

Praktikum im Bereich Applikationsprogrammierung (m/w/d)

Die Arbeit im Applications Team kennenlernen? Bei KUKA können Praktikanten das und noch viel mehr erwarten: Sie sind festes Mitglied eines Teams. Ihre Meinung und Ihr Einsatz sind vom ersten Tag angefragt.

Die Abteilung Applicationprogramming umfasst die Programmierung von KUKA-Industrierobotern und agiert als Dienstleister für Anlagenbauer sowie Endkunden.

Dazu gehört die Grundinbetriebnahme, Schnittstellen-Inbetriebnahme zu den übergeordneten Steuerungen, Programmierung und Optimierung der Roboter.

Sie gestalten bei der Applikationsprogrammierung unter realen Bedingungen mit. So kann es in Ihrem Einsatz zum Beispiel darum gehen, die Automatisierung mit KUKA Robotern voranzutreiben und umzusetzen.

Ihr Tätigkeitsbereich:

- Bearbeitung von Kundenanfragen
- Unterstützung bei der technischen Klärung und Ausarbeitung von Angebotskalkulationen.
- Eigenverantwortliche Kundenbetreuung vom Erstkontakt bis zum Projektabschluss
- Unterstützung bei der Applikationsprogrammierung in der hausinternen Testzelle
- Funktionstest von KUKA.AppTech an der hausinternen Robotertestzelle
- Durchführen von Kundensimulationen mit KUKA.Sim
- Unterstützung bei der Umsetzung eines Programmierprojektes (Vorbereitung in der NL, Programmierung und IBN beim Kunden, Re-IBN beim Endkunden mit einem erfahrenen Applikationsprogrammierer

Ihr Profil:

- Studierende (m/w/d) der Fachrichtung Elektrotechnik, Maschinenbau, Mechatronik oder Wirtschaftsingenieurwesens
- Kundenorientierte Arbeitsweise
- Kenntnisse in der Roboterprogrammierung mit KRL sind von Vorteil
- Kenntnisse in der Automatisierung z. B. SPS Programmierung
- Gute Englischkenntnisse
- Gute MS-Office-Kenntnisse
- Kontakt- und Teamfähigkeit mit Freude an kreativen Vorschlägen
- Hohe Eigeninitiative und selbstständiges Arbeiten
- SAP Kenntnisse und/oder Berufserfahrung nicht erforderlich