



# MUEGGE

POWER TO YOUR PROJECTS

Die MUEGGE Gruppe ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Entwicklung und Herstellung hochwertiger Lösungen im Bereich industrieller Mikrowellen- und Plasmatechnik. Unsere Produkte werden in den unterschiedlichsten Bereichen eingesetzt und werden zur Herstellung von Halbleitern, Solarzellen oder grünem Wasserstoff benötigt oder finden Anwendung in der Medizin-, Bio- oder Umwelttechnik.

Wir suchen Menschen, die sich neuen Herausforderungen stellen, mit frischem Denken und tatkräftigem Handeln. Wir schaffen die Freiräume für die Umsetzung Ihrer mutigen Ideen in unserem Unternehmen.

Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt und in Festanstellung einen

## **Entwicklungsingenieur (m/w/d)** **für HF-Schaltungsentwicklung**

### **Ihre neuen Aufgaben:**

- Konzeptionierung und Auslegung von breitbandigen HF-Schaltungen im Bereich moderner Leistungsgeneratoren in verschiedenen ISM-Bändern
- Spezifikation und Entwurf von analoger Hardware und HF-Baugruppen
- Sie sind zuständig für die Entwicklung und Simulation elektronischer Schaltungen und Antennen auf dem Gebiet der Hochfrequenzanwendung in den ISM-Bändern bei 915 MHz und 2450 MHz
- Ihnen obliegt die Schaltplanerstellung sowie HF und EMV gerechtes Leiterplattendesign
- Sie sind zuständig für die Durchführung von Charakterisierungen, Tests und Qualifikationen von Bauteilen, Modulen und Systemen
- Sie wirken bei der Pflichtenhefterstellung mit und sind verantwortlich für das Erstellen der Entwicklungsdokumentation
- Mitarbeit in prozessübergreifenden Projektteams mit internationalem Kontext

### **Ihr Profil:**

- Sie besitzen ein erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektro-, Hochfrequenz- oder Nachrichtentechnik bzw. eine vergleichbare Ausbildung mit entsprechender Berufserfahrung
- Sie verfügen über Erfahrungen in der Entwicklung von Hochfrequenzschaltungen und einen sicheren Umgang mit HF-Messtechnik.
- Zu Ihren Eigenschaften zählen eine analytische und strukturierte Arbeitsweise, ausgeprägte Teamorientierung und Begeisterung für innovative Technologien
- Ihr Profil wird abgerundet durch gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### **Unser Angebot:**

Wir bieten Ihnen interessante sowie anspruchsvolle Tätigkeiten in einem erfolgreichen, mittelständischen Unternehmen. Es erwarten Sie ein angenehmes Arbeitsklima in einem sympathischen Team, individuelle Entwicklungs- und Weiterbildungsmöglichkeiten sowie langfristige Perspektiven. Neben einer attraktiven Vergütung bieten wir Ihnen umfangreiche Sozialleistungen.

Senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung als PDF unter Angabe Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung an: [bewerbung@muegge.de](mailto:bewerbung@muegge.de), oder schriftlich an: **Muegge GmbH, Hochstr. 4-6, 64385 Reichelsheim**