







**Technische** Oberschule Oberstufe der Berufsoberschule



## Zweck der Ausbildung

Im Rahmen des 2. Bildungsweges besteht an der Technischen Oberschule in Ulm die Möglichkeit, innerhalb von 2 Jahren die fachgebundene oder die allgemeine Hochschulreife zu erlangen. Die fachgebundene Hochschulreife bietet die Möglichkeit, an einer der Hochschulen des Landes Baden-Württemberg folgende Studiengänge zu belegen:

- 1. Mathematik, Informatik, Medizin, Tiermedizin, Zahnmedizin, Pharmazie, Naturwissenschaften, Wissenschaftsingenieurwesen, Wirtschaftswissenschaften, Agrarwissenschaften, Forstwissenschaften, Soziologie, Politologie, Psychologie, Pädagogik einschl. Sozialpädagogik, Ingenieurwissenschaften, Sport/Sportwissenschaften
- 2. Lehramt an Grund-, Haupt- und Realschulen, berufliche Schulen, Sonderschulen
- 3. Lehramt an Gymnasien in den in Nr. 1 genannten Fächern, soweit diese für die wissenschaftliche Prüfung für das Lehramt an Gymnasien zugelassen sind, sowie in Bildender Kunst, Musik und Sport
- 4. Alle Fächer an Kunsthochschulen

An allen Hochschulen in anderen Bundesländern sind folgende Studiengänge möglich:

- 1. Diplom/Magisterstudiengänge: Ingenieurwissenschaften, technologische Studiengänge, Architektur und Innenarchitektur, Chemie und Lebensmittelchemie, Geowissenschaften (ohne Geografie), Informatik und Wirtschaftsinformatik, Lebensmitteltechnologie, Mathematik und Wirtschaftsmathematik, Physik, Statistik, Wirtschaftsingenieurwesen
- 2. Lehramt an beruflichen Schulen

Die fachgebundene Hochschulreife schließt die Fachhochschulreife ein. Wurde der mittlere Bildungsabschluss (Realschulabschluss o.ä.) mit einer zweiten Fremdsprache erlangt, wird die fachgebundene Hochschulreife zur allgemeinen Hochschulreife erweitert. Mit der Belegung des Wahlfaches Französisch an der Technischen Oberschule erlangt man bei ausreichender Leistung ebenfalls die allgemeine Hochschulreife.

### Aufnahmevoraussetzungen

- 1. Eine qualifizierte Berufsausbildung (mindestens 2-jährig)
- 2. Die Fachschulreife oder der Realschulabschluss oder das Versetzungszeugnis in die Klasse 11 eines Gymnasiums mit einem Notendurchschnitt von mindestens 3,0 in Deutsch, Mathematik, Englisch und Physik und in jedem dieser Fächer mindestens die Note "ausreichend". Bei einem Notendurchschnitt unter 3,0 kann eine Aufnahmeprüfung abgelegt werden.

#### **Stundentafel**

Die Technischen Oberschule ist eine Vollzeitschule mit den Kernfächern Mathematik, Physik, Deutsch und Englisch.

Pflichtfächer:	(30 Wochenstunden)
----------------	--------------------

	Klasse 1	Klasse2
- Religionslehre	1	1
- Deutsch	4	4
- Englisch	5	5
- Geschichte mit Gemeinschaftskunde	2	2
- Volks- und Betriebswirtschaftslehre	2	2
- Mathematik	6	6
- Physik	6	6
- Chemie	2	2
- Biologie	2	2
- Projektarbeit	2	

Wahlfächer: Französisch (4 Wochenstunden), Bildende Kunst, Wirtschaftsgeographie, Computertechnik, Sport, Arbeitsgemeinschaften, Laborübungen in Physik, Philosophie der Technik.

#### Dauer

2 Jahre Vollzeit. Probezeit 1/2 Jahr.

### Förderung

Gemäß BaföG (zu beantragen nur beim Landratsamt des Alb-Donau-Kreises)

# **Anmeldung**

Spätestens zum 1. März eines jeden Jahres.

## Einschulung

Zu Beginn eines jeden Schuljahres.

Ferdinand-von-Steinbeis-Schule Ulm Egginger Weg 26 89077 Ulm Tel. 0731/161-3825 Fax 0731/161-1628 www.fss-ulm.de