

Entwicklung von Hard- und
Software für Mikrocontroller

Aufgaben:

- Erarbeiten elektronischer Lösungen (Hardware, Firmware, Software)
- Entwickeln von Hardwaresystemen nach einschlägigen Normen und Kundenvorgaben
- Entwickeln von Softwaresystemen (Mikrocontroller, Prüfsysteme) nach einschlägigen Normen und Kundenvorgaben
- Komponenten, technische Lösungen und Verfahren auf Verwendbarkeit prüfen und umsetzen
- Betrachtung der funktionalen Sicherheit (MTTFd, FMEDA, RAMS etc.)

Anforderungen:

- Abgeschlossenes Hochschulstudium (Bachelor) Elektronik / Elektrotechnik
- Gute Kenntnisse in MS-Office- und Windows-Anwendungen
- Idealerweise Erfahrungen in der Entwicklung von Bussystemen (CAN-Bus, Profibus, Profinet)
- Selbstständige, zielstrebige und eigenverantwortliche Arbeitsweise
- Einsatzfreude, Souveränität in herausfordernden Situationen
- Hohes Maß an Verantwortungsbereitschaft
- Flexibilität und Kundenorientierung
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

Unser Angebot:

- Leistungsgerechte und wettbewerbsfähige Entlohnung, strukturierte Weiterbildungen sowie eine gesunde Mitarbeiterverpflegung
- Aufbau eines neuen Geschäftsbereiches in einer verantwortungsvollen Position unter Einbringung von eigenen Ideen und Stärken
- Modernes und teamorientiertes Arbeitsumfeld in einem wirtschaftlich stabilen und global tätigen Unternehmen aus dem Mittelstand
- Langfristige, herausfordernde und abwechslungsreiche Projekte, die nach Absprache auch teilweise im Homeoffice erledigt werden können