

**Ihr Ansprechpartner****Herr Moritz Bott**Personalreferent  
Fon +49 6441 30982-0  
giessen@ferchau.com**Job-Link****[ferchau.jobs/de/de/126113](https://ferchau.jobs/de/de/126113)****Job-Kennziffer**

FE88-34821-GI

**Adresse**

FERCHAU Engineering GmbH

Niederlassung Gießen  
Schanzenfeldstr. 12  
35578 Wetzlar

Neue Technologien. Vielfältige Projektfelder. In den unterschiedlichsten Branchen. Das alles finden Sie spannend? Das alles finden Sie bei uns. Denn FERCHAU steht für die ganze Welt des Engineerings - mit mehr als 8.100 Mitarbeitern an über 100 Standorten. Neben namhaften Kunden und anspruchsvollen Projekten bieten wir Ihnen als innovatives Traditionsunternehmen die Chance, Ihren Karriereweg durch Engagement und mit guten Ideen selbst zu bestimmen. Prägen Sie mit uns die Zukunft -" als

## Entwicklungsingenieur Geräteelektronik Hard- und Software Optik (m/w/d)

**Raum Gießen**

Die Entwicklung erfolgt im Team sowie gemeinsam mit internationalen Lieferanten und Kooperationspartnern.

Vielfältig und zukunftsorientiert - Ihre Tätigkeiten sind anspruchsvoll.

- Entwicklung von elektronischer Hard- und Software für optisch-feinmechanische Produkte
- Schaltungsdesign für Mikrocontroller und deren Peripherie
- Mikrocontroller-Programmierung
- Entwicklung analoger und Mixed-Signal-Schaltungen
- Aufbau, Inbetriebnahme und Evaluierung der entwickelten Baugruppen
- Entwicklung und Programmierung von PC-Software für Test-, Prüf- und Abgleichzwecke
- Spezifikation von Elektronikbaugruppen
- Eng vernetzte Mitarbeit im interdisziplinären Entwicklungsteam

Individuell und erfolgsorientiert - Ihre Perspektiven sind ausgezeichnet.

- Förderung fachspezifischer Kompetenz
- Unbefristeter Arbeitsvertrag

Fachlich und persönlich - Ihre Qualifikation ist überzeugend.

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik bzw. eines vergleichbaren Studienganges
- Fundierte, mindestens erste Berufserfahrung in der Entwicklung elektronischer Schaltungen sowie in der Programmierung von Mikrocontrollern
- Programmierkenntnisse in C, (Visual)C++ sowie C#
- Kenntnisse in analoger und digitaler Schaltungstechnik
- Praxiserprobte, sichere Englischkenntnisse für die tägliche Kommunikation mit ausländischen Gesellschaften sowie externen Partnern
- Idealerweise interdisziplinäres Interesse im Bereich Elektronik-Optik -Mechanik

Unser Angebot klingt wie für Sie gemacht? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - gerne online unter der Kennziffer FE88-34821-GI bei Herrn Moritz Bott. Denn was für unsere Kunden gilt, gilt für Sie schon lange: Wir entwickeln Sie weiter.

” Warum nur eine Aufgabe,  
wenn Sie Potential für mehr haben.