

# WORKING AT PIA.

## #WIR ERWECKEN PRODUKTIONSANLAGEN ZUM LEBEN

Als stark wachsendes Unternehmen zählt PIA Automation zu den Global Playern in den Bereichen der Automatisierungstechnik und Sondermaschinenbau. Im Kollektiv generieren wir innovative sowie hochintelligente Lösungen, welche automatisiert die Zukunft bewegen.

Amberg, 24.06.2022

## STUDIENARBEIT „Programmierung eines komplexen Automatisierungssystems“

### #yourmission

Erwecke die Maschinen von PIA Automation zum Leben, in dem durch die Entwicklung und Integration der Software die Transplantation des Herzens in der Maschine erfolgt.

#### Deine Aufgabe:

- Du realisierst in Abstimmung mit einem PIA Teamkoordinator eigenverantwortlich ein Projekt (Montage-/Prüfautomat) im Bereich Steuerungstechnik mit BECKHOFF- oder SIEMENS-Steuerungskomponenten, einem Visualisierungssystem und möglichen I4.0-Anwendungen.
- Das Kennenlernen des Tagesgeschäfts im Bereich der produktionsnahen Steuerungstechnik rundet dein Aufgabenspektrum ab.

### #yourprofile

- Studium der Elektro-, Automatisierungstechnik, Informatik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Grundkenntnisse bzgl. der SPS-Programmierung nach IEC 61131-3
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Analytisches Denkvermögen und Umgang mit Komplexität
- Eigeninitiative und Selbstständigkeit

### #weoffer



Fahrtkostenzuschuss



Mitarbeiterkantine



Arbeiten im Ausland



Gutes und kollegiales Betriebsklima



Gesundheitsmanagement



PIA Academy



Betriebliche Altersvorsorge



Attraktive Mitarbeitererevents



Urlaubs- & Weihnachtsgeld - Gewinnbeteiligung



flexible Arbeitszeit

### #jobfacts

- Bereich: Software
- Beginn: ab sofort bzw. nach Vereinbarung
- Dauer: 4-6 Monate (bitte möglichen Zeitraum und Beginn bei der Bewerbung angeben)
- Arbeitsort: Wernher-von-Braun-Str. 5, D-92224 Amberg
- Organisation: PIA Automation Amberg GmbH

### #contact

PIA Automation Amberg GmbH

**Carina Schlegl**

Recruiting

+49 (0) 9621/608-2802