



Mit 30 Jahren Erfahrung streben wir die Marktführerschaft als Lösungsspezialist in der Ultraschallmesstechnik an. Für unsere weltweiten Kunden verschiedenster Branchen fertigen wir Sensoren und Geräte für messtechnische Applikationen. Neben unseren Standardprodukten entwickeln wir kundenspezifische Lösungen für spezielle Anwendungen. Mit gegenwärtig über 180 Mitarbeitern sind wir ein wachsendes, inhabergeführtes Technologieunternehmen und am Markt etabliert.

Sie träumen von spannenden Projekten beim Lösungsspezialist für Ultraschallmesstechnik? Sie wünschen sich neue Herausforderungen?

Dann werden Sie Teil unseres Teams als **Hardware Entwickler (m/w/d)**

Zu Ihren Aufgaben zählen:

- Entwicklung von Konzepten für Ultraschallmessgeräte (Weiter- und Neuentwicklungen) in enger Zusammenarbeit mit Produktmanagement, Konstruktion und Softwareentwicklung
- Erarbeitung von Pflichtenheften, basierend auf den Lastenheften der Kunden/ des Vertriebes
- Entwicklung, Dimensionierung, Dokumentation und Layout komplexer analoger und digitaler Schaltungen
- Erarbeitung von Prüfkonzepten, Inbetriebnahme und Test von Funktionsmustern
- Überführung der Entwicklungen in die Serienfertigung, in Zusammenarbeit mit allen relevanten Abteilungen und den Lieferanten
- Projektmanagement

Unsere Anforderungen:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Elektronik, Nachrichtentechnik, Mechatronik oder vergleichbare Qualifikation
- Mehrjährige Erfahrung in der Entwicklung mikroprozessorbasierter Schaltungen, idealerweise Erfahrung in der Entwicklung von FPGA-basierten Systemen
- Erfahrung mit HW-Entwicklungstools, wie z.B. Altium Designer
- Verantwortungsbereitschaft, Problemlösungsfähigkeit und Teamfähigkeit
- Hohes Kosten-, Termin- und Qualitätsbewusstsein
- Sehr gute Deutsch und Englisch-Kenntnisse

Das erwartet Sie:

- Festanstellung in einem inhabergeführten, international agierenden und wachsenden Technologieunternehmen, welches am Markt als Lösungsspezialist in der Ultraschallmesstechnik etabliert ist
- Ein unbefristeter Arbeitsvertrag mit flexibler Arbeitszeitgestaltung
- Eine strukturierte Einarbeitung sowie regelmäßige Weiterbildungsmaßnahmen

- Attraktiver Arbeitgeberzuschuss zur betrieblichen Altersvorsorge und verschiedene Mitarbeiterveranstaltungen
- Ein innovatives und dynamisches Arbeitsumfeld, eine vertrauensvolle Unternehmenskultur, die sich durch ein offenes und konstruktives Miteinander auszeichnet
- Abwechslungsreiche und anspruchsvolle Aufgaben
- Flache Hierarchien und kurze Entscheidungswege
- Persönlicher Freiraum mit einem hohen Maß an Eigenverantwortung

Kontakt:

Wollen Sie mehr erfahren oder sich direkt bewerben? Dann zögern Sie bitte nicht uns anzurufen! Oder senden Sie gleich Ihre Bewerbung mit Lebenslauf, Zeugnissen, Verfügbarkeit und Gehaltsvorstellungen an:

SONOTEC GmbH
Kirsten Kern, Personalreferentin
Nauendorfer Straße 2, 06112 Halle
Tel.: 0345 / 133170
E-Mail: karriere@sonotec.de
www.sonotec.de

