



Stellenausschreibung Elektroniker (m/w)

Wir sind ein Unternehmen im Bereich der Automatisierungstechnik. Insbesondere stellen wir als Systempartner der Firma KUKA Roboteranlagen für verschiedene Anwendungsbereiche her. Neben der Roboterprogrammierung ist stehen bei uns die Planung und Realisierung der Roboterzellen im Mittelpunkt.

Zur Erweiterung unseres hochmotivierten Teams suchen wir ab sofort einen Elektroniker mit abgeschlossenem Studium im Bereich:

Elektronik / Elektrotechnik / Informationstechnik (oder vergleichbarer Fachrichtung)

Ihre Aufgaben:

- Konzeption von Steuerungen für Roboteranlagen
- Erstellung von Schaltplänen (EPLAN)
- Hardware Entwicklungsprojekte Schwerpunkt Entwicklung kapazitiver Sensoren
- Sicherheitsgerichtete Entwicklung
- Eigenständige Entwicklung von Hard- und Software für elektronische Baugruppen
- Erstellung von Spezifikationen
- Simulation, Schaltplanentwurf, Inbetriebnahme

Ihr Profil:

- Studium Elektronik / Elektrotechnik / Informationstechnik (oder vergleichbarer Fachrichtung)
- Berufserfahrung im Bereich Schaltplanerstellung und/oder Hardwareentwicklung von Vorteil
- Erfahrung im Umgang mit EPLAN
- Erfahrung im Bereich der digitalen und analogen Schaltungstechnik
- Kenntnisse im EMV-gerechten Design
- Kenntnisse im Umgang mit Entwicklungs- und Simulationswerkzeugen (Eagle, Spice, Matlab/Simulink)
- Kenntnisse im Bereich sicherheitsgerichteter Entwicklung nach EN 13849 oder EN 61508 von Vorteil
- Kenntnisse im Bereich kapazitiver Sensoren von Vorteil
- Kenntnisse in der Programmierung von Mikrocontrollern von Vorteil
- Analytisches und konzeptionelles Lösen von komplexen Problemstellungen
- Selbständige und teamorientierte Arbeitsweise
- Qualitätsbewusstsein
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift



MRK-SYSTEME GMBH

Unsere Leistungen:

- Intensive Einarbeitung
- Spannende und abwechslungsreiche Projekte in der Zukunftstechnologie Robotik
- Mitarbeit in einem motivierten und dynamischen Team
- Sicherer, unbefristeter Arbeitsplatz mit attraktiver leistungsgerechter Vergütung

Kontakt:

MRK-Systeme GmbH

Dr.-Ing. Peter Heiligensetzer

0173 / 3944162

Peter.Heiligensetzer@MRK-Systeme.de

<http://www.mrk-systeme.de>

