

PRAKTIKUM, ABSCHLUSSARBEIT ODER WERKSTUDENTENTÄTIGKEIT

im Bereich Mechatronik (m/w/d)

Industrieroboter erobern immer weitere Einsatzbereiche.

Wir sind ein etabliertes Unternehmen im Bereich der Automatisierungstechnik. Insbesondere stellen wir als Systempartner der Firma KUKA Roboteranlagen für verschiedene Anwendungsbereiche und Industrien her. Neben der Konstruktion stehen bei uns mechatronische Systeme und die Roboterprogrammierung im Mittelpunkt.

In diesem Zusammenhang bieten wir verschiedenste Themenkreise zur Bearbeitung an, z.B. im Bereich **Operations**, zu welchem die allgemeine **Mechatronik** und das **Roboterumfeld** gehören.



Funktionspaket
SafeGuiding

Themenkreise Mechatronik

- Simulation / Offline-Programmierung von Roboteranlagen
- Aufbau / Inbetriebnahme von mech./elektr. Systemen
- Mech./elektr. Konstruktionen
- Unterstützung der Fach-Abteilungen bei Automatisierungsprojekten

Die konkreten Aufgabengebiete während des Praktikums richten sich nach den aktuell abzuarbeitenden Kundenprojekten. Diese versuchen wir in Einklang mit den Studiumsschwerpunkten zu bringen.

Hilfreich sind

- Allgemeines technisches Verständnis
- Erste Konstruktions- / Programmiererfahrungen
- Selbstständige Arbeitsweise, Engagement, Teamfähigkeit

Qualifikation

- technischer Studiengang

Interessiert?

Wir freuen uns auf deine Bewerbung!



SafeGuiding mit
Kraft-Momenten-Sensor
Steuerung



SafeGuiding
mit Joystick-Steuerung