

Lehre MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik

Im BIS anzeigen



MechatronikerInnen im Hauptmodul Medizingerätetechnik programmieren, installieren und prüfen medizinische Geräte und Systeme, wie z. B. Röntgengeräte.

Lehrzeit: 3 1/2 Jahre

Einkommen im ersten Lehrjahr: ab 845 Euro

Was macht ein/eine MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik?

- Medizinische Geräte und Systeme installieren, in Betrieb nehmen und prüfen, z. B. Röntgengeräte, Computertomografen
- Medizinische Geräte und Systeme programmieren
- Störungen an medizinischen Geräten und Systemen suchen und beheben
- Sicherheitstechnische Prüfungen und messtechnische Kontrollen durchführen
- KundInnen über medizinische Geräte und Systeme beraten und informieren
- Qualitäts-, Sicherheits- und Umweltstandards berücksichtigen

Wo arbeitet ein/eine MechatronikerIn, Hauptmodul Medizingerätetechnik?

- Krankenhäuser, Gemeinschaftspraxen
- Forschungsinstitute, medizinische Labore
- Gesundheitsdienste
- Handels- und Servicebetriebe für medizinische Geräte

Was bringe ich mit:

(häufig genannte Voraussetzungen in Stelleninseraten für Lehrlinge)

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

Wie lange dauert die Lehrzeit?

- 3 1/2 Jahre; Lehrzeit bei Absolvierung eines zusätzlichen Spezialmoduls: 4 Jahre

Lehrstellen suchen und finden:

Aktuell gibt es **3** offene Stellen [↗](#) zum AMS-eJob-Room

Lehrlingseinkommen:

Erstes Lehrjahr: ab €845, Letztes Lehrjahr: ab €1808

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

Interessensgebiete

- Elektro

Voraussetzungen:

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

• **Gesundheit, Schönheitspflege**

Voraussetzungen:

- Begeisterung für Gesundheit
- Begeisterung für Technik
- Freude am Kontakt mit Menschen
- Gepflegtes Erscheinungsbild
- Geschicklichkeit mit den Fingern
- Sinn für Sauberkeit und Hygiene

• **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

Welche persönlichen Eigenschaften sind gefragt?

- Genauigkeit
- Lernbereitschaft
- Problemlösungsfähigkeit
 - Innovatives Denken
- Reisebereitschaft
- Teamfähigkeit

Verwandte Lehrberufe und Anrechnung

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
ElektronikerIn, Hauptmodul Angewandte Elektronik	voll			
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		
FahrradmechatronikerIn	voll			
FernwärmetechnikerIn	voll			
KälteanlagentechnikerIn	voll	voll		
KonstrukteurIn, Schwerpunkt Elektroinstallationstechnik	voll			

Verwandter Lehrberuf	Anrechnung nach dem			
	1. Lehrjahr	2. Lehrjahr	3. Lehrjahr	4. Lehrjahr
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 Personenkraftwagentchnik	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 Medizingerätetechnik" ersetzt KEINE Lehrabschlussprüfung in verwandten Lehrberufen.

Zuordnung zu AMS-Berufssystematik (Sechssteller)

- 2405A6 Mechatroniker/in - Medizingerätetechnik

Zuordnung zu BIS-Berufsbereichen und -obergruppen

Elektrotechnik, Elektronik, Telekommunikation, IT

- Elektromechanik, Elektromaschinen

Wissenschaft, Bildung, Forschung und Entwicklung

- Forschung und Entwicklung

Zuordnung zu folgenden Berufsprofilen

- ElektromechanikerIn
- MechatronikerIn
- MedizintechnikerIn
- ServicetechnikerIn

Lehrberufsart

Modul-Lehrberuf

Grundmodul

Mechatronik

Übersicht über 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**

Übersicht über alle Spezialmodule des Modullehrberufs Mechatronik

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

Übersicht über die 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

Hauptmodul	kombinierbar mit:	Lehrzeit
Fertigungstechnik	Hauptmodul Automatisierungstechnik	4 Jahre
Fertigungstechnik	Hauptmodul Elektromaschinentechnik	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

aktuell

Bezeichnung laut Lehrberufsliste bzw. Ausbildungsordnung

Mechatronik - Medizingerätetechnik

Veraltete Lehrberufsbezeichnungen

- EDV-SystemtechnikerIn (gültig bis 31. Mai 2015)
- ElektromaschinentechikerIn (gültig bis 31. Mai 2015)
- MechatronikerIn (gültig bis 31. Mai 2015)

Zusätzlicher Hinweis

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

Diese Lehre wurde aktualisiert am 05. Juli 2024.