

Lehre MechatronikerIn, Hauptmodul Büro- und EDV-Systemtechnik (aufgelassen)

Im BIS anzeigen



MechatronikerInnen im Hauptmodul Büro- und EDV-Systemtechnik installieren und prüfen Computer, Telefonanlagen, Drucker, Kopierer und deren Software und beheben auftretende Fehler und Störungen.

Lehrzeit: 3 1/2 Jahre

Was macht ein/eine MechatronikerIn, Hauptmodul Büro- und EDV-Systemtechnik?

- Büro-, Kommunikations- und EDV-Systeme errichten, installieren und prüfen, z.B. Computer, Telefonanlagen, Drucker, Kopierer und deren Software
- Fehler und Störungen an Büro-, Kommunikations- und EDV-Anlagen suchen und beheben
- Büro-, Kommunikations- und EDV-Anlagen in Betrieb nehmen, instandhalten und warten
- Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltstandards berücksichtigen

Wo arbeitet ein/eine MechatronikerIn, Hauptmodul Büro- und EDV-Systemtechnik?

- Betriebe, die Büro-, Kommunikations- und EDV-Anlagen reparieren und warten
- Betriebe, die Büro-, Kommunikations- und EDV-Anlagen herstellen, z.B. Telefonanlagen-, Kopiermaschinen-Computerhersteller

Was begeistert mich und was kann ich gut?

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

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

Wie lange dauert die Lehrzeit?

- 3 1/2 Jahre

Lehrstellen suchen und finden

Aktuell gibt es **0** offene Stellen [↗](#) zum AMS-eJob-Room

Lehrlingseinkommen

Erstes Lehrjahr: ab €0, Letztes Lehrjahr: ab €0

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
- 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
 - Flexibilität
- Problemlösungsfähigkeit

Welche Berufe kann ich mit der Lehrausbildung ausüben?

Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- EDV-Kaufmann/-frau
- ElektromechanikerIn
- **Informations- und KommunikationstechnikerIn**
- IT-Support-MitarbeiterIn
- MechatronikerIn
- NetzwerkadministratorIn
- ServicetechnikerIn
- SystemadministratorIn

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT

- **Informations-, Telekommunikations- und Netzwerktechnik**

Weitere Berufsinfos

Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
ElektronikerIn, Hauptmodul Angewandte Elektronik	voll			

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Anlagen- und Betriebstechnik	voll	voll		
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Automatisierungs- und Prozessleittechnik	voll	voll		
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Elektro- und Gebäudetechnik	voll	voll		
ElektrotechnikerIn, Hauptmodul Energietechnik	voll	voll		
KälteanlagenetechnikerIn	voll	voll		
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Elektroinstallationstechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Maschinenbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Metallbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Stahlbautechnik	voll			
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Werkzeugbautechnik	voll			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Motorradtechnik	voll			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Nutzfahrzeugtechnik	voll			
KraftfahrzeugtechnikerIn, Hauptmodul Personenkraftwagentechnik	voll			
LuftfahrzeugtechnikerIn	voll	voll		
MetallbearbeiterIn	voll			
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Fahrzeugbautechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Maschinenbautechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Metallbau- und Blechtechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schmiedetechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Schweißtechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Stahlbautechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Werkzeugbautechnik	voll	voll		
MetalltechnikerIn, Hauptmodul Zerspanungstechnik	voll	voll		
ProzesstechnikerIn	voll			
SeilbahntechnikerIn	voll			
Textiltechnologe/-technologin	voll			

Ersatz der Lehrabschlussprüfung

Die Lehrabschlussprüfung im Lehrberuf "MechatronikerIn, Hauptmodul Büro- und EDV-Systemtechnik" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

Dem Lehrberuf gleichzuhaltende Schulabschlüsse

- 5-jährige Höhere Lehranstalt für EDV- und Organisation
- 5-jährige Höhere Lehranstalt für Informationstechnologie

Lehrberufsart

Modul-Lehrberuf

Grundmodul

Mechatronik

Alle Hauptmodule des Modullehrberufs Mechatronik

- Mechatronik, Hauptmodul Alternative Antriebstechnik
- Mechatronik, Hauptmodul Automatisierungstechnik
- Mechatronik, Hauptmodul Elektromaschinentechnik
- Mechatronik, Hauptmodul Fertigungstechnik
- Mechatronik, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik
- Mechatronik, Hauptmodul Medizingerätetechnik

Alle Spezialmodule des Modullehrberufs Mechatronik

- Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)
- Digitale Fertigungstechnik
- Robotik
- SPS-Technik

Kombinationsmöglichkeiten von Hauptmodulen und Spezialmodulen des Modullehrberufs Mechatronik

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Alternative Antriebstechnik	Hauptmodul Automatisierungstechnik	4 Jahre
Alternative Antriebstechnik	Hauptmodul Elektromaschinentechnik	4 Jahre
Alternative Antriebstechnik	Spezialmodul Robotik	4 Jahre
Alternative Antriebstechnik	Spezialmodul SPS-Technik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Hauptmodul Fertigungstechnik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Spezialmodul Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Spezialmodul Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Spezialmodul Eisenbahnbetriebstechnik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Spezialmodul Eisenbahnelektrotechnik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Spezialmodul Eisenbahnfahrzeuginstandhaltungstechnik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Spezialmodul Eisenbahnfahrzeugtechnik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Spezialmodul Eisenbahnsicherungstechnik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Spezialmodul Eisenbahntransporttechnik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Spezialmodul Robotik	4 Jahre
Automatisierungstechnik	Spezialmodul SPS-Technik	4 Jahre
Elektromaschinentechnik	Hauptmodul Alternative Antriebstechnik	4 Jahre
Elektromaschinentechnik	Hauptmodul Fertigungstechnik	4 Jahre
Elektromaschinentechnik	Spezialmodul Robotik	4 Jahre
Elektromaschinentechnik	Spezialmodul SPS-Technik	4 Jahre
Fertigungstechnik	Hauptmodul Automatisierungstechnik	4 Jahre

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Fertigungstechnik	Hauptmodul Elektromaschinenteknik	4 Jahre
Fertigungstechnik	Spezialmodul Additive Fertigung (Additive Manufacturing AM)	4 Jahre
Fertigungstechnik	Spezialmodul Digitale Fertigungstechnik	4 Jahre
Fertigungstechnik	Spezialmodul Robotik	4 Jahre
Fertigungstechnik	Spezialmodul SPS-Technik	4 Jahre
IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	Hauptmodul Automatisierungstechnik	4 Jahre
IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	Spezialmodul Robotik	4 Jahre
IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik	Spezialmodul SPS-Technik	4 Jahre
Medizingerätetechnik	Spezialmodul Robotik	4 Jahre
Medizingerätetechnik	Spezialmodul SPS-Technik	4 Jahre

Lehrberuf Status

aufgelassen

Nachfolgelehrberuf: MechatronikerIn, Hauptmodul IT-, Digitalsystem- und Netzwerktechnik

Dieser Lehrberuf kann nicht mehr erlernt werden.

Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Mechatronik - Büro- und EDV-Systemtechnik

Diese Lehre wurde aktualisiert am 16. Dezember 2024.