

Werkgymnasium



Erfolgsmodell seit 1971

Vor genau 50 Jahren waren die Gründer des „Heidenheimer Modells“ der Ansicht, dass theoretische Unterrichtsinhalte mit praktischer Arbeit verknüpft werden müssen, um einen **ganzheitlichen Lernerfolg** zu erzielen. Am Ende eines Projektes in den praktischen Kursen steht das „Werk“ als Produkt. So hat sich der **Eigenname** unserer Schule ergeben. Ihn und unser Profil gibt es so **nur ein Mal im Land**.

Herzlich willkommen an der Schule mit besonderem Profil!

Gebundene Ganztagsesschule
an vier Tagen in der Woche

Lernen mit „Kopf, Herz und Hand“:
Praktische Kurse
von Klasse 5 bis zum Abitur

Zusätzliche Übungsstunden
in den Kernfächern

Umfangreiches AG-Angebot

Gebäuearchitektur und Außenanlagen - für
Schule als Lernort und Lebensraum



Allgemeinbildendes Gymnasium

Neben unserer besonderen Profilierung (s. oben) sind wir ein **allgemeinbildendes Gymnasium** und unterrichten nach aktuellem Bildungsplan 2016.

- **Mittlerer Bildungsabschluss** nach Kl. 10
- **Allgemeine Hochschulreife** nach 12 Jahren.
- 1. Fremdsprache: **Englisch**.
- 2. Fremdsprache: **Französisch oder Russisch**.

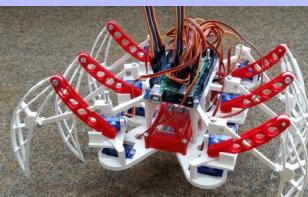


Kurs **A**

ingenieurwissenschaftlich-technisch



- Bearbeitung verschiedener Werkstoffe
- Werkstoffkunde, Messen und Prüfen
- Technisches Zeichnen und CAD
- 3D-Druck
- Steuerungstechnik



Kurs **C**

Visuelle Kommunikation und Produktdesign



- Schrift und Bild
- Keramik
- Grafikdesign
- Fotografie, Videotechnik
- Lithographie
- Siebdruck
- Offsetdruck
- Produktdesign



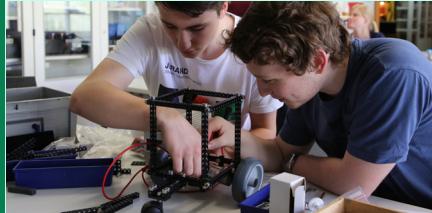
Die praktischen Kurse

Sie werden vier Wochenstunden von Klasse 5 bis zum Abitur unterrichtet. Nach dem **Praktischen Grundkurs (PGK) in Klasse 5/6** und einer **Orientierungsphase in Klasse 7** wählen die Schülerinnen und Schüler **einen der vier Kurse A bis D von Klasse 8 bis zum Abitur**. Dann ist der praktische Kurs **Profilfach** und zählt mit ins Abitur. Die Lerninhalte bauen aufeinander auf. In der Oberstufe gibt es frei wählbare Projektarbeiten.



Kurs **B**

naturwissenschaftlich-experimentell



- Praktische Fertigkeiten aus Biologie, Chemie und Physik
- Ökologische Projekte
- Feld- und Laborarbeit
- Messwerterfassung
- Mikrobiologie und Molekulargenetik

PGK

Praktischer Grundkurs



Im Praktischen Grundkurs erlernen die Schülerinnen und Schüler Grundfertigkeiten des praktischen Arbeitens. Auch **Ausdauer, Sorgfalt, Selbständigkeit und Teamfähigkeit** spielen eine wichtige Rolle. Inhalte der Bildenden Kunst fließen mit ein. Bei den Projektthemen legen wir Wert auf **ganzheitliche und fächerübergreifende Ansätze: Heißluftballon, Puppenspiel, Kinderbuch, Holzspielzeug, Gewässeruntersuchung**.

