

Technisches Gymnasium

Profile

- Mechatronik
- Technik und Management

Das Technische Gymnasium bereitet auf das Studium an einer Hochschule und in besonderer Weise auch auf eine spätere Berufsausbildung und die Arbeitswelt vor. Das Profil **Mechatronik** (Maschinenbau und Elektrotechnik) qualifiziert die Schülerinnen und Schüler im besonderen Maße für ingenieur- und naturwissenschaftliche Studiengänge. Im Profil **Technik und Management** werden diese beiden Schwerpunkte durch die betriebs- und volkswirtschaftliche Unterrichtsinhalte ergänzt.

1. Voraussetzungen für die Aufnahme

- Fachschulreife oder Realschulabschluss oder ein dem Realschulabschluss gleichwertiger Abschluss. Dabei muss im Durchschnitt der Fächer **Deutsch, Englisch und Mathematik** mindestens 3,0 und in jedem dieser Fächer mindestens die Note „ausreichend“ erreicht sein, oder
- die Versetzung in die Klasse 10 eines Gymnasiums.

2. Aufnahmeverfahren

Die Anmeldung für das kommende Schuljahr muss jeweils bis spätestens **1. März** erfolgen. Gibt es für ein Profil mehr Bewerber als Schulplätze, wird die Auswahl nach Leistung getroffen. Ende März wird die vorläufige Zusage oder die Aufnahme in eine Warteliste verschickt. Eine endgültige Zusage ist erst nach Eingang des Abschluss- bzw. Versetzungszeugnisses möglich.

2.1 Bewerbungsunterlagen

- vollständig ausgefüllter Aufnahmeantrag
- unbeglaubigte Abschrift/Kopie des letzten Halbjahreszeugnisses
- lückenloser, tabellarischer Lebenslauf mit Angaben zur Familie und zum bisherigen Bildungsweg
- aktuelles Lichtbild (mit Namensangabe auf der Rückseite)

3. Ausbildungsdauer, Abschluss

Die Ausbildung am Technischen Gymnasium dauert drei Jahre. Mit der erfolgreich abgelegten Abiturprüfung wird, die **allgemeine Hochschulreife** verliehen. Diese berechtigt zum Studium **aller** Fächer an Universitäten, Fachhochschulen und Berufsakademien.

4. Zweite Fremdsprache

Schüler eines Gymnasiums und Realschüler, die in den Klassen 6 bis 9 den Unterricht in einer zweiten Fremdsprache besucht haben, erfüllen die fremdsprachlichen Voraussetzungen für die allgemeine Hochschulreife. Schüler ohne ausreichende Vorkenntnisse müssen drei Jahre lang den Unterricht in der 2. Fremdsprache auf dem Niveau B für Anfänger besuchen.

5. Kurssystem

In den auf der Eingangsklasse aufbauenden Jahrgangsstufen 1 und 2 sind neben dem sechsstündigen Profulfach die 3 vierstündigen Kernkompetenzfächer Mathematik, Deutsch und eine Fremdsprache zu belegen. Über die Belegung der weiteren Pflicht- und Wahlkurse, Abrechnung der Kurse und die Prüfungsordnung informiert der Oberstufenberater der Schule rechtzeitig umfassend.

6. Stundentafel der Eingangsklasse

<i>Allgemeine Fächer</i>		
Profil	Mechatronik	Technik u. Management
Religion/Ethik	2	2
Geschichte mit Gemeinschaftskunde	2	2
Deutsch	3	3
Englisch	3	3
Mathematik	4	4
Physik	3 + 1	3 + 1
Chemie / Biologie	2	2
Sport	2	2
<i>Profulfächer</i>		
Mechatronik	6	-
Technik und Management		6
Computertechnik	2	2
<i>Wahlpflichtfächer</i>		
Spanisch*	4	4
Sondergebiete der Technik	2	-
Volkswirtschaftslehre	-	2
Summe:	36	36

7. Studienfahrten, außerunterrichtliche Veranstaltungen

Am Technischen Gymnasium Mühlacker werden während der dreijährigen Ausbildung zwei für alle Schülerinnen und Schüler **verbindliche** ein- oder mehrtägige Studienfahrten durchgeführt. Darüber hinaus gehören regelmäßige Betriebsbesichtigungen, Sporttage und Infotage an Hochschulen und Universitäten zum unverzichtbaren Rahmenprogramm der Ausbildung.