



Teampayer gesucht!

Wir suchen Sie als Verstärkung am Standort **Owen/Teck** für das Sommersemester 2020:

Masterand (m/w/d) im Bereich R&D Freiformflächen in Sensoranwendungen

Seit über 50 Jahren steht Leuze electronic für optoelektronische Sensoren höchster Produktqualität. Als „the sensor people“ – mit weltweiten Tochtergesellschaften und über 1.200 Mitarbeitern – schätzen uns unsere Kunden für kompetente Beratung und unseren absolut zuverlässigen Kundenservice. Als mittelständisches Unternehmen in Familienbesitz wissen wir, wer für unseren Erfolg verantwortlich ist – unsere Mitarbeiter – „the sensor people“.

Ihre Aufgaben:

- Eigenständige Einarbeitung in die Beschreibung und Anwendung von Freiform-Flächen
- Konzeption einer Software, die Raytracing optischer Systeme mit Freiform-Flächen durchführt
- Implementierung von Optimierungsverfahren zur Berechnung von Freiform-Flächen in speziellen Sensorapplikationen und Entwicklung von zugehörigen Bewertungskriterien

Ihr Profil:

- Studium im Bereich der Physik, Mathematik, Informatik, Optik oder Optoelektronik
- Optische Grundkenntnisse
- Gute mathematische Kenntnisse sowie Programmierkenntnisse
- Idealerweise Erfahrungen mit optischer Simulation
- Strukturierte, gewissenhafte und selbständige Arbeitsweise, Spaß an neuen Aufgaben sowie Teamfähigkeit

Wir bieten:

- Vielseitiges Tätigkeitsumfeld sowie umfangreiche Einblicke in die Praxis
- Regelmäßige Veranstaltungen für Studierende
- Unterstützung bei der Wohnungssuche
- Angenehme und teamgeprägte Arbeitsatmosphäre
- Flexible Arbeitszeiten

Wir produzieren:



Möchten auch Sie ein Teil der Leuze electronic werden?

Dann freuen wir uns auf aussagekräftige Bewerbungsunterlagen inklusive Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse sowie des nächstmöglichen Eintrittstermins über unser Bewerberportal. Das Bewerberportal finden Sie [hier](#).

Ansprechpartner: Patricia Liebler

Fragen zur Stelle beantworten wir gerne telefonisch unter 07021 573 266.

Weitere Informationen über uns finden Sie unter: www.leuze.de/karriere