



confovis
See the world in nanometers

Die Confovis GmbH ist ein Jenaer High-Tech-Unternehmen, das seit 2009 auf dem Gebiet der optischen 3D-Messtechnik tätig ist. Durch seine innovative Technologie und die kundenorientierten Lösungsansätze kommt die Messtechnik zur schnellen und nanometergenaue Oberflächenanalyse vor allem im industriellen Bereich zum Einsatz. Die Messsysteme von Confovis sind in den Bereichen Automotive & Aerospace, Halbleiter, Werkzeug- & Maschinenbau und Optische Industrie im Einsatz.

Wir bieten einem engagierten Studierenden (m/w/d) für unseren Standort in Jena (Thüringen) ab sofort die Möglichkeit zur Anfertigung einer:

Masterarbeit (m/w/d) Entwicklung Beleuchtung

Aufgaben:

- Weiterentwicklung unserer innovativen Beleuchtungseinheit
- Konzeption und Entwurf
- Lichttechnisches Design und Simulation mit ZEMAX®
- Entwurf von mechanischen Komponenten (Gehäuse)
- Auswahl und Spezifikation von Elektronik und Ansteuerung
- Aufbau von Testmustern
- Validierung und Verifizierung der Entwicklung

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Bachelor Studium im Bereich Laser- und Optotechnologien oder vergleichbare Ausbildung
- Selbstständiges Arbeiten, Zuverlässigkeit und eine gute Auffassungsgabe
- Gute Kommunikationsfähigkeit
- Verständnis von Bau- und Zeichnungsunterlagen
- Kenntnisse in ZEMAX®

Wir bieten Ihnen:

- Eine anspruchsvolles Masterthema
- Ein angenehmes Arbeitsklima in einem jungen, dynamischen Team
- Ein sympathisches, forderndes Arbeitsumfeld und flexible Arbeitszeiten
- TOP Entwicklungschancen
- Eine spannende, eigenverantwortliche Aufgabe mit großem Gestaltungsspielraum
- Überdurchschnittliche Vergütung

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung. Bitte senden Sie Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen per E-Mail an jobs@confovis.com.

Für Fragen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung.

www.confovis.com