

Mit einer Kombination aus kreativem Erfindergeist und technischer Expertise entwickeln wir revolutionäre Automatisierungssysteme und definieren immer wieder neu **What robotics can be**. Flache Hierarchiestrukturen eines mittelständischen Unternehmens und viel Freiraum für Ideen bieten vielseitige Perspektiven.



What robotics can be

# PROGRAMMIERER FÜR ROBOTIKANLAGEN (W/M/D)

## DEINE AUFGABE:

- // Konzeption, Entwicklung und Inbetriebnahme von Robotik basierten Automatisierungslösungen mit folgenden Schwerpunkten:
  - // Roboter-Programmierung
  - // SPS-Programmierung der Zellensteuerung und der Peripheriebaugruppen
  - // Erstellung des User-Frontends
  - // Grunderprobung und Optimierung der Automatisierungsprozesse in enger interdisziplinärer Zusammenarbeit mit den Engineering – Fachteams
  - // Übergabe und Wissenstransfer für die Fachkräfte unserer Kunden (Inhouse und vor Ort)

## WELCHE TECHNOLOGIEN WIR VERWENDEN:

- / **Unsere Fx-Technologie-Plattform** (moderner und sehr leistungsfähiger Baukasten für die Welt der roboterbasierten Automatisierungstechnik)
- / **Robotik-Technologien** KUKA, Stäubli, Doosan sowie weitere etablierte Hersteller
- / **SPS-/Peripheriesteuerung:** Beckhoff TwinCAT, optional Siemens
- / **Das gesamte Spektrum der Automatisierungs-Technologien:** Feldbussysteme (EtherCAT, Profinet,...), MotionControl (Servo-Antriebstechnik), Bildverarbeitungssysteme (2D/3D), Netzwerkprotokolle, Safety-Steuerungen sowie klassische Pneumatik und Aktorik

## WAS DU MITBRINGEN SOLLTEST:

- / **Das Wichtigste:** Deine Faszination für Robotik und Automatisierungstechnik
- / **Technisch orientierte weiterführende Ausbildung bzw. Studium in einem der Bereiche:** Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Mechatronik, Informatik
- / **Erfahrung im Bereich Software-Entwicklung** (auch motivierte Einsteiger mit Grundlagenkenntnissen sind willkommen)
- / **Die Fähigkeit,** sich in ein dynamisches Team zu integrieren
- / **Zuverlässigkeit und Sorgfalt,** um die Qualität unserer Anlagen zu gewährleisten

Jetzt bewerben!

Die Welt der Robotik findest du spannend?  
Du möchtest am Puls der Industrie 4.0 arbeiten  
und zu den Trendsettern der Branche gehören?  
**Dann freuen wir uns auf deine Bewerbung!**

Dein Ansprechpartner:  
Vera Burkart  
Tel.: 07520 95130  
Mail: [bewerbung@fpt.de](mailto:bewerbung@fpt.de)

