



Duales Studium Medizintechnik mit Ausbildung zum Mechatroniker M/W/D

STANDORT AMBERG

PIA Automation bietet den idealen Arbeitsplatz für alle, die Passion, Inspiration und Ambition im Blut haben. Wir stehen für die Zukunft der Industrie und bieten technisch komplexe und wirtschaftlich ausgereifte Automatisierungslösungen an.



Eintrittsdatum

01.09.2022

Standort

Deutschland - Amberg

Bereich

Ausbildung

Organisation

PIA Automation Amberg GmbH

Stephan Schmalzl

Wernher-von-Braun-Str. 5

D-92224 Amberg

Tel. +49 (0) 9621 608-0

Wir freuen uns auf deine Bewerbung!

Bitte bewirb dich bitte ausschließlich online unter

www.piagroup.com/karriere

**WORKING
AT PIA.**



BESCHREIBUNG DUALES STUDIUM

Studieren und gleichzeitig einen Berufsabschluss erwerben. In den ersten 13 Monaten durchläufst du die Ausbildung zum Mechatroniker, dann kombinierst du deine reguläre Ausbildung mit deinem Bachelorstudium an der regionalen Hochschule OTH Amberg-Weiden. Während deiner vorlesungsfreien Zeit führst du deine Ausbildung fort und bist in Projekten eingebunden und erwirbst somit parallel zum Studium bereits umfangreiche Berufserfahrung und lernst die betrieblichen Abläufe und Projekte kennen.

AUSBILDUNGSMATERIAL MECHATRONIKER

Hier treffen Mechanik und Elektronik zusammen. Die Ausbildung als Mechatroniker qualifiziert dich für alle Tätigkeiten, die bei der Herstellung und Wartung von Anlagen und Fertigungssystemen anfallen. Du reparierst und wartest zum Beispiel unsere Montageanlagen und Maschinen, baust oder änderst unsere Fertigungssysteme oder bist im Service unseres Sondermaschinenbaus tätig.

- Mechatronische Maschinen, Anlagen und Systeme montieren und installieren
- Technische Unterlagen lesen, verstehen und anwenden
- Arbeits- und Bewegungsabläufe planen und steuern
- Mechatronische Systeme programmieren
- Elektronische und physikalische Größen messen und prüfen

INFOS

- Studium und Ausbildungsdauer: 4,5 Jahre
- Berufsschule: Blockschule in Amberg
- Vorlesungsbeginn an der OTH Amberg-Weiden ein Jahr später im Oktober

DAS BRINGST DU MIT

- Allgemeine Hochschulreife, Fachhochschulreife oder fachgebundenes Abitur
- Handwerkliches Geschick
- Gutes mathematisches, naturwissenschaftliches und technisches Verständnis