

## Lehre ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik

Im BIS anzeigen



**Elektrotechniker und Elektrotechnikerinnen im Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik montieren Systeme zur Steuerung und Überwachung von Produktionsanlagen wie z. B. Fertigungsstraßen in der Autoindustrie. Sie nehmen die Anlagen in Betrieb und führen Wartungen und Reparaturen durch.**

**Lehrzeit: 3 1/2 Jahre**

**Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 949 Euro**

### Was macht ein/eine ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik?

- Montieren von Systemen zur Steuerung von Maschinen und Produktionsanlagen, z. B. Steuerung für Fertigungsstraßen
- Nehmen Steuerungssysteme zur Regelung und Überwachung in Betrieb, z. B. bei Werkzeugmaschinen
- Automatisierungs- und Prozessleitsysteme instand halten und bei Bedarf anpassen
- Fehler suchen und Störungen beheben
- Elektrotechnische Zeichnungen und Pläne lesen
- Mit verschiedenen Handwerkzeugen und Messgeräten arbeiten
- Sicherheitsbestimmungen einhalten und Schutzmaßnahmen vornehmen, um Sach- oder Personenschaden zu vermeiden

### Wo arbeitet ein/eine ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik?

- Kraftfahrzeug-, Lebensmittel- oder Textilindustrie
- Maschinen- und Anlagenbau

### Was begeistert mich und was kann ich gut?

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

- Begeisterung für Elektrotechnik
- Freude am Basteln und Werken
- Gerne mit Werkzeug arbeiten
- Gute Kenntnisse in Mathematik
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Körperlich fit sein
- Logisches und analytisches Denken

### Wie lange dauert die Lehrzeit?

- 3 1/2 Jahre; Lehrzeit bei Absolvierung eines zusätzlichen Hauptmoduls: 4 Jahre
- Lehrzeit bei Absolvierung eines zusätzlichen Spezialmoduls: 4 Jahre
- verkürzte Lehrzeit für Personen mit Ausbildungsabschluss: 2 1/2 Jahre

### Lehrstellen suchen und finden

Aktuell gibt es **41** offene Stellen [↗](#) zum AMS-eJob-Room

### Lehrlingseinkommen

Erstes Lehrjahr: ab €949, Letztes Lehrjahr: ab €1894

Kollektivvertragliche Mindest-Einkommen (Brutto = Betrag VOR Abzug von Steuern und Versicherungsabgaben).

Weitere Informationen, u. a. zu abweichenden Regelungen pro Bundesland und etwaigen Sonderregelungen: [↗](#) zum AMS-Berufslexikon

## Wo gibt es Berufsschulen?

Weitere Informationen: [↗](#) zum Ausbildungskompass

## Was interessiert mich und welche persönlichen Eigenschaften sollte ich mitbringen?

### Interessensgebiete

#### • Elektro

Voraussetzungen:

- Begeisterung für Computer
- Begeisterung für Elektrotechnik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Logisches und analytisches Denken

#### • Maschinen, Werkstatt

Voraussetzungen:

- Begeisterung für Technik
- Gerne mit Maschinen arbeiten
- Gerne mit Werkzeug arbeiten
- Gutes räumliches Vorstellungsvermögen
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- Körperlich fit sein
- Sinn für genaues Arbeiten

### Persönliche Eigenschaften

- Analytische Fähigkeiten
- Einsatzbereitschaft
- Problemlösungsfähigkeit
- Prozessverständnis
- Reisebereitschaft
- Sicherheitsbewusstsein
- Technisches Verständnis

## Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?

### Arbeitsumfeld

- Montageeinsätze

## Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?

### Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- AutomatisierungstechnikerIn
- ElektromechanikerIn
- ElektrotechnikerIn für Anlagen- und Betriebstechnik
- Mess- und RegeltechnikerIn
- Produktions- und ProzesstechnikerIn
- ServicetechnikerIn

### Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

#### Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT

- Automatisierungs- und Anlagentechnik

#### Wissenschaft, Bildung, Forschung und Entwicklung

- Forschung und Entwicklung

Maschinenbau, Kfz, Metall

- Maschinen- und Anlagenbau

## Weitere Berufsinfos

### Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
ElektronikerIn, Hauptmodul Angewandte Elektronik	voll			
FernwärmetechnikerIn	voll			
KälteanlagentechnikerIn	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Elektroinstallationstechnik	voll	voll		
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik	voll			
LuftfahrzeugtechnikerIn	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik	voll	voll		
MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll			
ProzesstechnikerIn	voll			
SeilbahntechnikerIn	voll			
SonnenschutztechnikerIn	voll			
VeranstaltungstechnikerIn	voll			

