



Spannende Einblicke dank einzigartiger Produktvielfalt

Wir suchen Sie an unserem Standort in Triptis (bei Jena) als

Praktikum / Abschlussarbeit im Bereich optische Systeme

(Kennziffer: 2701)

Jenoptik ist ein globales Photonik-Unternehmen. Optische Technologien sind die Basis unseres Geschäfts. Im Bereich Healthcare & Industry entwickeln wir spezifische System- und Applikationslösungen für weltweite Kunden im Gesundheitswesen und in der Industrie. Schwerpunkte sind die Medizintechnik und Life-Science-Branche sowie Laser-, Automotive- und Beleuchtungs-Anwendungen.

Zur Verstärkung suchen wir Kollegen (m/w), die mit Begeisterung gemeinsam mit uns unseren Erfolg weiter voranbringen. Werden Sie Teil unseres Teams und gestalten Sie unsere Zukunft nachhaltig mit.

Ihre Aufgaben:

Für die Erstellung Ihrer Abschlussarbeit bzw. für Ihre praktische Vertiefung Ihrer Kenntnisse bieten wir Ihnen folgende Themenfelder an:

- Entwicklung und Design von hybriden Optiksyste-
men: Konstruktion, Optik- Simulation für
abbildende und beleuchtende Systeme, FEM- Si-
mulation, Schichtdesign, Algorithmik / Software
- Aufbau und Verbindungstechnik und Messver-
fahren für Optiksyste und optoelektronischen
Module mit den Schwerpunkten: Hilfsmittel-
design / Vorrichtungen, Prototyping und Qua-
lifizierung, Integrationstechnologien, additive
Fertigungsverfahren für optische Komponenten
und Präzisionsteile
- Den Rahmen für die konkrete Aufgabenstellung
der Arbeiten bilden unsere aktuellen Projekte.
Gemeinsam mit Ihnen erarbeiten wir die konkre-
ten Zielvorstellungen.

Ihre Qualifikationen

- gültige Immatrikulation an einer Hochschule in
einer naturwissenschaftlichen Richtung
- erste Erfahrung in der Konstruktion, Simulation
und Design
- Erfahrungen bzw. Interesse an Fertigungsprozes-
sen und deren Optimierung
- selbstständiges und strukturiertes Arbeiten
- Freude am selbständigen Arbeiten in einem
Entwicklungsteam
- Fähigkeiten, sich in neue Aufgabenfelder einzu-
arbeiten und gezielt Fragen an erfahrene Kolle-
gen zu stellen

Haben wir Ihr Interesse an dieser Position geweckt?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Online-Bewerbung mit vollständigen Bewerbungsunterlagen über unser Bewerbermanagementsystem auf www.jenoptik.de/karriere

Bitte senden Sie uns Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins zu, Vielen Dank!

Für eventuelle Fragen stehen wir Ihnen sehr gern zur Verfügung.

Sandra Jobst
Tel. +49 3641 65-2192