

■ Details zur Qualifizierung

AZAV-Zulassung

Diese Maßnahme ist nach AZAV zugelassen und kann von der Arbeitsagentur bei Vorliegen der Fördervoraussetzungen mit Bildungsgutschein gefördert werden.



Zielgruppe

Personen, die eine Erstausbildung oder ausreichende Berufserfahrung besitzen und den Abschluss als Mechatroniker/in erreichen möchten

Termine

- Zwei Starttermine pro Jahr
Bitte fragen Sie nach aktuellen Terminen.
- 3.666 Unterrichtseinheiten
(30 Monate inkl. 24 Wochen Praktikum)
- montags bis freitags 08:00 bis 15:20 Uhr

Voraussetzungen

- Berufsabschluss oder vergleichbare Berufserfahrung
- angemessene Deutschkenntnisse (mind. B1)
- keine Rot-Grün-Schwäche/-Blindheit
- Beratungsgespräch mit Einstufungstest

Gebühr

- 36.650 € inkl. Lernmaterial, Arbeitsbekleidung, Prüfungsgebühren

Abschluss

- IHK-Berufsabschluss

17.09.2024/R00

■ Unterrichtsorte und Kontakt

Unterrichtsorte



Kontakt

hiwentis

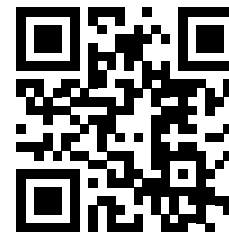
Maulbronner Straße 26

75447 Sternenfels

Fon 07045 20455-10

Fax 07045 20455-15

E-Mail info@hiwentis.de



Umschulung Mechatroniker/in (30 Monate)



■ Ihre Umschulung

Mechatroniker/innen

bauen mechanische, elektrische und elektronische Komponenten, montieren sie zu komplexen Systemen, installieren Steuerungssoftware und halten die Systeme instand. Mechatroniker/innen arbeiten im Maschinen- und Anlagenbau, in der Automatisierungstechnik, in Betrieben des Fahrzeug-, Luft- oder Raumfahrzeugbaus und in der Informations- und Kommunikations- oder der Medizintechnik.

Ablauf

Diese Umschulung richtet sich an Personen, die bereits beruflich tätig waren. Über eine verkürzte Ausbildung (30 Monate inkl. 6 Monate betriebliches Praktikum) erreichen Sie den Berufsabschluss als Mechatroniker/in und können damit als gut ausgebildete Fachkraft auf dem Arbeitsmarkt erfolgreich sein.

Sie erlernen in dieser Umschulung die allgemeinen Kernqualifikationen, sowie die berufsspezifischen Grund- und Fachqualifikationen für Mechatroniker/innen in Theorie und Praxis.

Sie erhalten außerdem Unterstützung im gesamten Bewerbungsprozess, bei der Erstellung oder Optimierung von Bewerbungsunterlagen sowie bei der Jobsuche.

■ Inhalt – Teil 1

Berufliche Grundbildung (600 UE)

- Berufsbildung, Arbeits- und Tarifrecht
- Aufbau- und Organisation des Ausbildungsbetriebs
- Sicherheit und Gesundheitsschutz bei der Arbeit
- Umweltschutz
- Betriebliche und technische Kommunikation
- Planen und Steuern von Arbeitsabläufen, Kontrollieren und Beurteilen der Arbeitsergebnisse
- Qualitätsmanagement

Berufliche Fachbildung (3.066 UE)

- Prüfen, Anreißen und Kennzeichnen
- Manuelles und maschinelles Spanen, Trennen und Umformen; Fügen
- Installieren elektrischer Baugruppen und Komponenten
- Messen und Prüfen elektrischer Größen
- Installieren und Testen von Hard- und Softwarekomponenten
- Aufbauen und Prüfen von Steuerungen
- Programmieren mechatronischer Systeme
- Zusammenbauen von Baugruppen und Komponenten zu Maschinen und Systemen
- Montieren und Demontieren von Maschinen, Systemen und Anlagen; Transportieren und Sichern
- Prüfen und Einstellen von Funktionen an mechatronischen Systemen
- Inbetriebnehmen, Bedienen, Instandhalten mechatronischer Systeme
- Vorbereitung auf die Abschlussprüfung

■ Inhalt – Teil 2

Betriebliches Praktikum (24 Wochen)

- betriebliches Praktikum im Praktikumsbetrieb
- Unterstützung bei der Praktikumsuche

Bewerbungsunterstützung

- Unterstützung im Bewerbungsprozess
- Erstellung bzw. Optimierung der Bewerbungsunterlagen
- Unterstützung bei der Jobsuche