Kurs **D**

Digitale Medientechnik und Mediendesign



- Trickfilm
- Analog- und Digitalfotografie
- Bild- und Filmbearbeitung, Webdesign
- Musikbearbeitung
- Desktop Publishing
- Pressearbeit



Beispiel für einen Schultag bzw. eine Schulwoche in Klasse 5...

Vier Wochenstunden **Sport** und drei Wochenstunden **Musik** tragen dem Bewegungs- und Mitmachdrang Rechnung.



Vier Wochenstunden **Praktischer Grundkurs (PGK)** bilden den Einstieg in unser praktisch orientiertes Profil.

In den Kernfächern **Deutsch, Mathematik und Englisch**, ab Klasse 6 auch in **Französisch / Russisch** wird je eine **zusätzliche Übungsstunde** verpflichtend besucht. Hier wird nur geübt, wiederholt und vertieft. Dies gilt auch für die **Teilungsstunden** mit halber Klassenstärke in M & D.

Die **Hausaufgabenbetreuung** wird durch Kursstufenschüler und Lehrkräfte betreut. Hausaufgaben gibt es **nur als Wochenaufgaben und nur in den Kernfächern**.

Die **Klassenleitungsstunde** ist für **Organisatorisches**, vor allem aber auch für **soziale Themen** da.

Std.	Uhrzeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
1	07.45 - 08.30	Englisch	Deutsch	Englisch	Mathematik	Sport
2	08.35 - 09.20	Englisch	Deutsch	Englisch	Biologie	Sport
<i>15 min Pause</i>						
3	09.35 - 10.20	Sport	Teilungsstunden:	Deutsch	Prakt. Grundkurs	Mathematik
4	10.25 - 11.10	Sport	Mathe & Deutsch	Mathematik	Prakt. Grundkurs	Religion/Ethik
<i>10 min Pause</i>						
5	11.20 - 12.05	Deutsch	Musik	Geographie	Englisch	Religion/Ethik
6	12.10 - 12.55	<i>Mittagessen</i>		Hausaufgabenbetreuung	<i>Mittagessen</i>	
7	13.00 - 13.35	Chor / AG	AG	---	Chor / AG	AG
8	13.35 - 14.20	Musik	Englisch-Übung	---	Musik	Geographie
9	14.25 - 15.10	Biologie	Prakt. Grundkurs	---	Klassenleitungsstd.	Deutsch-Übung
10	15.15 - 16.00	Mathe-Übung	Prakt. Grundkurs	---	Medienbildung	---

Der **Basiskurs Medienbildung** vermittelt mediendidaktische Inhalte, auf die in den Fachunterrichten aufgebaut werden kann.



Die **Mittagspause an der Ganztagesschule** hat einen ganz besonderen Stellenwert. Hier wird in der **Mensa mit eigener Küche** gegessen.



In der **Spieleausleihe**, die von Eltern betrieben wird, lassen sich zahlreiche Klein- und Großspiele für drinnen und draußen ausleihen.

