

Fächer Maschinenbautechniker

Fächer Zulassungskurs	
Mathematik , Physik, Werkstoffkunde und Chemie, Maschinenelemente, Informationstechnik, Elektrotechnik, Konstruktion	
Fächer 1. Schuljahr	Wochenstunden
Mathematik 1	3
Elektrotechnik	2
Technische Mechanik	5
Maschinenelemente	2
Konstruktion 1	2
Wirtschaftskunde sowie Politik & Gesellschaft	1
Deutsch	1
Englisch	2
Fächer 2. & 3. Schuljahr	Wochenstunden
Mathematik 2	4
Englisch	2
Betriebspsychologie	2
Maschinenelemente	2
Industriebetriebslehre	3
Entwicklung und Konstruktion	4
Steuerungstechnik	4
Fertigungsverfahren	2
Projektarbeit	3
Produktionsplanung und -steuerung	2
Produktions- und Fertigungstechnik	3
Mechatronische Systeme	3
Ergänzungsfächer (2 Fächer sind zu belegen)	Wochenstunden
Kraft- und Arbeitsmaschinen	3
Automatisierungstechnik	3
Produktionsplanung und -steuerung	2
Regelungstechnik	2
Technologie neuer Werkstoffe	2
Technisches Englisch	2

Fächer Mechatroniktechniker

Fächer Zulassungskurs	
Mathematik, Physik, Werkstoffkunde und Chemie, Elektrotechnik und Elektronik, Informationstechnik, Mechatronische Systeme, Softwareentwicklung, Steuerungstechnik	
Fächer 1. Schuljahr	Wochenstunden
Mathematik 1	3
Elektrotechnik und Elektronik	2
Technische Mechanik	4
Steuerungstechnik	2
Softwareentwicklung	2
Mechatronische Systeme	1
Informationstechnik	1
Wirtschaftskunde sowie Politik & Gesellschaft	1
Deutsch	1
Englisch	2
Fächer 2. & 3. Schuljahr	Wochenstunden
Mathematik 2	4
Englisch	2
Betriebspsychologie	2
Softwareentwicklung	3
Mechatronische Systeme	3
Mechatronische Systementwicklung	6
Konstruktion	3
Robotertechnik	3
Betriebswirtschaftliche Prozesse	2
Projektarbeit	3
Ergänzungsfächer (5 Wochenstd. sind zu belegen)	Wochenstunden
Elektrische Maschinen und Antriebe	3
Mikrocontrollertechnik	3
Produktions- und Fertigungstechnik	3
Industrielle Bildbearbeitung	2
Technologie neuer Werkstoffe	2
CAE	2
Technisches Englisch	2

Der beste Weg zu mehr.

Technikerschule Augsburg
Alter Postweg 101
86159 Augsburg

Beratung

Tel. 0821 25768-30
Fax 0821 25768-76
info@technikerschule-augsburg.de

 WhatsApp 0160 9081 1801

technikerschule-augsburg.de

Finden Sie uns auch auf    

* Aus Gründen der Lesbarkeit wurde im Text die männliche Form gewählt, nichtsdestoweniger beziehen sich die Angaben auf Angehörige aller Geschlechter.



**Start
Mitte Mai**

Bilder: shutterstock.com Stand: Oktober 2022

Duale Weiterbildung
Staatlich geprüfter Techniker*
(Bachelor Professional in Technik)

TA. EINE FACHSCHULE
DES BBZ AUGSBURG
DER LEHMBAUGRUPPE
lehmbau.de

**Elektrotechniker
Maschinenbautechniker
Mechatroniktechniker**



Gute Mitarbeiter zu finden und zu halten – vor dieser großen Herausforderung stehen Sie als Personalentscheider. Unsere Empfehlung: Qualifizieren Sie Ihre eigenen Facharbeiter in nur 3 Jahren zu »Staatlich geprüften Elektro-, Maschinenbau- bzw. Mechatroniktechnikern« und damit für verantwortungsvolle Aufgaben in Ihrem Unternehmen. An der Technikerschule Augsburg ergänzen Ihre Mitarbeiter ihre berufspraktischen Kenntnisse und erwerben spezifisches technisches Know-how sowie ingenieurwissenschaftliches Basiswissen.

