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:
Frauenfeld (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:
Entwicklungsingenieur (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:
- Entwickeln elektronischer Schaltungen für die nächste Generation induktiver Sensorlösungen
- Entwickeln von Embedded Firmware für Mikrocontroller-basierte Sensorsysteme
- Auswählen und Integrieren elektronischer Komponenten mit Blick auf Funktionalität, Qualität und Wirtschaftlichkeit
- Sicherstellen einer EMV-gerechten Umsetzung gemeinsam mit PCB-Spezialisten
- Inbetriebnehmen, Testen und Validieren neuer Produkte und Prototypen
- Begleiten des gesamten Entwicklungsprozesses von der Konzeptphase bis zur Serienreife
- Zusammenarbeiten mit interdisziplinären Teams aus Entwicklung und Produktion

Was Sie ausmacht:
- Abgeschlossenes Studium (FH) in Elektrotechnik
- Erfahrung in der Entwicklung elektronischer Schaltungen
- Freude am Programmieren von Embedded Firmware
- Kenntnisse in Schaltungsdesign und EMV, idealerweise mit Altium Designer
- Analytische Denkweise und strukturierte Arbeitsweise
- Teamgeist, Eigeninitiative und Freude an technischen Herausforderungen
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift sowie gute Englischkenntnisse

Was diese Stelle ausmacht:
- Kurze Entscheidungswege und direkter Austausch über Fachbereiche hinweg
- Individuelle Lösungen für mobiles Arbeiten in begründeten Fällen möglich