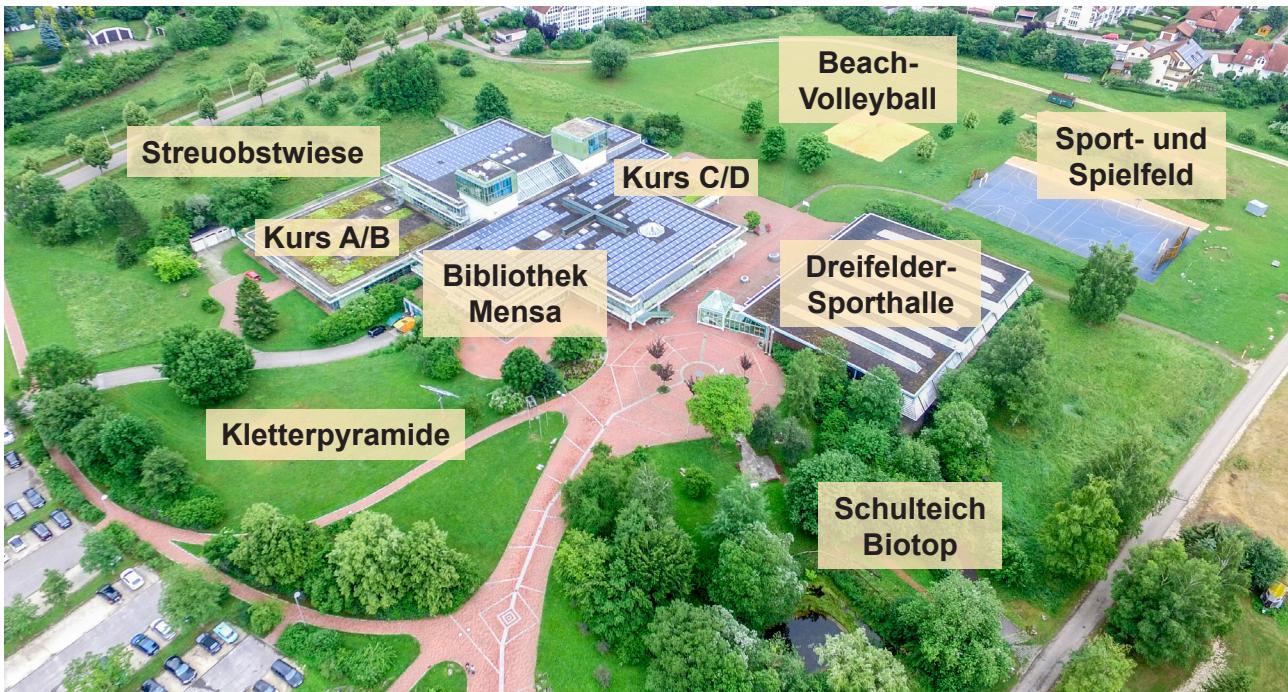


Die zahlreichen **AG-Angebote** sind uns sehr wichtig. Die Mittagspause ist ein **Zeitfenster für gemeinsames Erleben**.



Dazu stehen **sieben PC-Räume** und eine **digitale Ausstattung** in allen Räumen zur Verfügung: Whiteboard oder mobile Medieneinheit.





Schulleiter
Ralf Kiesel, OStD
 ki@werkgymnasium.de

Stellv. Schulleiter
Matthias Pfeffer, StD
 pfr@werkgymnasium.de

Werkgymnasium
 Römerstraße 101
 89522 Heidenheim

Weitere Informationen über unsere...

- Klassentage, Klassenfahrten, Austauschprogramme
- Projekte mit unseren Bildungspartnern BSH & Voith
- etablierten außerunterrichtlichen Projekte, z.B.
 - Unterstufenmusical & „Musiktheater“
 - „Abend der kleinen Stücke“ & „Musik in der Mensa“
- umfangreichen AG-Angebote, wie
 - Chöre, Theatergruppen, WeG-Jazzband, Aquaterra
- zahlreichen Wettbewerbe
- SMV-Aktivitäten, z.B. Lesenacht, Unterstufendisco etc.
- Unterstützer, z.B. Förderverein und Elternbeirat

...finden Sie in Bild, Film und Präsentation
 auf unserer

Homepage: www.werkgymnasium.de



Haben Sie weitere Fragen?
 Schreiben Sie uns
 oder rufen Sie uns gerne an:

Telefon: 07321 35770
 E-Mail: werkgymnasium@t-online.de



Zahlen aktuell

- 633 Schülerinnen und Schüler
- 68 Lehrkräfte
- Klassenstufen 7 bis 12 dreizügig
- Klassenstufe 5 und 6 vierzügig
- 1 Schulsozialarbeiterin mit DHBW-Praktikanten