

EMBEDDED ENTWICKLER (M/W/D)

Standort: Karlsbad
Arbeitszeit: Vollzeit
Start: ab sofort

Ultraschall neu gedacht – mit unseren Lösungen für Medizintechnik, Industrie und Materialbearbeitung gestalten wir die Zukunft. Werden Sie Teil unseres Teams als Embedded Entwickler (m/w/d) und entwickeln Sie mit Ihrem Fachwissen intelligente Steuerungs- und Regelungssysteme für die Technologie von morgen.

Das erwartet Sie:

- Entwicklung & Design von Schaltungen für Baugruppen in der Steuer-, Mess- und Regelungstechnik
- Firmware-Entwicklung in C/C++ mit Fokus auf strukturierte und objektorientierte Programmierung
- Inbetriebnahme und Test von Baugruppen inklusive Begleitung durch alle Entwicklungsphasen
- Programmierung von Algorithmen zur Regelung und Steuerung komplexer Funktionsabläufe
- Interdisziplinäre Konzeptarbeit für innovative Produktlösungen in enger Zusammenarbeit mit Konstruktion und Kunden
- Planung und Umsetzung von Prüfkonzepten inkl. Erstellung der Prüfmittel
- Erstellung technischer Dokumentationen (z. B. Lasten-/Pflichtenhefte, Produktionsunterlagen)

Sie bringen mit:

- Abgeschlossene Ausbildung oder Studium im Bereich Elektrotechnik, Industrieelektronik oder vergleichbare Qualifikation
- Fundierte Kenntnisse in Mikrocontrollertechnik, Digitaltechnik sowie Regelungstechnik (Mixed Signal)
- Praxiserfahrung im PCB-Design mit Altium Designer
- Kenntnisse und Erfahrung in den Programmiersprachen C und C++
- Wünschenswert: Erfahrung mit Azure DevOps / Git
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Eine strukturierte, eigenverantwortliche Arbeitsweise, gepaart mit Teamfähigkeit und Innovationsfreude

Über uns

Wir sind ein mittelständisches Technologieunternehmen mit über 100 Mitarbeitenden am Standort Karlsbad, Baden-Württemberg. Seit mehr als 25 Jahren entwickeln und produzieren wir Ultraschallsysteme, die weltweit in der Industrie, Forschung und Medizintechnik zum Einsatz kommen. Was uns auszeichnet? Leidenschaft für Innovation, ein hoher Qualitätsanspruch – und ein Team, das gemeinsam mehr erreicht.

Wertschätzung, die man spürt.

Wir leben eine offene, wertschätzende Unternehmenskultur, in der individuelle Entwicklung gefördert wird und sich berufliche Perspektiven mit familiären Bedürfnissen gut vereinbaren lassen.

-  Ansprechende Vergütung und zusätzliche Sonderleistungen
-  Vielfältige Weiterbildungs- und Entwicklungsmöglichkeiten
-  Flexible Arbeitszeiten
-  Attraktive Sozialleistungen z.B. betriebliche Krankenzusatzversicherung (auch für Ihre Familie), VWL oder den Kindergartenzuschuss
-  Work-Life-Balance
-  Erstklassige Karriereaussichten mit flachen Hierarchien
-  Corporate Benefits wie Jobrad und Mitarbeitererevents
-  Vielfältiges Gesundheitsangebot



**WEBER
ULTRASONICS**

Jetzt Bewerben!

Sie möchten mehr als nur entwickeln, sondern Technik aktiv mitgestalten? Dann senden Sie uns Ihre Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen sowie des frühestmöglichen Eintrittstermins per E-Mail.

Lena Schneeweis | Franziska Speck
E-Mail: karriere@weber-ultrasonics.com
Tel.: 07248-92070