

---

Sie begeistern sich für die Entwicklung von innovativen Produkten, Messtechnik- sowie LED-Technologien? Bei LUCAS finden Sie ein Entwicklungsteam in dem Sie Ihr Talent frei entfalten können.

### **Die Firma LUCAS**

ist seit 30 Jahren erfolgreich in den Bereichen Entwicklung, Fertigung und Vertrieb von:

- elektronischen, mechanischen und optischen Gerätesystemen
  - industrieller Mess-, Prüf-, Sensortechnik
  - intelligenten kundenspezifischen LED-Applikationen
- sowie im internationalen Handel mit elektronischen Bauelementen.

### **Ihre Aufgaben**

- Konzeptionierung, Entwicklung und Test von elektronischen Baugruppen und Geräten vom Prototypen bis zur Serie
- Schaltungsentwicklung, Schaltungssimulation und Layouterstellung
- Inbetriebnahme von Hardware-Einheiten und Weiterführung zur Serienreife
- Erstellung und Pflege von technischen Dokumenten wie Lasten- und Pflichtenheften, Fertigungsanweisungen, Bedienungsanleitungen, Applikations- sowie Testberichten

### **Ihr Profil**

- Abgeschlossenes Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, technische Informatik oder vergleichbare Qualifikation
- Erfahrung im Umgang mit Leiterplatten-Design-Programmen, vorzugsweise Altium Designer
- Strukturiertes, analytisches Vorgehen, Eigeninitiative und Kreativität
- Gute Kenntnisse in hardwarenaher Softwareentwicklung in C & Assembler
- Interesse an aktuellen Entwicklungen auf dem Halbleitermarkt
- Freude an Teamarbeit, Selbstständigkeit und strukturierter Arbeitsweise

Dieses Stellenangebot interessiert Sie ... dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung!

### **LUCAS instruments GmbH**

Herr Thomas Lucas  
Max Großmann Str. 1  
07745 Jena

03641-6686-0

[info@lucas-jena.de](mailto:info@lucas-jena.de)

---