

Ihr Ansprechpartner**Herr Moritz Bott**Personalreferent
Fon +49 6441 30982-0
giessen@ferchau.com**Job-Link****ferchau.jobs/de/de/97307****Job-Kennziffer**

FE71-46781-GI

Adresse

FERCHAU Engineering GmbH

Niederlassung Gießen
Schanzenfeldstr. 12
35578 Wetzlar

Sie interessieren sich für spannende Projekte? In den unterschiedlichsten Branchen? Dann sind Sie bei FERCHAU richtig. Als Marktführer stehen wir mit mehr als 7.400 Mitarbeitern an über 100 Standorten seit vielen Jahren für die ganze Welt des Engineerings. Unseren namhaften Kunden bieten wir individuelle Lösungen für neue technische Herausforderungen. Ihnen eröffnen wir die Möglichkeit, durch Leistung Ihre Zukunft selbst zu steuern. 'Überzeugen Sie uns mit Ihrem Talent -' als

Optik Designer (m/w/d) optischer Systeme

Raum Wetzlar

Kraftvoll und intelligent - Ihre Tätigkeiten sind zukunftsweisend.

- Entwicklung und Simulation von Optikdesigns unter Berücksichtigung der Toleranzen und der fertigungsspezifischen Anforderungen
- Simulation und Festlegung von Strahlengängen durch Definition optischer Elemente
- Analyse und Auswahl der optischen Konzepte unter der Berücksichtigung der Herstellkosten
- Mitarbeit bei der Entwicklung von Prototypen in Zusammenarbeit mit der mechanischen Konstruktion und Elektronikentwicklung
- Dokumentation und Präsentation der Arbeitsergebnisse
- Enge Vernetzung im interdisziplinären Entwicklungsteam

Individuell und erfolgsorientiert - Ihre Perspektiven sind ausgezeichnet.

- High-Potential-Programm
- Qualifizierung im Bereich Projektmanagement

Ihre Voraussetzungen sind bestens - zeigen Sie es uns.

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Physik, Physikalische Technik, Mikrosystemtechnik, Mathematik oder eines vergleichbaren Studienganges
- Berufserfahrung oder zumindest erste praktische Erfahrungen im Bereich der Entwicklung optischer Systeme
- Erste praktische Erfahrungen im Umgang mit Simulationsprogramm zur Auslegung optischer Systeme
- Kenntnisse in Zemax, Code V, OSLO, MATLAB oder einer anderen Simulationssoftware für Optiken
- Eigeninitiative, Zuverlässigkeit, Teamfähigkeit und selbstständige Arbeitsweise
- Fundierte Englischkenntnisse

Sie sehen Ihre Zukunft in spannenden Projekten? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung - gerne online unter der Kennziffer FE71-46781-GI bei Herrn Moritz Bott. Denn was für unsere Kunden gilt, gilt für Sie schon lange: Wir entwickeln Sie weiter.

” Warum nur eine Vision verfolgen,
wenn Sie eine Menge guter Ideen haben.