



**TA.**

TECHNIKERSCHULE  
AUGSBURG

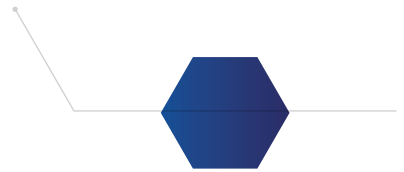


Informationen rund um  
die Aufstiegsfortbildung

Staatlich geprüfter

**Mechatroniker**<sup>\*</sup>

Vollzeit



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

## Mechatroniktechniker

Die Weiterbildung zum Staatlich geprüften Mechatroniktechniker eröffnet Ihnen beste Karrierechancen. Mit dem Techniker-Abschluss, der dem Bachelor gleichgestellt ist, bereiten Sie sich auf Aufgaben mit Führungsverantwortung im mittleren Management vor.

Interdisziplinäre Kenntnisse aus Maschinenbau-, Elektro- und Informatiktechnik zeichnen Mechatroniktechniker aus: Gerade die Schnittstellen zwischen mechanischer Konstruktion und industrieller Kommunikation verlangen ein umfassendes Systemverständnis, das Sie als angehender Mechatroniktechniker an der Technikerschule Augsburg praxisorientiert ausbauen. Hier vertiefen Sie Ihr Wissen u. a. in den Bereichen Mechatronische Systementwicklung, Microcontrollertechnik, Produktions- und Fertigungstechnik. Sie eröffnen sich Karrieremöglichkeiten in der Automatisierungstechnik und im Umfeld von Industrie 4.0.

Last but not least: Sie profitieren an der TA von der Teamarbeit mit gleichgesinnten Mitschülern und natürlich der Praxiserfahrung und dem Fachwissen der Lehrkräfte.



## Zulassung

Folgende Voraussetzungen sind zu erfüllen:

- abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Zugangsberuf und Berufserfahrung (Vollzeit mind. 12 Monate)

oder

- mind. 5 Jahre einschlägige Berufserfahrung

oder

- Für studentische Quereinsteiger in verkürzte Zeitmodelle: abgeschlossene Berufsausbildung in einem anerkannten Zugangsberuf, Berufserfahrung, mind. 70 ECTS

Wir informieren Sie gerne, ob Ihr Beruf als Zugangsberuf zugelassen ist und ob verkürzte Zeitmodelle für Sie in Frage kommen. Kontaktieren Sie uns unter 0821 257 68-30.

## Berufsbegleitend zum Techniker-Abschluss

Beruflich am Ball bleiben und gleichzeitig neues Know-how und Kompetenzen in einer starken Klassengemeinschaft erwerben, vom Fachwissen unserer engagierten Lehrkräfte profitieren und das Erlernte unmittelbar im Job anwenden – die berufsbegleitende Weiterbildung zum Staatlich geprüften Techniker bringt viele Vorteile!

Übrigens: Häufig unterstützen Arbeitgeber ihre Mitarbeiter durch flexible Arbeitszeiten oder zusätzlichen Bildungsurlaub. Zudem ermöglicht das Aufstiegs-BAföG eine alters- und einkommensunabhängige finanzielle Förderung.

## Dauer & Zeiten

Je nach Zeitmodell dauert die Weiterbildung zum Staatlich geprüften Elektrotechniker unterschiedlich lange:

### Vollzeit in 2 Jahren

Mo. – Fr. 08:00 bis 17:00 Uhr

Starttermin ist jeweils im September. Die Ferien richten sich nach der bayerischen Ferienordnung.



# Qualifizierungsinhalte

Zeitmodell	Vollzeit
<b>Unterrichtsfächer in Wochenstunden</b>	<b>1. Schuljahr</b>
Mathematik 1	5
Physik	3
Werkstoffkunde und Chemie	3
Elektrotechnik und Elektronik	5
Informationstechnik	2
Technische Mechanik	4
Steuerungstechnik	3
Softwareentwicklung	3
Mechatronische Systeme	3
Wirtschafts- und Sozialkunde	2
Englisch	2
Deutsch	2
<b>Basisbildung</b>	<b>2. Schuljahr</b>
Mathematik 2*	2
Englisch	2
Betriebspsychologie	2
Softwareentwicklung	3
Mechatronische Systeme	3
Mechatronische Systementwicklung	6
Konstruktion	3
Robotertechnik	3
Betriebswirtschaftliche Prozesse	2
Projektarbeit	3
<b>Ergänzungsfächer **</b>	
Elektrische Maschinen und Antriebe	3
Mikrocontrollertechnik	3
Produktions- und Fertigungstechnik	3
Industrielle Bildbearbeitung	2
Maschinenelemente	2
Technologie neuer Werkstoffe	2
CAE	2
Technisches Englisch	2
<b>Wahlfächer</b>	
Qualitäts- und Projektmanagement, Arbeitsschutz und -sicherheit, Regenerative Energiesysteme, Spanisch	

