



Als mittelständisches Familienunternehmen bietet LABOM Ihnen ein angenehmes Betriebsklima und vielfältige Möglichkeiten zur fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung bei einem Qualitätsführer für industrielle Druck- und Temperaturmesstechnik. Langfristige Zusammenarbeit und gegenseitiger Respekt sind wesentliche Bestandteile unserer Unternehmensphilosophie.

Für unsere Entwicklungsabteilung suchen wir Sie (m/w/d) als

## Entwicklungsingenieur Elektrotechnik

Es ist unser Anspruch Geräte zu entwickeln, die in Design, Benutzerfreundlichkeit und Qualität zu den besten am Markt gehören. Unsere Entwickler tragen in einem kleinen und familiären Team Verantwortung für das Erkennen, Konzipieren und Umsetzen innovativer Lösungen. Bei uns begleiten Sie das Produkt von der ersten Idee bis zur Serienreife.

Ihre Aufgaben:

- Entwicklung von analogen und digitalen Elektronikbaugruppen inklusive Konzeption, Schaltungsentwicklung, Layout, Verifikation, Dokumentation und Überführung in die Produktion
- Programmierung von Mikrocontroller-Firmware, Entwicklungs- und Testtools, etc.
- Pflege, Erweiterung und Optimierung der Entwicklungsumgebung für Leiterplatten (ECAD-System, Bauteildatenbank, automatisierte Workflows etc.)
- Qualifikation von Baugruppen, Teilsystemen und Gesamtgeräten; Automatisierung von Tests und Qualifikationsmessungen

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik / Elektronik / Physik / Automatisierungstechnik mit gutem oder sehr gutem Ergebnis bzw. eine vergleichbare Qualifikation
- Kenntnisse im Bereich von Elektronik-Design-Software, vorzugsweise mit Altium Designer
- Gute Programmierkenntnisse im Bereich Mikrocontroller-Programmierung / Embedded Design, idealerweise zusätzliche Kenntnisse im Bereich PC-Programmierung
- Gute bis sehr gute Englischkenntnisse, insbesondere im Bereich Technisches Englisch
- Hohes Qualitätsbewusstsein, strukturierte und eigenständige Arbeitsweise, Teamgeist sowie ausgeprägte Kommunikationsfähigkeit

**Sie haben Interesse an einer Zusammenarbeit?**

Dann senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen an:

**bewerbung@labom.com** zu Händen Frau Sabine Behrmann

Bei weiteren Fragen gerne

 **WhatsApp** an:

**0176 577 877 77**