

Entwickler (m/w/d)

Ingenieur Elektrotechnik / Automatisierungstechnik

VELOMAT Messelektronik GmbH mit Sitz in Kamenz ist ein mittelständisches Unternehmen. Seit über 30 Jahren sind wir Ansprechpartner, wenn es um spezialisierte Fragen rund um die Themen Messelektronik und Sensorik geht. Wir beliefern nationale und internationale Kunden und bieten auch kundenspezifische Lösungen, die wir durch unsere hauseigene Entwicklung und Herstellung vom Prototyp bis hin zur Serienproduktion realisieren können.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung und Ausarbeitung innovativer Automatisierungskonzepte für die Produktion von Sensorik und Messelektronik
- Analyse technischer Anforderungen sowie Bewertung der Machbarkeit geplanter Automatisierungslösungen
- Planung und Realisierung von Automatisierungs- und Steuerungssystemen durch Analyse von Produktions- und Prüfprozessen
- Inbetriebnahme neuer Anlagen und Systeme inklusive Funktionsprüfung, Systemoptimierung und Sicherstellung eines zuverlässigen Anlagenbetriebs
- Analyse von Störungen sowie kontinuierliche Verbesserung von Prozessen und Automatisierungslösungen hinsichtlich Effizienz, Qualität und Energieeinsatz
- Unterstützung bei der Schulung von Anwendern sowie technischer Support bei Anpassungen, Erweiterungen und betrieblichen Fragestellungen

Was bringen Sie mit

- Abgeschlossenes Studium Elektrotechnik / Automatisierungstechnik
- Fundierte Kenntnisse in der Messtechnik, in den üblichen Verfahren zur Bestimmung physikalischer Größen sowie verschiedenen MS Office Programmen
- Fertigkeiten in der Anwendung von CAD Systemen für das Design elektronischer und mechanischer Baugruppen
- Programmierkenntnisse in C und C++ für Embedded Systeme oder Microcontroller
- Englisch in Wort und Schrift
- Gute analytische und konzeptionelle Fähigkeiten sowie starke Kundenorientierung

Auf Sie warten

- Abwechslungsreiche Tätigkeiten und gründliche Einarbeitung
- Verantwortung und interessante Aufgabenstellungen
- Fachliche und persönliche Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Unbefristeter Arbeitsvertrag
- Attraktives Gehalt
- Betriebliche Altersvorsorge