
 - Experimente mit Lebensmitteln

Das Fach in Klasse 6 und 7

„Schwerpunkt Wirtschaft/ Hauswirtschaft“

„Das Auge isst mit...

- „So schmeckt das Pausenbrot besser“
- „Tischkultur im Alltag“
- „Essgewohnheiten untersuchen“
- „Eigenen Energiebedarf ermitteln“



Übergang von Klasse 7 zu 8

- Lehrplan legt fest, dass am Ende der Klasse 7 Schwerpunkte festgelegt werden müssen
- Gesamtschule Hardt bietet beide Schwerpunkte an:
 - Schwerpunkt 1: Wirtschaft/ Technik
 - Schwerpunkt 2: Wirtschaft/ Hauswirtschaft
- Am Ende der 7 muss eine Präferenzwahl stattfinden.
- Hier Gruppengröße entscheidend

Das Fach in Klasse 8, 9 und 10

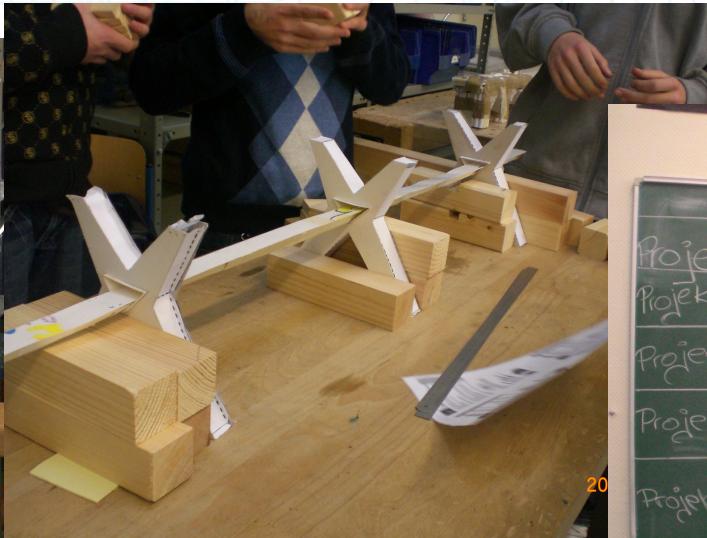
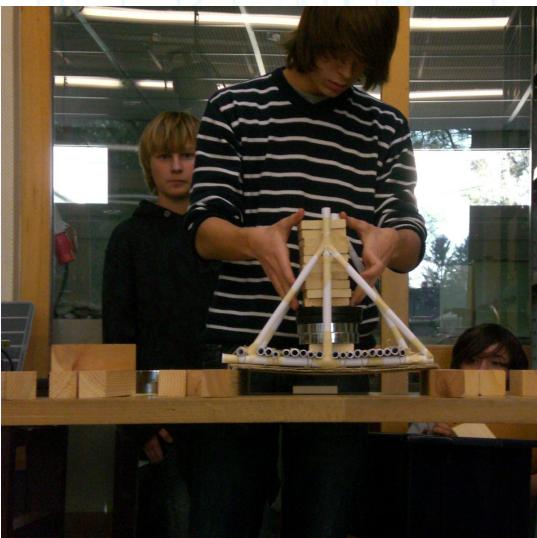
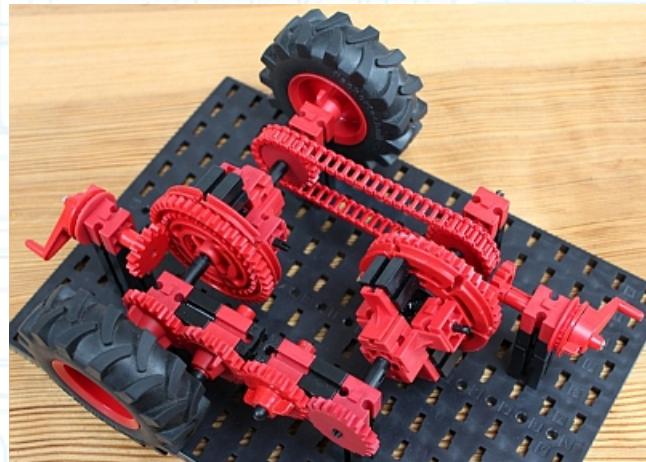
Schwerpunkt Wirtschaft/ Hausw



Impressionen aus dem WP-Unterricht

Konzepte entwickeln, herstellen und bewerten

- Getriebearten
- Brückenbau



Brücken -Wettbewerb

Projekt	Max. Belastung	Gewicht der Brücke	Effizienz = max. Belastung / Gewicht d. Brücke
Projekt 1	10.000 g	153 g	65,73
	8.630 g	473 g	18,33
Projekt 2	4.500 g	321 g	14,07
	2.100 g	201 g	10,48
Projekt 3	5.000 g	157 g	31,85
	3.871,0 g	151 g	25,23
Projekt 4	12.700 g	875 g	20,83
	7.500 g	3.103 g	24,18

20 2006/1/1

Anforderungen im Fach WP- Arbeitslehre

-Erwartet wird

- Mitarbeit in theoretischen Phasen
- Mitarbeit in praktischen Phasen
- Mitarbeit bei der Erstellung des Werkstücks

-Klassenarbeiten

- 3 Klassenarbeiten pro Halbjahr in Klasse 6
- 2 Klassenarbeiten pro Halbjahr in den Klassen 7 - 10

-Sonstige Mitarbeit

- Bereitschaft zu Vorträgen
- Umgang mit Werkzeugen/ Materialien
- Mitarbeit im Unterricht
- Heftführung

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!