

STUNDENTAFEL

JAHRGANGSSTUFEN

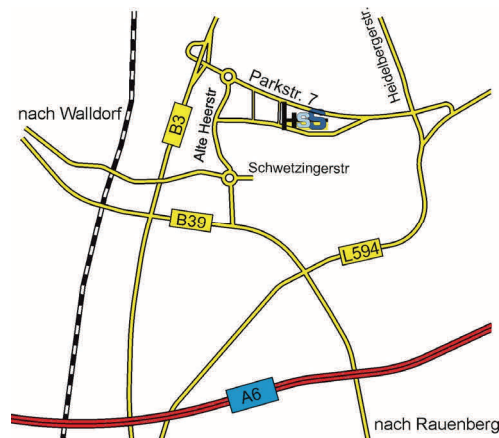
Fächer	Wochenstunden
Pflichtbereich	
Profilfach	6
Kernkompetenzfächer	
Deutsch	4
Englisch	4
Mathematik	4
Pflichtfächer	
Physik oder Chemie	4+1
Geschichte / Gemeinschaftskunde	2
Religion / Ethik	2
Wirtschaftslehre	2
Sport	2
Wahlbereich	
Computertechnik	2
Physik oder Chemie	2
Französisch (Niveau B)	4
Spanisch (Niveau B)	4
Russisch (Niveau B)	4
Literatur und Theater	2
Sondergebiete der Technik	2
- Bionik oder - mechatronisches Projekt	
Vertiefung Umwelttechnik	2
Global Studies	2
Seminarkurs	3



Anmeldung

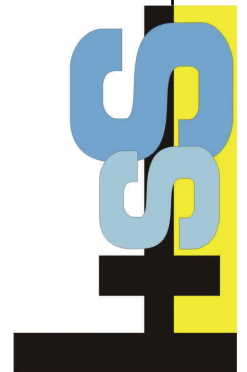
Hubert-Sternberg-Schule
Parkstr. 7
69168 Wiesloch

Telefon: 06222 / 3055-100
Fax: 06222 / 3055-101
E-Mail: info@myhss.de
www.hss-wiesloch.de



Technisches Gymnasium
Profil Informationstechnik
Profil Umwelttechnik
Profil Mechatronik

Hubert-Sternberg-Schule
Wiesloch



Mach Deinen Weg

Technisches Gymnasium Ziele

Zielsetzung

Das Technische Gymnasium bereitet in drei Jahren auf ein Studium vor. Den inhaltlichen Schwerpunkt bildet dabei das jeweilige Profildfach.

Abschlüsse

- **Abitur** (Allgemeine Hochschulreife)
(Zugangsberechtigung für alle Studiengänge aller Universitäten und Hochschulen) oder
- **Fachhochschulreife** (nach JGS 1)
(Zugangsberechtigung für Hochschulen)

Unterrichtsangebot

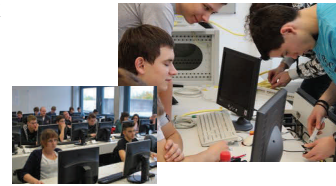
- Profil-, Kernkompetenz-, Pflicht- und Wahlbereich
- profildbegleitende Zusatzqualifikationen
- wissenschaftliche Arbeitsmethoden
- Methodentraining
- Projektmanagement
- Präsentationstechniken
- Studienfahrten / Firmenbesuche
- Seminare / Schulungen
- kulturelle Veranstaltungen
- Tablet 1:1 Lösung
- Industrie 4.0 Labor



Technisches Gymnasium Profile

Profildfach Informationstechnik

- Objektorientierte Softwareanalyse und -design
- Gestaltung informationstechnischer Systeme
- e-business, Multimediaanwendungen
- Technische Informatik
- Mikrocontroller
- Betriebssysteme
- Netzwerktechnik
- Datenbanksysteme



Profildfach Umwelttechnik

- Regenerative Energien wandeln und speichern
- Ökologische Grundlagen und Systeme
- Umwelttechnische Systeme steuern und regeln
- Automatisierungstechnik
- Energiesysteme bewerten
- Elektro- und Hybridfahrzeuge
- Luft, Wasser, Erde
- Wohnklima und Gebäudetechnik



Profildfach Mechatronik

- Elektrotechnische Grundlagen und Bauelemente
- Analog- und Digitaltechnik
- Elektrische Antriebstechnik
- Steuer- und Regelungstechnik
- Mechatronische Systeme
- CAD- und CNC- Technik
- Fertigungstechnik
- Energietechnik



Technisches Gymnasium Eingangsvoraussetzungen

Aufnahmebedingungen

- Realschulabschluss, Werkrealschulabschluss oder Fachschulreife mit einem Notendurchschnitt von 3,0 oder besser in den Fächern Deutsch, Englisch und Mathematik, wobei kein Fach schlechter als „ausreichend“ bewertet sein darf.
- Versetzung in Klasse 10 bzw. Klasse 11 eines allgemeinbildenden Gymnasiums.
- Erfüllen mehr Bewerber als aufgenommen werden können die Aufnahmebedingungen, findet ein Auswahlverfahren statt.

Bewerbung

Bewerbungen für das kommende Schuljahr sind bis spätestens 1. März oder an dem jeweils Mitte Februar stattfindenden Anmeldetag möglich. Der genaue Termin ist der Lokalpresse zu entnehmen.

Benötigt werden:

- Aufnahmeantrag
(in der Schulverwaltung oder per download)
- Tabellarischer Lebenslauf
- Kopie des Abschlusszeugnisses bzw. der Halbjahresinformation

Infoveranstaltung
„Nacht der weiterführenden Schulen“
Letzter Freitag im Januar
17:00 - 21:00 Uhr