\* Mathematik 2 ist in die Ergänzungsprüfung für die Fachhochschulreife einzubringen. Das Fach kann abgewählt werden.

\*\* Die Ergänzungsfächer werden für das 2. bzw. 3. & 4. Schuljahr gewählt und müssen mindestens fünf Unterrichtsstunden umfassen.

## Anmeldung

Folgende Unterlagen müssen Sie bei der Anmeldung vorlegen. Gerne beglaubigen wir Ihre Zeugnisse für Sie.

- Ausgefülltes und unterzeichnetes Anmeldeformular
- Tabellarischer Lebenslauf
- Zeugnis der zuletzt besuchten allgemeinbildenden Schule
- Abschlusszeugnis der Berufsschule
- Facharbeiter- bzw. Gesellenbrief
- Nachweise über eine einschlägige berufliche Tätigkeit
- Passfoto (lose)
- Nur für studentische Quereinsteiger: Nachweis über mindestens 70 ECTS

Kontaktieren Sie uns unter 0821 257 68-30, um ein persönliches Beratungsgespräch zu vereinbaren.

## Finanzierung & Förderung

### Anmeldegebühr (einmalig)

120,00 €

### Schulgebühren Vollzeit (Selbstzahler)

189,00 € pro Monat

Darin ist der Schulgeldersatz in Höhe von 106,00 € bereits berücksichtigt.

Prüfungsgebühr Techniker-Abschluss:	185,00 €
Prüfungsgebühr Fachhochschulreife:	120,00 €

### Ihre Fördermöglichkeiten

- Aufstiegs-BAföG / Schüler-BAföG
- Förderung als Reha-Maßnahme
- Soldatenversorgungsgesetz
- Bildungsgutschein

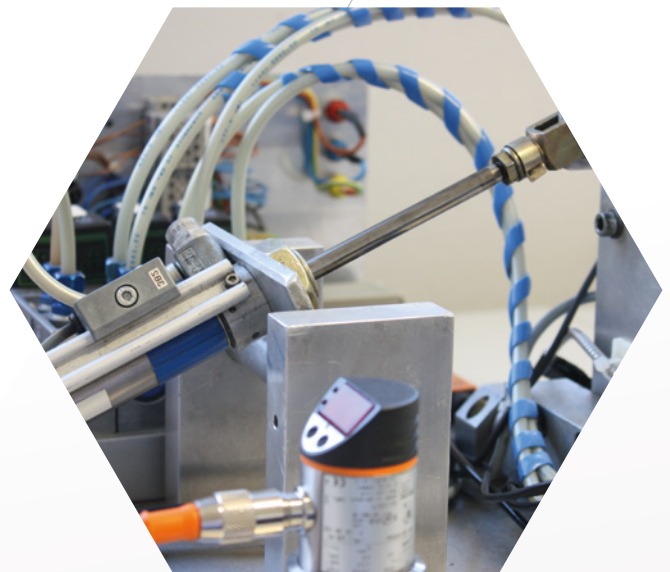
## Qualifizierung & Zeugnisse

Mit dem Bestehen der staatlichen Abschlussprüfung erhalten Sie

- das **Technikerzeugnis** der Technikerschule Augsburg
- die **Berufsbezeichnungsurkunde**, die Sie berechtigt, den Titel **Staatlich geprüfter Mechatroniktechniker** zu führen

Zusätzlich erlangen Sie nach dem ersten Schuljahr die **Fachschulreife** (Mittlere Reife).

Nach der **erfolgreichen Ergänzungsprüfung** in Mathematik erreichen Sie die **Allgemeine Fachhochschulreife**. Diese berechtigt Sie zum Studium an allen deutschen Hochschulen.





# 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

**technikerschule-augsburg.de**

Finden Sie uns auch auf  



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