

ELEKTROTECHNIKER (M/W/D)

Die ARRTSM GmbH hat sich auf Softwarelösungen für die Fertigung mit Industrierobotern spezialisiert. Unsere Software deckt dabei die komplette Wertschöpfungskette ab. Dies beginnt mit einer App für den Bestellprozess am Point-of-Sale, geht über die Robotersimulation und -steuerung bis hin zur Fertigungs- und Materialüberwachung zur Qualitätssicherung.

Durch ein Komplettsystem aus Software und der Hardware können wir unseren Kunden einen schnellen Einstieg in die Fertigung 4.0 bieten und die flexible, autonome Produktion in Losgröße 1 realisieren. Wir entwickeln aktuell die nächste Generation des autonomen Robotersystems auf Basis der „Real Time Computing 2 Seconds“ with fully look ahead function. High performance, Multithreading PLC PC based multicore system, VS Based IDE with 100% GIT Compatible. GitLab and Jenkins with full CID plus automated lifecycle updating.

Ihre Aufgaben

- Programmierung, Inbetriebnahme und Optimierung von CNC-Roboter Anlagen im Bereich Elektrik und Software (SPS/CNC)
- Entwicklung, Programmierung und Inbetriebnahme von vollautomatisierten Robotik-Anlagen sowie autonome Fertigungsstationen, Fertigungsstraßen und Fabriken.
- Regelmäßige Wartungen der Anlagen durchführen
- Verantwortung für die komplette Steuerungstechnik, darunter CNC-Steuerungen, Antriebstechnik, Bussysteme, RFID und Sicherheitstechnik

Ihr Profil

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Elektro-/Automatisierungstechnik oder Ausbildung als staatl. geprüfter Techniker (m/w/d) oder vergleichbar mit mehrjähriger Berufserfahrung
- Fundierte, langjährige Erfahrung in der SPS- und CNC-Programmierung mit Siemens S7 und Sinumerik 840D (Pflicht), Beckhoff von Vorteil
- Expertenkenntnisse in der Hochsprache C, C++ und Python
- Erfahrung in der Entwicklung mit Matlab inkl. Simulink
- Erfahrung bei der Parametrierung und Inbetriebnahme von Antriebstechnik
- Gute Kenntnisse bei der Anbindung mittels Bussystemen
- Deutsch und Englisch in Wort und Schrift (Pflicht)
- Selbstständige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Hohe Service- und Kundenorientierung
- Reisebereitschaft

Das bieten wir Ihnen

- Einen Arbeitsplatz mit großem Gestaltungsspielraum
- Ein angenehmes Arbeitsumfeld mit motivierten, qualifizierten Kollegen und Kolleginnen
- Flache Hierarchien
- Weiterbildungen
- Aufstiegsmöglichkeiten

Neben einer leistungsorientierten Vergütung erhalten Sie bei uns verschiedene Zusatzleistungen, die je nach Position und Aufgabenbereich variieren. Zudem legen wir großen Wert auf die Vereinbarkeit von Beruf und Familie. Sie profitieren deshalb bei uns von familienfreundlichen Kernarbeitszeiten, 30 Urlaubstagen im Jahr, sowie die Möglichkeit von Teilzeit- oder Homeoffice-Angeboten.

