

Werkgymnasium



Erfolgsmodell seit 1971

Schon vor über 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 einmal im Land**.

Herzlich willkommen an der Schule mit besonderem Profil!

Gebundene Ganztageschule
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

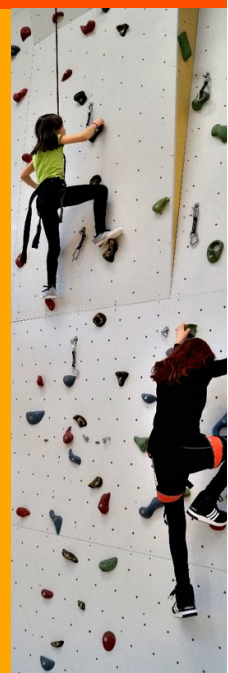
Gebäudearchitektur und Außenanlagen - für
Schule als Lernort *und* Lebensraum



Allgemein bildendes Gymnasium

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

- **Mittlerer Bildungsabschluss** nach Kl. 10
- **Allgemeine Hochschulreife** nach 13 Jahren.
- 1. Fremdsprache: **Englisch.**
- 2. Fremdsprache: **Französisch oder Russisch.**

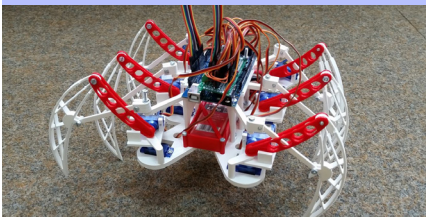


Kurs A

**ingenieurwissenschaftlich-
technisch**



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



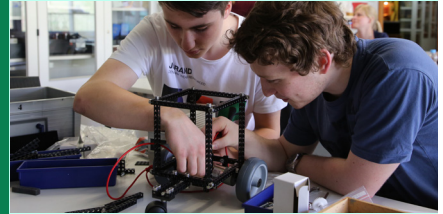
Die praktischen Kurse

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 **Profulfach** 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



Kurs C

**Visuelle Kommunikation
und Produktdesign**



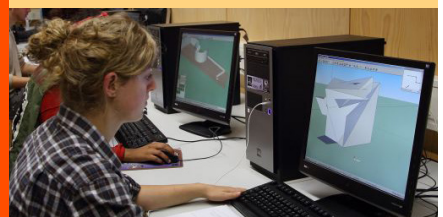
- Schrift und Bild
- Keramik
- Grafikdesign
- Fotografie, Videotechnik
- Lithographie
- Siebdruck
- Offsetdruck
- Produktdesign



Im Praktischen Grundkurs erlernen die Schülerinnen und Schüler Grundfertigkeiten des praktischen Arbeitens. Auch **Ausdauer, Sorgfalt, Selbstständigkeit 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.



In den Kernfächern **Deutsch, Mathematik und Englisch**, ab Klasse 6 auch in **Französisch / Russisch** wird je eine **zusätzliche Übungsstunde** verpflichtend besucht. Hier wird ausschließlich geübt, wiederholt und vertieft. Immer unter Anleitung der entsprechenden **Fachlehrkraft**.

DeutschPlus und **MathePlus** sind unsere individuellen **Förderangebote** in Klassenstufe 5. Hier werden grundlegende Fertigkeiten spielerisch unterstützt.



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

Die **Klassenlekturstunde** 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	Mathematik	Sport
20 min Bewegungspause						
3	09.40 - 10.25	Sport	Mathematik	Deutsch	Prakt. Grundkurs	Mathematik
4	10.30 - 11.15	Sport	Biologie	Mathematik	Prakt. Grundkurs	Religion/Ethik
10 min Pause			5 min Pause		10 min Pause	
5	11.25 - 12.10	Deutsch	Musik	Geographie	Deutsch	Religion/Ethik
6	12.15 - 13.00	Mittagessen	DeutschPlus Mittagessen	MathePlus	DeutschPlus Mittagessen	Mittagessen
7	13.00 - 13.35	Chor / AG	AG	---	Chor / AG	AG
8	13.35 - 14.20	Informatik & Medienbildung	Englisch-Übung	---	Musik	Biologie
9	14.25 - 15.10	Klassenleitung	Prakt. Grundkurs	---	Musik	Deutsch-Übung
10	15.15 - 16.00	Mathe-Übung	Prakt. Grundkurs	---	---	---

Das Fach **Informatik und Medienbildung** vermittelt medienpädagogische Inhalte, auf die in den Fachunterricht aufgebaut werden kann.



