

Wir sind einer der führenden Hersteller für Sensoren im Bereich Automatisierung, Robotik, Prozessindustrie und Medizintechnik. Zu unserem Produktportfolio gehören hochpräzise Sensoren und Automationskomponenten sowie Industriedrucker. Dabei verstehen wir uns als Hersteller für Schlüsselkomponenten für Industrie 4.0 sowie Internet of Things.

Hengstler gehört zur Fortive Corporation, einem global agierenden US-Konzern mit weltweit 20.000 Mitarbeitern und einem Jahresumsatz von 6 Mrd. US-Dollar. Seit vielen Jahren wachsen wir permanent und wollen auch in Zukunft diesen erfolgreichen Weg mit unserem Team und Ihnen fortsetzen.

Das Hengstler Sustaining Engineering Team in Aldingen sucht zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n

Soft- und Hardware-Ingenieur (m/w/d)

Was Sie erwartet:

- Schaltplanentwicklung und Layouterstellung mittels CAE System Altium Designer für Analog- und Digitalschaltungen
- Konzeption, Spezifikation und Design von Hardwarekonzepten
- Entwicklung/Pflege von Embedded Firmware z.B. auf STM32 und DS-PIC Controllern
- Programmierung von Mikrocontrollern in "C" bzw. "C++"
- Technische Kundenberatung im Bereich Servo-Motor-Feedback-Lösungen
- Inbetriebnahme, Test, Freigabe und Dokumentation der Entwicklungsergebnisse
- Support anderer Abteilungen bei hard- und softwarespezifischen Aufgaben z.B. Qualität
- Erstellung von Prototypen

Was wir erwarten:

- Erfolgreich abgeschlossenes Bachelor- oder Masterstudium der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung mit hardwarenaher Systemprogrammierung und strukturiertem Schnittstellen-Design
- Sehr gute Kenntnisse von Servo-Motor-Feedback-Systemen und den dazugehörigen Feldbussen (z.B.: DQ, CAN, Profinet, Ethernet, etc.)
- Sehr gute Kenntnisse in den Programmiersprachen C/C++,
- Fundierte Kenntnisse in LabView und MatLab wünschenswert
- Fachspezifische Kreativität und die Fähigkeit, „über den Tellerrand“ zu blicken
- Gute Englisch-Kenntnisse
- Analytisches Denken und lösungsorientierte Arbeitsweise

Wir bieten:

Individuelle Weiterbildung und Entwicklungsprogramme, flexible Arbeitszeiten, ein attraktives Vergütungspaket, inkl. Zusatzleistungen.

Wenn wir Ihr Interesse wecken konnten, freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung per Mail an jobs@hengstler.com. Bei Fragen steht Ihnen Frau Vanessa Grimaudo unter 07424/89-211 gern zur Verfügung.