Entwicklungsingenieur Automatisierungstechnik (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 vertrauen unsere Kunden auf unseren leidenschaftlichen Pioniergeist und unsere erstklassigen Technologien. Doch weltklasse bleiben wir nur, wenn wir immer wieder Mitarbeitende finden, die genauso hohe Anforderungen an sich und die Qualität ihrer Arbeit stellen wie unsere Kunden an KHS. Sind Sie einer davon? Wir suchen ab sofort an unserem Standort Worms für unser Produktcenter "Palettiertechnik" einen Entwicklungsingenieur mit Schwerpunkt Automatisierungstechnik (m/w/d).

Einsatzort: Worms | Rheinland-Pfalz

Ihre Aufgaben

- Produktentwicklung von der Konzeption bis zur Serienreife in enger Abstimmung mit angrenzenden Fachabteilungen
- Verantwortliche Mitarbeit und Übernahme von Teilprojekten in interdisziplinären Entwicklungsteams
- Eigenverantwortliche Planung, Steuerung und Umsetzung von Entwicklungsprojekten (inkl. Zeit-, Kosten und Qualitätsverantwortung)
- Auslegung der technischen Funktionen (unter mechatronischen Gesichtspunkten) - im Zusammenspiel mit mechanischen, elektrischen und softwaretechnischen Randbedingungen
- Erstellung von Lasten- und Pflichtenheften sowie technische Klärung mit Zulieferern
- Eigenständige Einarbeitung in neue Technologien und Prozesse
- Konzeption von Test- und Versuchsaufbauten, Versuchsüberwachung und anschließende Ergebnisprotokollerstellung (Dokumentation)
- Erstellung von Softwarekonzepten und -modulen im Bereich Palettiermaschinen und Roboter
- Montage- und Inbetriebnahmeunterstützung

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Elektrotechnik, Automatisierungstechnik, Informatik oder vergleichbar
- Mehrjährige Erfahrung in der SPS-Programmierung (Siemens TIA Portal) im Maschinen- oder Anlagenbau
- Erfahrung in der eigenverantwortlichen Durchführung oder Leitung von Automatisierungsprojekten
- Kenntnisse in der industriellen Steuerungstechnik, idealerweise mit Siemens (TIA Portal) und/oder Rockwell (Studio 5000)
- Erfahrung im Bereich funktionale Sicherheit (z.B. Safety Integrated, CIP Safety)
- Idealerweise Erfahrung mit Robotiksystemen (z.B. KUKA)
- Erfahrung in der Zusammenarbeit mit angrenzenden Disziplinen (Mechanik, Elektrokonstruktion, Software)
- Gute Englischkenntnisse sowie ausgeprägte Kommunikations- und Teamfähigkeit
- Strukturierte und eigenständige Arbeitsweise
- Reisebereitschaft

Unser Angebot

- Spannende Entwicklungsaufgaben im Bereich Robotik und Automatisierung mit hohem Gestaltungsspielraum
- Mitarbeit an innovativen Maschinenlösungen für die internationale Getränkeindustrie
- Global agierendes Unternehmen mit modernen Technologien und hoher Zukunftssicherheit
- Attraktive Vergütung nach IG Metall sowie umfangreiche Zusatzleistungen
- Individuelle Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten

Contact:

KHS GmbH
Personalmanagement Süd
Steffen Arndt
Phone:
Weitere Stellenangebote des Salzgitter-Konzerns: www.salzgitter-ag.com/personal

Job-ID 3107