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



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

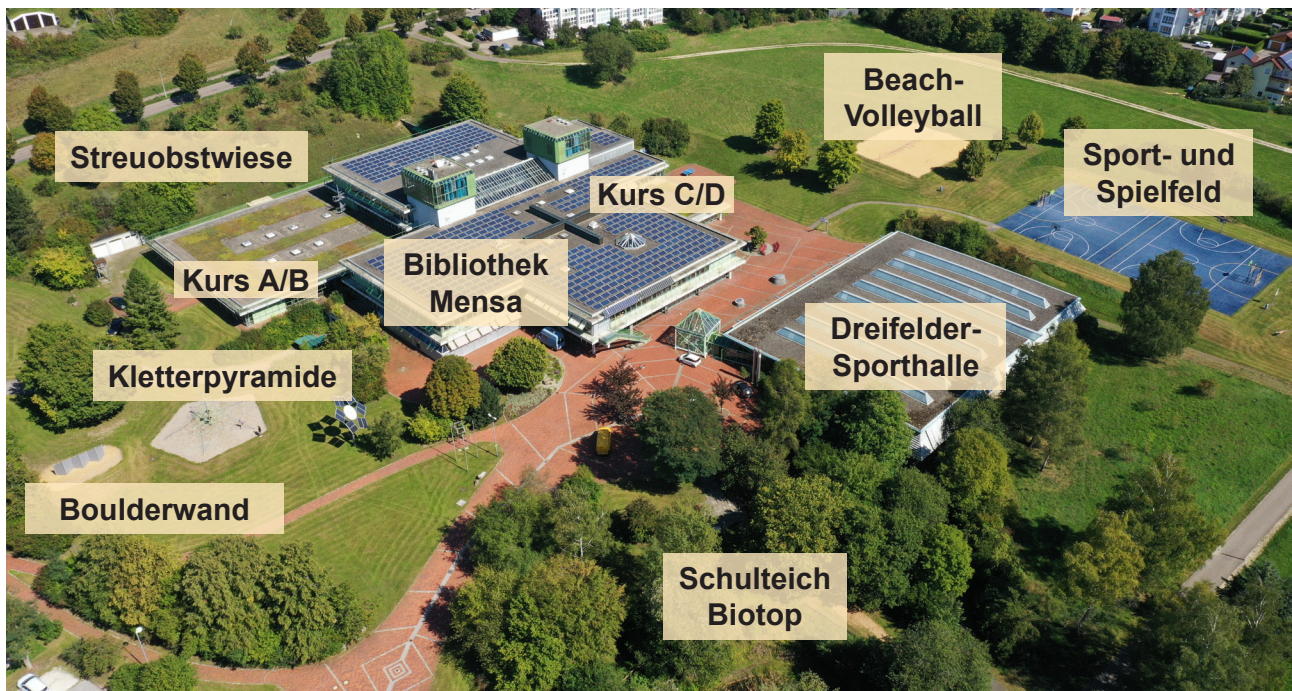


Die zahlreichen **AG-Angebote** sind uns sehr wichtig. Die Mittagspause ist ein **Zeitfenster für gemeinsames Erleben**.



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: sekretariat@werkgymnasium.de



Zahlen aktuell

- 648 Schülerinnen und Schüler
- 72 Lehrkräfte
- Klassenstufen dreizügig bzw. vierzügig
- 1 Schulsozialarbeiterin mit DHBW-Praktikanten