### Ersatz der Lehrabschlussprüfung

Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

### Dem Lehrberuf gleichzuhaltende Schulabschlüsse

- 5-jährige Höhere Lehranstalt für Elektrotechnik
- Fachschule für Elektrotechnik

### Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 2405A0 Elektrotechniker/in - Automatisierungs- und Prozessleittechnik

## Lehrberufsart

Modul-Lehrberuf

## Grundmodul

Elektrotechnik

### Alle Hauptmodule des Modullehrberufs Elektrotechnik

- Elektrotechnik, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik
- **Elektrotechnik, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik**
- Elektrotechnik, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik
- Elektrotechnik, Hauptmodul Energietechnik

### Alle Spezialmodule des Modullehrberufs Elektrotechnik

- Eisenbahnbetriebstechnik
- Eisenbahnelektrotechnik
- Eisenbahnfahrzeuginstandhaltungstechnik
- Eisenbahnfahrzeugtechnik
- Eisenbahninfrastrukturnachhaltigkeitsservice
- Eisenbahnsicherungstechnik
- Eisenbahntransporttechnik
- Erneuerbare Energien und Elektromobilität
- Gebäudetechnik
- Netzwerktechnik
- Smart Home

### "Elektrotechnik, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik" ist kombinierbar mit folgenden anderen Hauptmodulen

- Elektrotechnik, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik (Lehrzeit: 4 Jahre)
- Elektrotechnik, Hauptmodul Energietechnik (Lehrzeit: 4 Jahre)

### Kombinationsmöglichkeiten von Hauptmodulen und Spezialmodulen des Modullehrberufs Elektrotechnik

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Anlagen- und Betriebstechnik	Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik	4 Jahre
Anlagen- und Betriebstechnik	Spezialmodul Eisenbahnbetriebstechnik	4 Jahre
Anlagen- und Betriebstechnik	Spezialmodul Eisenbahnelektrotechnik	4 Jahre
Anlagen- und Betriebstechnik	Spezialmodul Eisenbahnfahrzeuginstandhaltungstechnik	4 Jahre
Anlagen- und Betriebstechnik	Spezialmodul Eisenbahnfahrzeugtechnik	4 Jahre
Anlagen- und Betriebstechnik	Spezialmodul Eisenbahninfrastrukturnachhaltigkeitsservice	4 Jahre
Anlagen- und Betriebstechnik	Spezialmodul Eisenbahnsicherungstechnik	4 Jahre
Anlagen- und Betriebstechnik	Spezialmodul Eisenbahntransporttechnik	4 Jahre
Anlagen- und Betriebstechnik	Spezialmodul Erneuerbare Energien und Elektromobilität	4 Jahre
Anlagen- und Betriebstechnik	Spezialmodul Netzwerktechnik	4 Jahre
Automatisierungs- und Prozessleittechnik	Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik	4 Jahre
Automatisierungs- und Prozessleittechnik	Hauptmodul Energietechnik	4 Jahre
Automatisierungs- und Prozessleittechnik	Spezialmodul Netzwerktechnik	4 Jahre

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Elektro- und Gebäudetechnik	Spezialmodul Erneuerbare Energien und Elektromobilität	4 Jahre
Elektro- und Gebäudetechnik	Spezialmodul Gebäudetechnik	4 Jahre
Elektro- und Gebäudetechnik	Spezialmodul Netzwerktechnik	4 Jahre
Elektro- und Gebäudetechnik	Spezialmodul Smart Home	4 Jahre
Energietechnik	Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik	4 Jahre
Energietechnik	Spezialmodul Erneuerbare Energien und Elektromobilität	4 Jahre

### Doppellehre

Beim Modul-Lehrberuf ElektrotechnikerIn werden oft die beiden Hauptmodule Automatisierungs- und Prozessleittechnik und Anlagen- und Betriebstechnik kombiniert.

### Lehrberuf Status

aktuell

### Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Elektrotechnik - Automatisierungs- und Prozessleittechnik (H4)

### Veraltete Lehrberufsbezeichnungen

- ElektrobetriebstechnikerIn - Prozessleittechnik (gültig bis 30. Juni 2010)
- ProzessleittechnikerIn (gültig bis 30. Juni 2010)
- Meß- u. RegelmechanikerIn (gültig bis 30. Juni 1995)

### Zusätzlicher Hinweis

Für MaturantInnen gibt es die Möglichkeit, anstatt der klassischen Lehrausbildung die Duale Akademie "Technics" bei der WKÖ zu absolvieren.

Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.