

Die Polycontact AG ist ein innovatives Schweizer Technologieunternehmen mit Sitz in Chur und über 60 Jahren Tradition. Als verlässlicher Partner, insbesondere in der Automobilindustrie, zeichnet sich Polycontact durch grosse Produktionserfahrung, hohe Flexibilität und schnelle Entwicklungsprozesse aus. In den Bereichen Buckle Switches, Seat Sensors, Position Sensors, Electronics & Lightings, Wire Harnesses und Services setzt Polycontact gemeinsam mit dem Produktionswerk in Rumänien Standards für sicherheitsrelevante Anwendungen.

Zur Verstärkung unseres engagierten Teams suchen wir Dich als:

Entwicklungsingenieur:in Software & Hardware

Dein Aufgabengebiet umfasst:

- Spezifikation, Konzeption, Entwicklung und Inbetriebnahme von Software und Hardware für neue End-of-Line- und Labor-Prüfsysteme
- Implementieren von PC- und Embedded-Software (Steuerungen, Messdatenerfassung und -auswertung, Konfiguration, Log-/Messdaten, Bedienoberflächen)
- Hardware-/Elektronik-Entwicklung, von der Komponenten-Evaluation bis zum PCBA-Design mit Altium und dem Testing von neuen Leiterplatten
- Mitwirken bei der Auslegung neuer Prüfsysteme zusammen mit der mechanischen Konstruktion und Abstimmung im Projektteam (Prozess- und Produktentwicklung)
- Erstellen von Dokumentation zur Hardware und Software sowie technische Betreuung und Wartung für die existierenden Prüfsysteme und Prüfmittel
- Mitgestaltung des Software- und Hardware-Entwicklungsprozess inkl. Toolchain innerhalb der Entwicklungsabteilung

Unsere Anforderungen an Dich:

- Abgeschlossenes Ingenieurstudium FH / ETH in Elektrotechnik oder Informatik mit Praxiserfahrung und entsprechendem Leistungsausweis
- Programmiererfahrung mit hardwarenaher Software und PC-Applikationen (C/C++)
- Erfahrung im Elektronik-Design und im Entwurf von neuen Leiterplatten (Altium)
- Interesse an innovativen Neuentwicklungen für die Automobilbranche
- Strukturierte, zielorientierte und selbstständige Arbeitsweise
- Sehr gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten Dir:

Dich erwartet eine spannende und abwechslungsreiche Tätigkeit in einem dynamischen Marktumfeld der Automobilindustrie. Wir bieten Dir einen modernen Arbeitsplatz in einem innovativen Schweizer Produktionsunternehmen mit flachen Hierarchien und schnellen Entscheidungswegen. Zudem profitierst Du von einer 40-Stunden-Woche mit freiem Freitagnachmittag sowie regelmässigen Firmenevents.

Haben wir Dein Interesse geweckt? Für weitere Auskünfte stehen wir Dir gerne zur Verfügung. Kontaktiere uns jederzeit und bewirb Dich mit deinen vollständigen Unterlagen als PDF direkt online oder sende sie an unsere Personalabteilung, Frau Rachelle Elvedi: bewerbung@polycontact.ch