

Die Innolite GmbH ist ein Hightech-Unternehmen mit Sitz in Aachen. Mit aktuell rund 80 Mitarbeiter/innen entwickeln und fertigen wir ultrapräzise Werkzeugmaschinen zur Herstellung optischer Komponenten. Unsere Produkte erreichen Genauigkeiten im Nanometerbereich. Möglich wird das durch das enge Zusammenspiel von Mechanik, Messtechnik, Automatisierung und unseren eigenen Softwarelösungen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir ab sofort eine/n

SPS-Entwickler (m/w/d) – Beckhoff / TwinCAT / ST

Deine Aufgaben:

- Weiterentwicklung unserer SPS-Software auf Basis von TwinCAT und Structured Text (ST)
- Entwicklung neuer Softwaremodule und Integration zusätzlicher Hardwarekomponenten
- Anbindung und Integration von EtherCAT-I/O, Antrieben, Sensorik und weiteren Automatisierungskomponenten
- Optimierung bestehender Steuerungssoftware hinsichtlich Zuverlässigkeit, Performance, Diagnosefähigkeit und Wartbarkeit
- Analyse und Behebung von Fehlern in SPS- und Automatisierungssystemen
- Interne Inbetriebnahme neuer Maschinen und Anlagen an unserem Standort in Aachen
- Enge Zusammenarbeit mit den Bereichen Elektrokonstruktion, Mechanik und Inbetriebnahme

Was uns überzeugt:

- Ausbildung oder Studium im Bereich Automatisierungstechnik, Elektrotechnik, Mechatronik, Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung oder erste praktische Kenntnisse in der SPS-Programmierung
- Idealerweise Erfahrung mit Beckhoff TwinCAT und Structured Text
- Gutes Verständnis für Automatisierungstechnik und das Zusammenspiel von Software und Hardware
- Strukturierte, sorgfältige und eigenständige Arbeitsweise
- Interesse daran, komplexe Maschinen und deren Steuerungssoftware langfristig weiterzuentwickeln

Unser Angebot:

- Spannende Aufgaben in einem innovativen Unternehmen mit flachen Hierarchien
- Ein Umfeld, das deine persönliche und fachliche Weiterentwicklung fördert
- Mitarbeit in einem hochmotivierten Team mit ausgeprägtem Teamgeist
- Einarbeitung durch erfahrene Kollegen
- Interdisziplinäres Arbeiten
- Flexible Arbeitszeiten
- Bike Leasing
- Tägliches Betriebs catering und kostenlose Getränke
- Betriebliche Altersvorsorge
- Corporate Benefits

Wir freuen uns auf deine aussagekräftige Bewerbung, gerne per E-Mail, mit Angabe des nächstmöglichen Eintrittstermins und deiner Gehaltsvorstellung.

Ansprechpartner:

Philipp Kosse
Innolite GmbH
Liebigstraße 20
52070 Aachen
Email: philipp.kosse@innolite.de

