



Gewerbliche Schulen Waldshut

Friedrichstraße 22 • 79761 Waldshut-Tiengen • Telefon: (07751) 884 400 • Telefax: (07751) 884 488
Email: info@gs-wt.de • Homepage: www.gs-wt.de

Technisches Gymnasium (TG)

Ziel der Ausbildung:

Das Technische Gymnasium Waldshut ist ein profilbezogenes berufliches Gymnasium. Es baut auf einem mittleren Bildungsabschluss (Mittlere Reife bzw. Fachschulreife) auf und führt in drei Jahren zum Abitur, d.h. zur allgemeinen Hochschulreife.

Der Unterricht wird in jeweils drei Klassen auf den folgenden Jahrgangsstufen erteilt:

Eingangsklasse (früher Klasse 11) – Jahrgangsstufe 1 (früher Klasse 12) – Jahrgangsstufe 2 (früher Klasse 13).

Profile:

Die nachstehend genannten Profile bezeichnen unterschiedliche Schwerpunkte im Bildungsangebot, das ansonsten in allen übrigen Fächern identisch ist.

• Profil Mechatronik (früher Technik)

Unterrichtsziel im Profilbereich Mechatronik ist der Erwerb von Grundkenntnissen auf den Fachgebieten Maschinenbau/Metalltechnik und Elektrotechnik. Themen sind u.a. Fertigungstechnik, Statik, Steuerungs-, Digital-, Wechselstrom- und Energietechnik.

• Profil Informationstechnik

Unterrichtsziel im Profilbereich Informationstechnik ist der Erwerb von Grundlagenwissen und entsprechender Fertigkeiten im Fachbereich Informatik, so z. B. in Informationslogik, strukturierter und objektorientierter Programmentwicklung und der Vernetzung von Systemen.

• Profil Technik und Management

Im Unterricht des Profilbereichs Technik und Management werden technische und wirtschaftswissenschaftliche Inhalte miteinander verknüpft. Unterrichtsziel ist es, entsprechend der Unterrichtsschwerpunkte in beiden Bereichen Kenntnisse und Fertigkeiten zu erwerben.

Übungen in den gut ausgestatteten Werkstätten, Computer- und Laborräumen unterstützen den Unterricht im Profilbereich, aber auch in den Naturwissenschaften Physik und Chemie.

Das Unterrichtsangebot umfasst derzeit folgende

Fächer:

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Deutsch | Physik |
| Englisch: 1. Fremdsprache | Chemie |
| Französisch: 2. Fremdsprache | Mechatronik oder |
| Geschichte mit | Informationstechnik |
| Gemeinschaftskunde | oder Technik und |
| Religionslehre bzw. Ethik | Management |
| Wirtschaftslehre | angewandte Technik |
| Volkswirtschaftslehre | oder angewandte |
| Bildende Kunst | Informationstechnik |
| Musik | Computertechnik |
| Mathematik | Projektmanagement |
| | Sport |

Samstags ist unterrichtsfrei. An den übrigen Wochentagen kann Nachmittagsunterricht stattfinden. In der Jahrgangsstufe 1 (früher Klassenstufe 12) ist eine besondere Lernleistung erwünscht.

Zweite Fremdsprache:

Wer an der früheren Schule nicht am Unterricht in einer zweiten Fremdsprache teilgenommen hat, **muss** am beruflichen Gymnasium den Unterricht in der zweiten Fremdsprache besuchen. Wer Kenntnisse in einer zweiten Fremdsprache nachweisen kann, hat je nach schulischem Angebot die Möglichkeit, die zweite Fremdsprache weiterzuführen.

Am Technischen Gymnasium wird für Anfänger und Fortgeschrittene Unterricht in **Französisch** angeboten.

Versetzung und Kurssystem:

Am Ende des ersten Schuljahres (Eingangsklasse 11) erfolgt die Versetzung in die Oberstufe. Der Unterricht erfolgt in den beiden Schuljahren der Oberstufe (Jahrgangsstufe 1 und 2) im Kurssystem. Am Ende jedes Halbjahres gibt es ein Kurszeugnis. Die erzielten Leistungen tragen zur Gesamtqualifikation im Abiturzeugnis bei.

Besonderes Gewicht haben die Profulfächer Mechatronik oder Informationstechnik oder Technik und Management sowie die Kernfächer Deutsch, erste Fremdsprache und Mathematik.

Schulabschluss:

Das Technische Gymnasium führt in den drei Jahren zur **allgemeinen Hochschulreife (Abitur)**; dieser Abschluss berechtigt zum Studium aller Fachrichtungen an den Universitäten und Hochschulen in Deutschland.

Aufnahmebedingungen:

Voraussetzung für die Aufnahme in das Technische Gymnasium ist:

- **der Realschulabschluss** bzw. der an der Hauptschule/Werkrealschule in Klasse 10 erworbene gleichwertige Abschluss oder **die Fachschulreife**, wobei in den Fächern Deutsch, Mathematik und Englisch ein Durchschnitt von mindestens 3,0 und in jedem dieser Fächer mindestens die Note ausreichend erreicht sein muss,
- oder **das Versetzungszeugnis** in die gymnasiale Oberstufe.

Übersteigt die Zahl der Anmeldungen die Aufnahmekapazität der Schule, findet ein Auswahlverfahren statt.

Anmeldung:

Die Anmeldung am Technischen Gymnasium ist bis zum **01. März** jeden Jahres an die Schule zu richten. (Anmeldeformulare sind an der Schule erhältlich oder können von unserer Homepage herunter geladen werden). Dabei ist eine Kopie des letzten Halbjahreszeugnisses vorzulegen.

Fahrtkostenerstattung:

Über die Höhe und die Bedingungen der jeweils möglichen Fahrtkostenerstattung informiert das Schulsekretariat.