

Softwareingenieur Motion und Safety (m/w/d)

KHS ist ein Tochterunternehmen der Salzgitter AG. Als einer der weltweit führenden Hersteller von Abfüll- und Verpackungsanlagen in den Bereichen Getränke und flüssige Lebensmittel spielen wir in der Weltklasse. Seit über 150 Jahren schaffen wir regelmäßig wegweisende Technologien. Basis dafür sind die Leidenschaft, der Anspruch und das Können der Menschen, die für uns arbeiten. Doch weltklasse bleiben wir nur, wenn wir immer wieder Mitarbeitende finden, die genau das mitbringen. Sind Sie einer davon? Für die Abteilung Automatisierungstechnik im Produktcenter Fülltechnik suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen Softwareingenieur (m/w/d).

Einsatzort: Bad Kreuznach | Rheinland-Pfalz

Ihre Aufgaben

- Eigenverantwortliche Erstellung, Erweiterung und Optimierung von Motion und Safetyprogrammen nach Funktionsvorgaben sowie KHS- und Kundenspezifikationen
- Abstimmung und Festlegung der technischen Funktionen sowie deren Beschreibungen
- Erstellung von Dokumentationen zur Programmierung und Inbetriebnahme
- Erstellung von Sicherheitsprüflisten zur Softwarevalidierung
- Mitarbeit in Software-Entwicklungsprojekten
- (Weiter-)Entwicklung der Tool-Landschaft, z. B. Simulation von Maschinen, Konfigurationen
- Technische Unterstützung bei Inbetriebnahmen unserer Anlagen im Werk und beim Kunden

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik/Mechatronik oder vergleichbare Ausbildung
- Praxiserfahrung in SPS-Programmierung (SIMOTION/SINAMICS, Safety Integrated, PNOZ)
- Versierter Umgang mit Hardware-Komponenten und Schaltplänen
- Programmierkenntnisse in C# und/oder C++ und/oder VBA wünschenswert
- Berufserfahrung im Bereich Fülltechnik von Vorteil
- Sichere Englischkenntnisse
- Ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Affinität zum mechatronischen Arbeiten an einem modularen Baukastensystem
- Systematische, strukturierte sowie selbstständige Denk- und Vorgehensweise
- Bereitschaft, Verantwortung zu übernehmen und sich weiterzuentwickeln sowie zu internationalen Dienstreisen

Contact:

KHS GmbH
Personalmanagement Süd
Simone Rahn
Phone: +49 671 852 2402

Weitere Stellenangebote des Salzgitter-Konzerns: www.salzgitter-ag.com/personal

Job-ID 4568

