



# WORKING AT PIA.

## WIR ERWECKEN PRODUKTIONSANLAGEN ZUM LEBEN

Unternehmen rund um den Globus möchten ihre Produkte besser, günstiger und intelligenter herstellen. Mit Produktionsanlagen und der Servicepartnerschaft von PIA gelingt das. Als stark wachsendes Unternehmen zählt PIA Automation zu den Global Playern in den Bereichen der Automatisierungstechnik und Sondermaschinenbau. Als Team generieren wir innovative sowie hochintelligente Lösungen, welche automatisiert die Zukunft bewegen.

## Duales Studium Mechatronik und digitale Automation mit Ausbildung zum Mechatroniker (m/w/d)

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 umfangreiche Berufserfahrung und lernst die betrieblichen Abläufe und Projekte kennen.

### Ausbildungsinhalte

Hier treffen Mechanik und Elektronik zusammen. Die Ausbildung zum 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
- Elektronische und physikalische Größen messen und prüfen
- Softwareerstellung und Inbetriebnahme komplexer Automatisierungssysteme in SPS/Robotik und den

### Das bringst Du mit

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

### Infos

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

## Wir bieten



Mitarbeiter-  
kantine



Arbeiten im  
Ausland



Gutes und  
kollegiales  
Betriebsklima



Gesundheits-  
management



PIA  
Academy



Betriebliche  
Altersvorsorge



Aufstiegs-  
chancen



flexible  
Arbeitszeit-  
gestaltung

- Bereich: Ausbildung
- Arbeitsbeginn: 01.09.2025
- Arbeitszeit: 37,5h/Woche
- Arbeitsort: Wernher-von-Braun-Str. 5 | 92224 Amberg
- Organisation: PIA Automation Amberg GmbH



### Kontakt

**Stephan Schmalzl**  
Head of Apprentice  
Training  
+ 49 (0) 9621/608 0