



Entwicklungsingenieur Elektronik (m/w)

(80 - 100%)

Als innovatives und leistungsfähiges Ostschweizer KMU-Unternehmen befassen wir uns mit der Entwicklung und Herstellung von Elektronikbaugruppen sowie ganzen Systementwicklungen nach individueller Aufgabenstellung unserer Kunden.

Tätigkeitsgebiet:

Unsere Entwicklungsabteilung erarbeitet moderne elektronische Hard- und Softwarelösungen und darüber hinaus mechatronische Teil- und Gesamtsysteme im Kundenauftrag. Als Senior Entwicklungsingenieur Elektronik sind Sie Teil des Entwicklungsteams, übernehmen die Leitung in spannenden Projekten und sorgen mit Ihrem Know-how und Können für innovative und marktfähige Lösungen.

Ihre Aufgaben:

- Selbständige Entwicklung kundenspezifischer Elektroniklösungen (HW/SW) für Steuerungen unterschiedlichster Art
- Aktive Mitarbeit an und/oder Leitung von individuellen Kunden-Entwicklungsprojekten
- Interdisziplinäre Zusammenarbeit mit den anderen Entwicklungsbereichen (z.B. Mechanical Engineering)
- Ausarbeitung von Prüfkonzepten für Elektronikbaugruppen und aktive Unterstützung bei der Produktionseinführung
- Erstellen von zulassungskonformen, technischen Dokumentationen
- Mitarbeit bei der Umsetzung interner Weiterentwicklungsprojekte

Ihr Profil:

- Studium in Elektrotechnik (FH/ETH) oder gleichwertige Ausbildung
- Mehrjährige Erfahrung im Bereich Elektronik / Schaltungsdesign (Ausbildung als Elektroniker von Vorteil)
- Kompetenzen in der Firmware- und Softwareentwicklung (C, C++, etc.)
- Erste Erfahrungen im Bereich Projektmanagement
- Hohe Affinität zu modernen, innovativen Themen (Industrie 4.0 / IoT / etc.)
- Sicherer Umgang mit ECAD (vorzugsweise Altium Designer)
- Ausgezeichnete Deutsch- und gute Englischkenntnisse

Sie arbeiten selbständig, gewissenhaft und besprechen Lösungsvorschläge gerne im Team. Als kreative und strukturierte Persönlichkeit haben Sie Spass an neuen Herausforderungen, denen Sie sich engagiert und mit analytischem Vorgehen stellen. Eine klare mündliche und schriftliche Ausdruckweise zeichnet Sie ebenfalls aus.

Wir bieten:

Wir sind ein motiviertes, leistungsstarkes Team mit effizienten Strukturen. Wir bieten ein abwechslungsreiches, spannendes Umfeld mit einem sehr breiten Spektrum an Entwicklungsaufgaben in verschiedenen Branchen. Bei uns sind Sie im aktuellen Zeitalter der Digitalisierung vorne mit dabei.

Anspruchsvolle Aufgaben betrachten wir als Herausforderung und Motivation. Wenn Sie das auch so sehen, freuen wir uns über Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail.

Kontakt:

Styromat AG
Jonas Krüsi / Head of Engineering
Weinfelderstrasse 113, CH-8580 Amriswil
+41 71 414 04 40
jonas.kruesi@styromat.ch