



BILDUNGSANGEBOT BERUFSSCHULE

- Bautechnik
- Farbtechnik
- Holztechnik
- Musikinstrumentenbau
- Nahrung
- Körperpflege
- Gesundheit

SONDERBERUFSSCHULE

KOOPERATIVE BERUFSVORBEREITUNG VORQUALIFIZIERUNG ARBEIT UND BERUF BERUFSEINSTIEGSJAHR

1-JÄHRIGE BERUFSFACHSCHULE

Bautechnik, Farbtechnik und Holztechnik
Körperpflege

2-JÄHRIGE BERUFSFACHSCHULE

Farbtechnik und Holztechnik
Mittlerer Bildungsabschluss

BERUFSAUFBAUSCHULE

Mittlerer Bildungsabschluss

ZUSATZPROGRAMM BERUFSSCHULE

Erwerb der Fachhochschulreife

FACHSCHULE MUSIKINSTRUMENTENBAU

Meisterschule

1-JÄHRIGES BERUFSSKOLLEG TEILZEIT

Erwerb der Fachhochschulreife

TECHNISCHES GYMNASIUM UMWELTTECHNIK

Allg. Hochschulreife, Abitur

ANFAHRT



TECHNISCHES GYMNASIUM UMWELTTECHNIK

KONTAKT

OSCAR-WALCKER-SCHULE

Gewerbliche Schule

Römerhügelweg 53

71636 Ludwigsburg

Tel: 07141 - 4449-100

Fax: 07141 - 4449-199

E-Mail: sekretariat@ows-lb.de

Internet: www.ows-lb.de

EINE SCHULE DES



LANDKREIS
LUDWIGSBURG





ZIELE

Am Technischen Gymnasium (TG) können Sie in drei Schuljahren die Allgemeine Hochschulreife (Abitur) erreichen. Sie erhalten damit die Berechtigung zum Studium an Fachhochschulen, dualen Hochschulen (Berufsakademien) und an Universitäten. Ziel des Technischen Gymnasiums ist es, Sie im selbständigen Lernen und wissenschaftlichen Arbeiten zu unterstützen und Grundlagen für die Berufsorientierung und Persönlichkeitsentwicklung zu schaffen.

Die Oscar-Walcker-Schule bietet das zukunftsorientierte Profulfach „Umwelttechnik“ an. Mit den Schwerpunktthemen Umwelt und Energie bereitet es insbesondere auf ein Studium oder eine Berufsausbildung in der Zukunftsbranche „Umwelttechnologie“ vor. Zudem erleichtert der übergreifende Charakter des Profulfaches den Zugang auch zu Studiengängen außerhalb der Ingenieurwissenschaften. Grundkenntnisse in Technik sind nicht notwendig. Sie sollten jedoch Interesse an technischen und naturwissenschaftlichen Themen haben und dazu bereit sein, sich in diese Gebiete einzuarbeiten.

PROFILFACH UMWELTTECHNIK

Ein breit angelegtes Grundlagenwissen von der Elektrotechnik über die Verfahrens- und Gebäudetechnik bis hin zum energiesparenden Bauen eröffnet Ihnen einen kompetenten Blick auf die aktuellen und zukünftigen Themen des Umweltschutzes. Dazu zählen z.B.:

- Erschließung und Nutzung umweltschonender Energiequellen, wie z.B. Solarenergie, Windkraft, Brennstoffzellentechnik etc.
- Effizienter Energieeinsatz in Verkehr, Produktion, Gebäudetechnik
- Energiesparendes Bauen
- Schutz von Gewässern und Boden
- Ressourcenschonender Einsatz, Recycling und umweltfreundliche Entsorgung von Rohstoffen

KERNFÄCHER

Mathematik, Englisch, Deutsch, Umwelttechnik

PFLICHTFÄCHER

Physik, Chemie, Religion/Ethik, Geschichte mit Gemeinschaftskunde, Sport, Computertechnik, Wirtschaftslehre, Spanisch

WAHLFÄCHER

Wir können bei entsprechendem Interesse Fächer wie Biologie, Bildende Kunst, Musik, Seminarskurs, Global Studies etc. zusätzlich anbieten.

DARÜBER HINAUS ...

Wir bieten unseren Schülerinnen und Schülern individuelle Förderung in den Kernfächern. Unsere Schülerinnen und Schüler erhalten in persönlichen Gesprächen regelmäßig eine Rückmeldung über ihren Leistungsstand (Lerncoaching) Gemeinsame Theaterbesuche fördern das Interesse an Kultur – und werden im Theater(s)pass vermerkt. Wir knüpfen Kontakte zu den entsprechenden Fachbereichen an den Hochschulen und ortsansässigen Firmen, die im Bereich Umwelttechnik produzieren.

ANMELDUNG

Die Anmeldung muss jeweils zum 1. März für das darauf folgende Schuljahr eingereicht werden. Näheres zum Verfahren, Formulare zur Anmeldung und die Termine der Anmeldetage bzw. des Informationsabends finden Sie unter

www.ows-lb.de