

„Freiheitliches, selbstbestimmtes Arbeiten
wie ich es bei Diehl tun kann,
ist eines der wichtigsten Dinge für mich.“

MAKE IT WORK



SAFER

Optikentwickler (m/w/d) mit Schwerpunkt Auslegung und Design optischer Systeme am Standort Überlingen

Das sind Ihre Aufgaben:

- In dieser Funktion sind Sie für die Entwicklung komplexer optischer Systeme, vorwiegend im infraroten Spektralbereich, zuständig.
- Sie erarbeiten im Rahmen von Designstudien Konzepte und führen Simulationen zur Feinanalyse der Systeme durch. Hierbei verwenden Sie Software-Tools für Optikdesign, Toleranz-, Streulicht- und Thermalanalyse.
- Die Spezifikation von optischen Komponenten zählt ebenso zu Ihrem Aufgabengebiet, wie die Koordination der Integration und der messtechnischen Bewertung der Systeme.
- Als Ansprechpartner bedienen Sie unsere Schnittstellen zu Optikkomponentenherstellern und externen Projektpartnern im nationalen und internationalen Umfeld.
- Sie bringen gerne eigene Ideen ein zur Verbesserung von bestehenden Systemen und bewerten neue Technologietrends auf ihre Eignung für unsere Systeme.

Das bringen Sie mit:

- Ihr erfolgreich abgeschlossenes Studium der Physik, der Photonik, der Laser- / Optotechnologie oder der Natur- oder Ingenieurwissenschaft mit Schwerpunkt auf optische Technologien bildet eine gute Voraussetzung für diese Vakanz.
- Sie überzeugen uns durch Ihre gesammelten Erfahrungen im Umgang mit Softwarewerkzeugen zur Optiksimation (beispielsweise Zemax oder Code V)
- Sie zeigen Eigeninitiative und zeichnen sich durch eine selbstständige und strukturierte Arbeitsweise aus.
- Spaß an interdisziplinärem Arbeiten zeichnet Sie ebenso aus wie Ihre Fähigkeit mit Unbekannten im Projekt umzugehen.
- Sie sind bereit neue Herausforderungen anzunehmen und verfügen über gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift.

Standort: Überlingen am Bodensee, Laupheim

Einstiegslevel: Direkteinstieg - Mit Berufserfahrung

Arbeitszeit: Vollzeit

Arbeitsverhältnis: unbefristet

Teilkonzern: Diehl Defence

Start: ab sofort

Wir freuen uns über Ihre Bewerbung unter Angabe der Kennziffer Ü 241012. Hinweis: Bewerber (m/w/d) mit einer Schwerbehinderung werden bei gleicher Eignung bevorzugt behandelt. Sollten Sie das wünschen, geben Sie bitte dazu – auf freiwilliger Basis – Ihren SB-Status bei Ihrer Bewerbung an.

Das sind Ihre möglichen Vorteile:



Berufliche & persönliche Weiterentwicklung



Flexible Arbeitszeiten



Familienunternehmen



Kantine



Sportangebot

Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



Diehl Defence GmbH & Co. KG Überlingen
Jenny Kober
Tel: +49 7551 89-2275

DIEHL
Defence