

Die Vibrosonic GmbH ist ein dynamisch wachsendes Start-up-Unternehmen, das mit seiner neuartigen Mikroschallwandler-Technologie antritt, die Hörgerätebranche zu revolutionieren. Zusammen mit renommierten Partnern aus Klinik und Industrie entwickeln wir zwei völlig neuartige Hörsysteme; eine äußerlich nicht sichtbare Hörkontaktlinse sowie ein Hörimplantat zur nachhaltigen Steigerung der Lebensqualität insbesondere hochgradig schwerhöriger Nutzer.

Unsere Unternehmensphilosophie besteht darin, den Anwendern unserer Produkte das bestmögliche Hörerlebnis zu garantieren. Dafür nutzen wir neuste technologische Erkenntnisse aus der Forschung & Wissenschaft und stellen auch bewährte Konzepte in Frage. Wir verstehen uns als Unternehmen mit hohem ethischen Anspruch und gesellschaftlicher Verantwortung. Auf die Zufriedenheit unserer Kunden, Partner und Mitarbeiter legen wir größten Wert.

Zur Entwicklung von Elektronikbaugruppen für ein tief im Gehörgang platziertes Mikrohörgerät suchen wir am Standort Mannheim zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine/n:

Entwicklungsingenieur/in Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder Mikroelektronik

Ihre Aufgaben:

- Komponentenauswahl und Schaltungsdesign (analog und digital)
- Evaluierung von Schaltungen anhand von Simulationen, Testaufbauten und Prototypen
- Fertigungsgerechtes Layout von elektronischen Baugruppen mit hoher Bauteildichte (Multilayer, Flex- und Starr-Flex-Systeme, BGAs und Wafer-Level-Packages)
- Design von passiven HF-Elementen für Nahfunkanbindung (Bluetooth)
- Überführen von Baugruppen in die Fertigung

Ihr Profil:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik, Nachrichtentechnik oder Mikroelektronik oder vergleichbarer Abschluss
- Praktische Erfahrung in der Entwicklung elektronischer Baugruppen
- Ein hohes Maß an Selbständigkeit und Eigenverantwortung

Was wir bieten:

- Dynamisches Team
- Kreatives Arbeitsumfeld
- Abwechslungsreiche Tätigkeit mit viel eigenem Gestaltungsfreiraum
- Chance, in einem wachsenden Unternehmen Verantwortung zu übernehmen

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Nennung des möglichen Eintrittsdatums und Ihrer Gehaltsvorstellung an Herrn Dr. Dominik Kaltenbacher (karriere@vibrosonic.de)