



Wir suchen zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

## Entwicklungsingenieur - Elektrotechnik (w/m)

zur Verstärkung unseres Teams

### Ihr Aufgabengebiet:

- Elektronikentwicklung von Smart-Home Produkten, z.B. für Klimatisierung und Hausautomation
- Realisierung der Produkte von der ersten Idee bis zur initialen Serienfertigung
- Verantwortung für das Elektronik-Design (Hardware und Embedded Software)
- Schaltungsdesign, Auslegung von Elektronikkomponenten sowie Layouterstellung
- Erstellung von Entwicklungsdokumentationen und Prüfvorschriften für die Serie

### Wir erwarten:

- Abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik/Nachrichtentechnik oder vergleichbar
- Fundierte Kenntnisse in der Programmierung von Microcontrollern (STM/ATMEL/Cortex M0+, M3)
- Mehrjährige Erfahrung in Schaltungsentwicklung, Schaltplan- und Layouterstellung sowie in der Anwendung von Simulationstools
- Mehrjährige Erfahrung in der Produktentwicklung gemäß geltenden EMV- und Sicherheitsrichtlinien
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Gute MS-Office-Kenntnisse

### Wir bieten:

- Interessante berufliche und persönliche Perspektiven in einem international tätigen Unternehmen
- Attraktive Rahmenbedingungen
- Gutes Betriebsklima sowie ein motiviertes Team

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Angabe Ihrer Verfügbarkeit und Gehaltsvorstellung, vorzugsweise per E-Mail.

### Möhlenhoff GmbH

Sandra Kracke · Museumstraße 54 a · 38229 Salzgitter

Telefon: 05341/8475-733 · [www.moehlenhoff.de](http://www.moehlenhoff.de) · [job@moehlenhoff.de](mailto:job@moehlenhoff.de)



### Zukunft durch Ideen

Die Möhlenhoff GmbH ist ein expandierendes, international ausgerichtetes Unternehmen und zählt zu den innovativsten Herstellern von Produkten und Systemen für die Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik.