



Duale Weiterbildung an der Technikerschule Augsburg

Staatlich geprüfter Elektrotechniker (ET) /
Maschinenbautechniker (MT) und
Mechatroniktechniker (ME)

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.

**Anmeldung
bis Mai
2022**

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- und Aufstiegschancen im eigenen Unternehmen
- Training von selbstständigem Arbeiten und vertiefter Handlungskompetenz
- Hohe Motivation durch qualifizierte und verantwortungsvolle Tätigkeiten
- Unterricht in kleinen Gruppen

Das Konzept

- Ihr Mitarbeiter ist 3 Tage pro Woche im Unternehmen, z. B. durch Freistellung oder Teilzeitmodell, und 2 Tage pro Woche in der Schule
- E-Learning und Blended Learning Arrangements ergänzen Präsenzunterricht

Zulassungsvoraussetzungen

- Mind. mittlerer Bildungsabschluss
(Voraussetzung für die Verkürzung von 4 auf 3 Jahre)
- Berufsausbildung plus 1 Jahr Berufspraxis oder
mind. 5 Jahre einschlägige Berufserfahrung
- Zulassungsprüfung in den Fächern Mathematik,
Physik, Elektrotechnik, Werkstoffkunde/Chemie und
Informationstechnik

Zulassungskurs und Zulassungsprüfung

Die berufsbegleitende Weiterbildung zum Techniker dauert laut Schulordnung 4 Jahre, kann aber durch eine Zulassungsprüfung auf 3 Jahre reduziert werden. In der Zulassungsprüfung zum Dualen Techniker werden Fächer und Inhalte geprüft, die schon in der Berufsschule und vorhergehenden Schulen unterrichtet wurden. Dadurch können diese Fächer entfallen. Die verpflichtende Vorbereitungsphase dauert von Mai bis Juli 2021. Der Unterricht findet Montag und Mittwoch ab 17:15 Uhr sowie Samstagvormittag statt (außer in den Ferien).

Zeitaufwand pro Schuljahr

- Präsenzunterricht:
jeden Montag ganztags und Dienstags ganztags
(kein Unterricht in den Schulferien)
- Webinar: jeden Dienstag 19:00 – 20:30 Uhr

Sie wollen mehr wissen?

Wir freuen uns, Sie und Ihre Mitarbeiter bei der unternehmerischen wie persönlichen Entwicklung begleiten zu dürfen! Gerne beraten wir Sie in allen Fragen zur Finanzierung der Weiterbildung und weiterer Unterstützung Ihrer Mitarbeiter.

Abschluss

- Staatlich geprüfter Elektrotechniker
- Staatlich geprüfter Maschinenbautechniker
- Staatlich geprüfter Mechatroniktechniker

Kosten

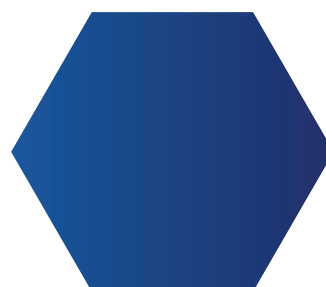
einmalige Anmeldegebühr	120,00 €
Zulassungsprüfung inkl. Vorbereitungsphase	480,00 €
Schulgeld für 3 Jahre (35 Monate × 242,70 €)	8.494,50 €
Prüfungsgebühr Staatlich geprüfter Techniker	185,00 €
Aufwendungspauschale (25 € pro Schuljahr)	75,00 €

Gesamtkosten 9.354,50 €

Für Selbstzahler reduziert sich das monatliche Schulgeld durch den Schulgeldersatz der Regierung von Schwaben auf derzeit 139 €. 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



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, Mechanische Systeme, Softwareentwicklung, Steuerungstechnik	
Fächer 1. Schuljahr	Wochenstunden
Mathematik 1	3
Elektrotechnik und Elektronik	2
Technische Mechanik	4
Steuerungstechnik	2
Softwareentwicklung	2
Mechatronische Systeme	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

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

Bilder: shutterstock.com Stand: Oktober 2021

Jetzt persönlich beraten lassen!
Bei Fragen kontaktieren Sie bitte
unser Beratungsteam unter 0821 25768-30 oder
info@technikerschule-augsburg.de