

Lehre ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik

[Im BIS anzeigen](#)



Elektronikerinnen und Elektroniker im Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik installieren Netzwerke für Mobilfunkanlagen und Internetsysteme, suchen und beheben Störungen.

Lehrzeit: 3 1/2 Jahre

Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 1.000 Euro

Was macht ein/eine ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik?

- Netzwerke für Informations- und Kommunikationstechnik errichten und einstellen, z. B. Mobilfunkanlagen, Sende- und Empfangsanlagen für Radio und Fernsehen, Antennen für die Videoüberwachungsanlagen
- Technische Unterlagen lesen und erstellen, z. B. Zeichnungen, Schaltpläne, berufsbezogene Vorschriften
- Netzwerke und alle benötigten Netzwerkbestandteile montieren
- Die Netzwerke in Betrieb nehmen und überprüfen
- Störungen an digitalen Geräten und ihren Bestandteilen suchen und beheben
- Kundinnen und Kunden beraten und einschulen

Wo arbeitet ein/eine ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik?

- Betriebe, die Elektrogeräte herstellen oder reparieren
- Serviceunternehmen im Bereich Informations- und Kommunikationselektronik
- Handelsbetriebe für Elektro- und Elektronikgeräte mit Service- und Reparaturwerkstätten
- Telekommunikationsbetriebe

Was begeistert mich und was kann ich gut?

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

- Begeisterung für Computer
- Begeisterung für Elektrotechnik
- Begeisterung für Technik
- Geschicklichkeit mit den Fingern
- Grundkenntnisse in EDV
- Handwerkliche Geschicklichkeit
- 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 9 offene Stellen  zum AMS-eJob-Room

Lehrlingseinkommen

Erstes Lehrjahr: ab €1000, Letztes Lehrjahr: ab €2000

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

- Computer, IT, EDV

Voraussetzungen:

- Begeisterung für Computer
- Begeisterung für Elektrotechnik
- Gerne am Computer arbeiten
- Logisches und analytisches Denken
- Sinn für genaues Arbeiten

• Elektro

Voraussetzungen:

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

Persönliche Eigenschaften

- Analytische Fähigkeiten
- Genauigkeit
- Kommunikationsstärke
- Konzentrationsfähigkeit
- Problemlösungsfähigkeit
- Systematische Arbeitsweise
- Technisches Verständnis

Wie sieht mein Arbeitsumfeld aus?

Arbeitsumfeld

- Montageeinsätze

Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?

Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- ElektronikerIn
- **Informations- und KommunikationstechnikerIn**
- ServicetechnikerIn

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

Weitere Berufsinfos

Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik	voll			

Verwandter Lehrberuf	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	Anrechnung nach dem 4. Lehrjahr
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik	voll			
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik	voll			
KälteanlagentechnikerIn	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Elektroinstallationstechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik	voll			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Motorradtechnik	voll			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Nutzfahrzeugtechnik	voll			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Personenkraftwagentechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Automatisierungstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Elektromaschinentechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Fertigungstechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	voll			
MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik	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 Sicherheitstechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll			
ProzesstechnikerIn	voll			
VeranstaltungstechnikerIn	voll			

Ersatz der Lehrabschlussprüfung

Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 248888 Elektroniker/in - Informations-/Kommunikationselektronik

Lehrberufsart

Modul-Lehrberuf

Grundmodul

Elektronik

Alle Hauptmodule des Modullehrberufs Elektronik

- Elektronik, Hauptmodul Angewandte Elektronik
- **Elektronik, Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik**

Alle Spezialmodule des Modullehrberufs Elektronik

- Eisenbahntelekommunikationstechnik
- Netzwerktechnik
- Satellitenempfangstechnik und Breitbandkabelnetze

"Elektronik, Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik" ist kombinierbar mit folgenden anderen Hauptmodulen

- Elektronik, Hauptmodul Angewandte Elektronik (Lehrzeit: 4 Jahre)

Kombinationsmöglichkeiten von Hauptmodulen und Spezialmodulen des Modullehrberufs Elektronik

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Angewandte Elektronik	Hauptmodul Informations- und Kommunikationselektronik	4 Jahre
Angewandte Elektronik	Spezialmodul Eisenbahntelekommunikationstechnik	4 Jahre
Angewandte Elektronik	Spezialmodul Netzwerktechnik	4 Jahre
Informations- und Kommunikationselektronik	Hauptmodul Angewandte Elektronik	4 Jahre
Informations- und Kommunikationselektronik	Spezialmodul Eisenbahntelekommunikationstechnik	4 Jahre
Informations- und Kommunikationselektronik	Spezialmodul Netzwerktechnik	4 Jahre
Informations- und Kommunikationselektronik	Spezialmodul Satellitenempfangstechnik und Breitbandkabelnetze	4 Jahre

Lehrberuf Status

aktuell

Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Elektronik - Informations- und Kommunikationselektronik (H2)

Veraltete Lehrberufsbezeichnungen

- ElektronikerIn, Hauptmodul Informations- und Telekommunikationstechnik (gültig bis 30. Juni 2024)
- ElektronikerIn, Hauptmodul Kommunikationselektronik (gültig bis 30. Juni 2024)

Diese Lehre wurde aktualisiert am 31. Oktober 2025.