

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

„Konzeption einer Elektrolyt Befüllanlage für Batteriezellen“

#yourmission

PIA Automation hat sich zusammen mit einer Forschungsgruppe der RWTH Aachen auf ein Förderprojekt für die Batteriezellen-produktion beworben. Unser Ziel ist es, ein System zur Elektrolyt-Befüllung zu entwickeln.

Deine Aufgabe:

- Konzeption und Bau einer Prototypenanlage in Zusammenarbeit mit der Forschungsgruppe der RWTH Aachen
- In weiterer Folge Durchführung unterschiedlicher Abfülltests zur Parameterfindung anhand eines noch zu erstellenden Testplans

#yourprofile

- Studium des Maschinenbaus-, Elektro-, Automatisierungstechnik, Informatik oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Team- und Kommunikationsfähigkeit
- Analytisches Denkvermögen/Umgang mit Komplexität
- Eigeninitiative/Selbstständigkeit
- Vorkenntnisse im Bereich der CAD Konstruktion, sind von Vorteil.

#weoffer



Fahrtkostenzuschuss



Mitarbeiterkantine



Arbeiten im Ausland



Gutes und kollegiales Betriebsklima



Gesundheitsmanagement



PIA Academy



Betriebliche Altersvorsorge



Attraktive Mitarbeitererevents



Urlaubs- & Weihnachtsgeld - Gewinnbeteiligung



flexible Arbeitszeit

#jobfacts

- Bereich: Engineering
- Beginn: ab Jan. 2023
- 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