



Die LASOS Lasertechnik GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen zur Entwicklung und Herstellung von Lasern, Lasergeräten und optischen Systemen und gehört weltweit zu den führenden Anbietern von Gas- und Festkörperlaser im mittleren Energiebereich mit Wellenlängen zwischen 300nm und 1.500nm. Zu unseren Kunden gehören Unternehmen der Biomedizin, Bioanalytik, Lasermaterialbearbeitung und Messtechnik. Mit ca. 120 Mitarbeitern am traditionsreichen Optik-Standort Jena arbeiten wir daran, unseren Kunden beste Qualität auf neuestem Stand zu liefern. Zur Verstärkung unseres Entwicklungsteams suchen wir Sie als:

## Techniker, Bachelor, Master, Ingenieur Elektrotechnik (m/w/d)

### Ihre Aufgaben:

- Verifizierung und Verbesserung von neu zu erstellenden und vorhandenen Schaltungen
- Serienüberleitung (DUT (Device Under Test), Problemanalyse) und Datensatzpflege von Elektronikbaugruppen
- Recherche und Anpassung der Bestückung inkl. Stücklisten für unsere Elektronik
- Unterstützung bei Schaltungsentwurf und Layout
- Entwicklung von Prüfkonzepten/Prüfprozessen der Elektronik bis zum fertigen Serienprodukt
- Begleitung vom Prototypenstatus bis zum Serienprodukt inkl. EMV-Prüfung
- Prototypenaufbau und -vermessung nach Anforderung
- Anpassung von  $\mu$ Controller-Firmware nach Anforderung

### Ihre Qualifikationen:

- Abgeschlossenes Studium der Elektronik / Elektrotechnik oder eine technische Ausbildung
- Gute Kenntnisse im analogen und digitalen Schaltungsentwurf
- Sicherer Umgang mit PCB-Designer (Eagle wünschenswert)
- Sicherer Umgang mit Messmitteln der Elektronikentwicklung
- Erfahrung mit Entwicklungstools für die Firmwareentwicklung in C (C++ , C#-optional)
- Kenntnisse von strukturierter Inbetriebnahme und Anfertigung von Datensätzen
- Kreative, selbständige Arbeitsweise im interdisziplinären Team
- Zuverlässige, termingerechte Bearbeitung und Berichterstattung
- Übernahme von Verantwortung für Teilprojekte
- Freude an der Entwicklung von kunden- bzw. produktbezogenen Prozessen

### Unser Angebot:

- Interdisziplinäre und kollegiale Arbeitsumgebung mit spannenden und abwechslungsreichen Aufgaben
- Qualifizierung für Ihre persönliche berufliche Entwicklung
- flexible Arbeitszeitgestaltung und individuelle Benefits wie JobTicket, JobRad, Ergebnisbeteiligung
- Zentraler Standort mit sehr guter Verkehrsanbindung

Unser Angebot klingt wie für Sie gemacht?

Dann überzeugen Sie uns mit Ihrer aussagekräftigen Bewerbungsmappe unter der Kennziffer bewerb\_06/2021 sowie Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins und Ihrer Gehaltsvorstellung.

Wir freuen uns darauf, Sie kennenzulernen.

LASOS Lasertechnik GmbH  
Frau Eißmann  
Franz-Loewen-Straße 2  
07745 Jena  
Fon: 03641 29440  
Mail: [personal@lasos.com](mailto:personal@lasos.com)

Bewerben und mehr erfahren: <https://www.lasos.com/company/career/>