Zum Klienten:
Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:
St. Gallen (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
Softwareentwickler Automatisierungstechnik (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Entwicklung und Erweiterung der Steuerungssoftware unserer High-Tech Metall-3D-Drucker mit modernen Softwarearchitekturen und Entwicklungsmethoden nach aktuellen Standards der professionellen Hochsprachen-Softwareentwicklung
- Erfassen und Definieren technischer Anforderungen für neue Funktionalitäten zusammen mit den Stakeholdern und Übersetzung in klar strukturierte, funktionale Softwarelösungen
- Begleitung oder selbständige Durchführung von Integrationstests
- Mitwirkung am Innovationszyklus innerhalb der Abteilung und selbständige sowie teambasierte Erarbeitung der Steuerungsthemen
- Unterstützung des 2. und 3. Level-Supports im Bereich der Automatisierungstechnik
- Fokus auf die Entwicklung der SPS-Software sowie Entwicklung und Pflege von HMI-Lösungen, Safety-Software und zugehöriger Dokumentation

Was Sie ausmacht:
- Technische Berufslehre ergänzt mit Studium/Weiterbildung im Bereich Automation, Elektrotechnik, Systemtechnik oder vergleichbare Qualifikationen
- Relevante Berufserfahrung im Bereich der Automatisierungssoftware, idealerweise in Beckhoff TwinCAT 3
- Erfahrung mit objektorientierter Programmierung, Softwarearchitekturen, agilen Entwicklungsmethoden, CI/CD-Prozessen sowie den Konzepten der IEC 61131
- Gute analytische Fähigkeiten, systematische Arbeitsweise sowie Teamfähigkeit
- Stilsichere Deutschkenntnisse auf Muttersprachenniveau und gute Englischkenntnisse
- Reisebereitschaft von circa 5 % der Arbeitszeit
- Bereitschaft zur Weiterbildung und Offenheit gegenüber Neuem sowie Herausforderungen

Was diese Stelle ausmacht:
- Möglichkeit, sich durch die schlanke Organisation aktiv einzubringen und Prozesse mitzugestalten
- Mitgestaltung marktführender Innovationen im High-Tech-Bereich
- Unterstützung bei internen und externen Weiterbildungen
- Jährlicher Mitarbeiterbonus
- Ein Tag Homeoffice pro Woche