Die Benefits

... für Ihr Unternehmen

- Sicherung von Fachkräften im eigenen Unternehmen durch Mitarbeiterbindung
- Neue Impulse durch mehr fachliches Know-how – vermittelte Kompetenzen orientieren sich am Bedarf der Wirtschaft
- Imagegewinn für Ihr Unternehmen
- Mehrwert im Ausbildungs- und Personalmarketing

... für beide Seiten

- Vereinbarkeit von Beruf und Weiterbildung durch zeitliche und räumliche Flexibilität
- Bindung ans Unternehmen durch geförderte Weiterbildung

... für Ihre Mitarbeiter

- Karriere- & Aufstiegschancen im eigenen Unternehmen
- Training von selbstständigem Arbeiten und vertiefter Handlungskompetenz
- Hohe Motivation durch qualifizierte und verantwortungsvolle Tätigkeiten

Das Konzept

- Ihr Mitarbeiter ist 3 Tage pro Woche im Unternehmen, z.B. durch Freistellung oder Teilzeitmodell und donnerstags und freitags in der Schule
- E-Learning und Blended Learning Arrangements ergänzen den Präsenzunterricht

Fachrichtungen

Elektrotechnik (ET) / Maschinenbautechnik (MT) / Mechatronik (ME)

Zulassungsvoraussetzungen

- Berufsausbildung plus 6 Monate Berufspraxis oder mind. 5 Jahre einschlägige Berufserfahrung
- Einstieg in das 2. Jahr für Studienabbrecher mit 70 ETTS möglich
- Mittlerer Schulabschluss
- Zulassungskurs und Zulassungsprüfung in den Fächern laut Stundentafel

Zulassungskurs & Zulassungsprüfung

Ab Mitte Mai findet Mo. & Mi abends sowie samstags in Präsenz- und Onlineunterrichten der Zulassungskurs statt. Durch die Zulassungsprüfung wird die reguläre Dauer der Teilzeitschule auf drei Jahre reduziert. In der Zulassungsprüfung zum Dualen Techniker werden Fächer und Inhalte geprüft, die schon in der Berufsschule und vorhergehenden Schulen unterrichtet wurden.

Zeitaufwand pro Schuljahr

Der Präsenzunterricht findet donnerstags & freitags ganztags statt. Die Ferien richten sich nach der bayerischen Ferienordnung.

Kosten

Anmeldegebühr (einmalig)	120,00 €
Zulassungsprüfung inkl. Vorbereitungsseminar	480,00 €
Schulgeld für 3 Jahre (35 Monate × 238,90 €)	8.361,50 €
Prüfungsgebühr »Staatlich geprüfter Techniker«	185,00 €
Aufwendungspauschale	75,00 €

Gesamtkosten 9.221,50 €

Für Selbstzahler reduziert sich das monatliche Schulgeld durch den Schulgeldersatz der Regierung von Schwaben auf derzeit 139,00 €. Damit ergeben sich Gesamtkosten von 5.725,00 €.



Fächer Elektrotechniker

Fächer Zulassungskurs

Mathematik, Physik, Werkstoffkunde und Chemie, Elektrotechnik, Elektronik, Informationstechnik, Messtechnik

Fächer 1. Schuljahr	Wochenstunden
Mathematik 1	3
Elektronik	3
Elektrotechnik	4
Wirtschaftskunde sowie Politik & Gesellschaft	1
Messtechnik	2
Informationstechnik	3
Deutsch	1
Englisch	2

Fächer 2. & 3. Schuljahr	Wochenstunden
Mathematik 2	4
Englisch	2
Betriebspsychologie	2
Steuerungstechnik	3
Mikrocontrollertechnik	3
Schaltungstechnik	3
Betriebswirtschaftliche Prozesse	2
Automatisierungstechnik	3
Softwareentwicklung	3
Projektarbeit	3

Ergänzungsfächer (3 Fächer sind zu belegen)	Wochenstunden
Netzwerktechnik	3
Nachrichtentechnik	3
Elektrische Maschinen u. Antriebe	3
Elektrische Anlagen	3
Datenbanken	3
Regelungstechnik	3
CAD und CAE	3
Industrielle Bildverarbeitung	3
Technisches Englisch	2

