



Ingenieur für Mechatronik / Elektrotechnik (m/w)

Die **KEUSCH GmbH** mit ihrem Geschäftsbereich **PRODUKTPLANUNG UND ENTWICKLUNG** hat sich in über 38 Jahren in unterschiedlichsten Technikfeldern und Branchen für renommierte Kunden als Systemhaus für neue technisch anspruchsvolle Produkte und Innovationen am Markt etabliert.

Hierauf aufbauend wurde die Unternehmens-Division **ROBOTIC SYSTEMS** gegründet. Das motivierte und technisch versierte Team entwickelt, produziert und verkauft ihre eigenen Scara-Leichtbauroboter (KEUSCH-TR-Serie) und setzt diese, wie auch andere, bedarfsorientiert ausgewählte Leichtbauroboter, beim Aufbau von Roboerapplikationen im Rahmen einer Systemintegration von Automatisierungslösungen ein.

Für beide - im operativen Geschäft eng miteinander verbundene Divisionen - suchen wir für unser smartes development-center in Deizisau (nahe Stuttgart) - zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

Ingenieur für Mechatronik / Elektrotechnik (m/w).

Ihre Aufgaben:

- Konzeption elektronischer Schaltungen
- Erstellung von Schalt- und Verdrahtungsplänen
- Unterstützung/ Beratung des Teams bei der Integration von Elektronik in mechanische und mechatronische Systeme
- Betreuung und Weiterentwicklung eigener Steuerungssoftware
- Programmierung von Robotern kundenspezifischer Applikationen
- Schnittstelle zum Unternehmensnetzwerk (u.a. externen Partner) in Elektronik- und Softwarebelangen

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Mechatronik, Elektrotechnik oder vergleichbar
- Gerne auch Berufseinsteiger
- Hohes technische Verständnis für mechatronische Systeme
- Erfahrung in der Auslegung und Erstellung elektronischer Schaltungen
- Fortgeschrittene Programmierkenntnisse, vorzugsweise im Strukturierten Text (ST)
- Erfahrung mit der Entwicklungsumgebung Codesys V3
- Erfahrung bei der Integration und Optimierung von Schrittmotor-Anwendungen sind vorteilhaft
- Kenntnisse in einem 3D-CAD-System – vorzugsweise SolidWorks oder Creo
- Motiviert und lernbereit mit hoher Kommunikations- und Teamfähigkeit

In dieser Position erleben Sie eine Vielfalt technischer Aufgabenstellungen, die es optimal zu lösen gilt.

Es erwartet Sie ein technologisch anspruchsvoll, kreatives Team (20 MA) in einem gepflegten Arbeitsumfeld des Engineerings.

Arbeiten Sie bei leistungsorientierter Bezahlung in einem innovativen Umfeld mit Anspruch und Dynamik. Neugierig ?

Wir sprechen weibliche und männliche Bewerber gleichermaßen an. Die männliche Formulierungsweise wurde ausschließlich aus Gründen der besseren Lesbarkeit gewählt.

Ihre Bewerbungsunterlagen senden Sie bitte per E-Mail (Anhänge im pdf-Format) an die Geschäftsführerin Frau Petra Keusch unter pk@keusch.de