



Ausbildung zum Mechatroniker mit Schwerpunkt SPS/Robotik 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 Schmalz
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

Hier treffen Mechanik und Elektronik mit Software zusammen. In den ersten beiden Jahren steht das Montieren und Installieren von mechanischen Maschinen im Vordergrund. Den Rest der Ausbildung verbringst du überwiegend in der Softwareentwicklung. Das Ziel ist die Softwareerstellung und Inbetriebnahme für komplexe Automatisierungssysteme vorzugsweise in SPS und den zugehörigen Visualisierungssystemen.

AUSBILDUNGSGEHÄLT

- Mechatronische Maschinen, Anlagen und Systeme montieren und installieren
- Technische Unterlagen lesen, verstehen und anwenden
- Arbeits- und Bewegungsabläufe planen und steuern
- Elektrische und physikalische Größen messen und prüfen
- Softwareerstellung und Inbetriebnahme komplexer Automatisierungssysteme in SPS/Robotik und den zugehörigen Visualisierungen

INFOS

- Lehrzeit: 3,5 Jahre
- Berufsschule: Blockschule
- Ausbildungsstationen: Ausbildungslehrwerkstatt, Montage, Elektrik, Software

DAS BRINGST DU MIT

- Mittelschulabschluss, Realschulabschluss oder Hochschulreife
- Handwerkliches Geschick / Komplexes Denken
- Gutes mathematisches, naturwissenschaftliches und technisches Verständnis