

Schularten

an der Robert-Bosch-Schule Ulm

- **Berufsschule und**
- **Einjährige Berufsfachschule**
 - Elektrotechnik
 - Fahrzeugtechnik
 - Informationstechnik
 - Metalltechnik

■ **Vorqualifizierungsjahr Arbeit / Beruf**

- **Einjähriges Berufskolleg**
 - Technisches Berufskolleg I
 - Technisches Berufskolleg II

- **Zweijähriges Berufskolleg**
 - Informations- und Kommunikationstechnik

- **Dreijähriges Berufskolleg - dual**
 - Elektronik (Anlagen und Gerätetechnik)

- **Fachschule für Technik in den Fachrichtungen**
 - Automatisierungstechnik/ Mechatronik
 - Elektrotechnik
 - Fahrzeugtechnik
 - Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik
 - Maschinentechnik
 - Sanitärtechnik

■ **Meisterschule für Kraftfahrzeugtechnik**

- **Zweijährige Berufsfachschule**
 - Elektrotechnik
 - Metalltechnik

- **Technisches Gymnasium Profile**
 - Mechatronik
 - Informationstechnik
 - Technik und Management

■ **Sechsjähriges Technisches Gymnasium**



Robert-Bosch-Schule
Schulzentrum für Elektro-, Fahrzeug-,
Informations- und Metalltechnik
www.rbs-ulm.de



Kontakt

Robert-Bosch-Schule
Egginger Weg 30
89077 Ulm
Telefon 0731 161-3700
Telefax 0731 161-1627

Ansprechperson

für den Bildungsgang
Telefon 0731 161-3703

www.rbs-ulm.de
sekretariat@rbs-ulm.de

Anfahrt

Straßenbahnlinie 2 Richtung Kuhberg
bis zur Haltestelle Schulzentrum Kuhberg
oder mit privaten Verkehrsmitteln, siehe Lageplan:



GEWERBLICHE BERUFSSCHULE

Berufsfelder

- **Elektrotechnik**
- **Fahrzeugtechnik**
- **Metalltechnik**



Robert-Bosch-Schule
Schulzentrum für Elektro-, Fahrzeug-,
Informations- und Metalltechnik
www.rbs-ulm.de



Die Gewerbliche Berufsschule

Die Berufsschule übernimmt im Rahmen der dualen Berufsausbildung den theoretischen Teil der Ausbildung während die praktische Ausbildung in den Betrieben stattfindet.

■ Unterrichtsorganisation

Der Berufsschulunterricht umfasst 13 Wochenstunden, die in Teilzeit oder Blockunterricht organisiert sind.

■ Dauer

Die Dauer des Schulbesuchs ist abhängig von der Ausbildungsdauer des jeweiligen Ausbildungsberufs (2, 3 oder 3,5 Jahre).

■ Grundstufe

Im 1. Ausbildungsjahr erwerben die Auszubildenden ein breites Wissen über das gesamte Berufsfeld. Dadurch wird die Grundlage für die spätere Spezialisierung geschaffen. In den Berufen des Handwerks wird die Grundstufe in Vollzeitform als einjährige Berufsfachschule organisiert.

■ Fachstufen

Im 2. und 3. Ausbildungsjahr (Fachstufen I und II) werden die Grundlagen vertieft. Die Auszubildenden bekommen Spezialkenntnisse vermittelt, die das eigentliche Profil des Berufes ausmachen. Parallel zu den beruflichen Kompetenzen wird in der Berufsschule die Allgemeinbildung weiter gefördert.

■ Abschluss der Ausbildung

Die Ausbildung an der Berufsschule endet mit einer Berufsschulabschlussprüfung. Bei erfolgreicher Teilnahme wird das Berufsschulabschlusszeugnis ausgestellt.

■ Bestätigung über einen dem Realschulabschluss gleichwertigen Bildungsstand

Auf Antrag kann eine Bestätigung über einen dem Realschulabschluss gleichwertigen Bildungsstand ausgestellt werden, wenn eine der beiden Regelungen zutrifft:

Regelung der Kultusministerkonferenz (deutschlandweit)

- Durchschnittsnote des Berufsschulabschlusszeugnisses von mindestens 3,0
- erfolgreicher Abschluss einer Berufsausbildung mit einer Regelausbildungsdauer von mindestens zwei Jahren
- mindestens fünfjähriger Fremdsprachenunterricht in aufeinander folgenden Klassenstufen mit der Prüfungs- oder Jahresnote „ausreichend“ oder besser

Regelung im Land Baden-Württemberg

Durchschnittsnote von mindestens 2,5 aus den Durchschnittsnoten folgender Zeugnisse bei gleicher Gewichtung

- Zeugnis über den Hauptschulabschluss oder Zeugnis über einen dem Hauptschulabschluss gleichwertigen Bildungsstand
- Berufsschulabschlusszeugnis
- Zeugnis der zuständigen Stelle für die Abschlussprüfung in einem anerkannten Ausbildungsberuf mit einer Regelausbildungsdauer von mindestens drei Jahren

An der Robert-Bosch-Schule ausgebildete Berufe:

Berufsfeld Elektrotechnik

■ Schwerpunkt Energietechnik

Elektroniker/-in - Energie- und Gebäudetechnik (Hw)
 Elektroniker/-in für Geräte und Systeme
 Elektroniker/-in für Betriebstechnik
 Technische/r Systemplaner/-in - Elektrotechnische Systeme

■ Weitere Berufe im Berufsfeld Elektrotechnik

Elektroniker/-in für Automatisierungstechnik (Ind)
 Elektroniker/-in - Automatisierungstechnik (Hw)
 Elektroniker/-in - Informations- und Telekommunikationstechnik (Hw)
 Elektroniker/-in für Maschinen- und Antriebstechnik (nur 1. Jahr)
 Industrieelektriker/-in - Betriebstechnik
 Systemelektroniker/-in (Hw)

■ Informations- und Telekommunikationstechnik

Fachinformatiker/-in - Systemintegration
 Fachinformatiker/-in - Anwendungsentwicklung
 Informations- und Telekommunikations-System-Elektroniker/-in

Berufsfeld Fahrzeugtechnik

Kraftfahrzeugmechatroniker/-in - Nutzfahrzeugtechnik
 Kraftfahrzeugmechatroniker/-in - Personenkraftwagetechnik
 Kraftfahrzeugmechatroniker/-in - System- und Hochvolttechnik

Berufsfeld Metalltechnik

■ Schwerpunkt Fertigungstechnik und Feinwerktechnik

Fachkraft für Metalltechnik
 Feinwerkmechaniker/-in - Feinmechanik
 Feinwerkmechaniker/-in - Maschinenbau
 Feinwerkmechaniker/-in - Werkzeugbau (nur 1. Jahr)
 Feinwerkmechaniker/-in - Zerspanungstechnik
 Industriemechaniker/-in
 Verfahrensmechaniker/-in in der Hütten- und Halbzeugindustrie
 Verfahrensmechaniker/-in für Stahlfumformung
 Verfahrenstechnologe/-in Metall
 Werkzeugmechaniker/-in (nur 1. Jahr)
 Zerspanungsmechaniker/-in

■ Schwerpunkt Installations- und Metallbautechnik

Anlagenmechaniker/-in (nur 1. Jahr)
 Anlagenmechaniker/-in für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik
 Klempner/-in (Landesfachklassen)
 Konstruktionsmechaniker/-in
 Metallbauer/-in - Konstruktionstechnik

■ Weitere Berufe im Berufsfeld Metalltechnik

Fertigungsmechaniker/-in
 Maschinen- und Anlagenführer - Metall- und Kunststofftechnik
 Technische/r Produktdesigner/-in - Maschinen- und Anlagenkonstruktion

Hw = Handwerk Ind = Industrie

Unterricht in der Gewerblichen Berufsschule

Studentafel mit Wochenstunden

Pflichtbereich	
Religionslehre	1
Deutsch	1
Gemeinschaftskunde	1
Wirtschaftskompetenz	1
Berufsfachliche Kompetenz	7
Projektkompetenz	-
Wahlpflichtbereich	
Stützunterricht, Erweiterungsunterricht	2
Summe	13

■ Englisch als Pflichtfach in der Berufsschule

Im Rahmen des Schulversuchs „Englisch als Pflichtfach in der Berufsschule“ wird in ausgewählten Klassen das Fach „Englisch“ unterrichtet. Dabei wird der Wahlpflichtbereich um eine Stunde gekürzt. Wenn die Schüler/innen die Voraussetzungen erfüllen, wird im Berufsschulabschlusszeugnis unter Bemerkungen die Niveaubestätigung des Gemeinsamen Europäischen Referenzrahmens zum Fremdsprachenlernen (GER) ausgewiesen.

■ KMK-Fremdsprachenzertifikat

Das KMK-Fremdsprachenzertifikat für die Fremdsprache Englisch in den Niveaustufen I bis III kann von Berufsschülerinnen und Berufsschülern erworben werden, die an der zentralen Prüfung zum Sommertermin teilnehmen.

■ Wahlpflichtbereich

Der Wahlpflichtbereich bietet Stütz- und Erweiterungsunterricht sowie Unterricht zum Erwerb von beruflichen Zusatzqualifikationen.

■ Individuelles Unterstützungssystem

Das individuelle Unterstützungssystem in der Berufsschule basiert auf den Handlungsempfehlungen der Enquête-Kommission „Fit fürs Leben in der Wissensgesellschaft - Berufliche Schulen, Aus- und Weiterbildung“, die durch einen eigenen Schulversuch umgesetzt werden. Neben der Unterstützung der Schüler/innen durch individuellen Förderunterricht gehört auch die Beratung sowie die Erstellung qualifizierter Diagnosen durch den Sonderpädagogischen Dienst zu den Angeboten.

Anmeldung

Die Anmeldung zur Berufsschule erfolgt über die Betriebe.

Anmeldeformulare sind im Sekretariat erhältlich oder können von unserer Homepage herunter geladen werden.

Öffnungszeiten des Sekretariats

Mo bis Do	7:30 bis 12:30 Uhr
und	13:30 bis 16:00 Uhr
Fr	7:30 bis 13:30 Uhr