



Komm ins
TEAM!

WIR BILDEN AUS ..
(M/W/D)

ELEKTRONIKER
für Automatisierungstechnik

FACHINFORMATIKER
für Anwendungsentwicklung


MECHATRONIKER


DUALES STUDIUM




FRITZ.
Automation

AUTOMATION
EFFEKTIV
WEITER
GEDACHT

 **Fritz Automation GmbH**
Sägmühlstraße 1
76596 Forbach

 +49 (0) 72 28 96 86 - 0

 info@fritz-automation.com

 www.fritz-automation.de

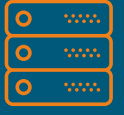
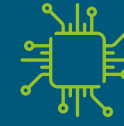
 Maschinenbau

 Steuerungstechnik

 Informationstechnik



*Du hast Fragen?
Wir haben
Antworten.*



MASCHINENBAU.

Fabrikautomation für höchste Ansprüche.

3D CAD KONSTRUKTION

FERTIGUNG & MONTAGE

ROBOTERTECHNIK

- Mechanische Konstruktionen mit Solid Works CAD-System
- Entwicklung durchgängiger Maschinendesigns
- Simulation von Roboterbewegungen mit KUKA SimPro
- Montage von Baugruppen für Anlagen
- Sicherheitskonzepte für komplette Produktionsbereiche

STEUERUNGSTECHNIK.

Zukunftssichere Steuerungsplattformen treffen auf hochdynamische Antriebstechnik.

STEUERUNGSTECHNIK

ANTRIEBSTECHNIK

ELEKTROKONSTRUKTION

- Schaltplanerstellung mit CAE-System EPLAN
- Auswahl und Dimensionierung von Antriebssystemen
- Schaltschrankbau und Anlagenverkabelung
- Programmierung von SPS- und Sicherheitssteuerung
- Realisierung intelligenter Kamerasysteme

INFORMATIONSTECHNIK.

Intelligente Software weist den Weg in die Zukunft.

ANWENDUNGSENTWICKLUNG

DATENANALYSE

HUMAN-MACHINE-INTERFACE

- Big Data, Machine Learning, Künstliche Intelligenz
- Prozess- und Maschinendatenerfassung
- Grafische Bedienoberflächen mit C#, Python, .Net, HTML 5, JAVA
- Datenbanksysteme auf Servern und in der Cloud
- Schnittstellen zu PPS, ERP, MES, CAQ, QS

