

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

MAKE
IT
WORK



SAFER

Entwicklungsingenieur (m/w/d) für elektrooptische Systeme

Das sind Ihre Aufgaben:

- Sie verantworten die Simulation und Auslegung komplexer technologischer und optronischer Systeme für die Anwendung in Flugkörpern, Munition und Luftverteidigungssystemen.
- Gemeinsam mit Experten aus verschiedenen Fachbereichen führen Sie Simulationen zur Grob- und Feinanalyse sowie zur Integration und der messtechnischen Beurteilung der Systeme durch.
- Sie bewerten die technische Realisierbarkeit von Systemanforderungen, erarbeiten Konzepte und führen messtechnische Bewertungen durch.
- Sie fungieren als Ansprechpartner für interne und externe Projektpartner sowie als Koordinator für Lieferanten.
- Die Identifikation und Bewertung neuer Technologietrends auf ihre Eignung für unsere Systeme runden Ihr spannendes Tätigkeitsspektrum ab.

Das bringen Sie mit:

- Für diese Position ist Ihr Master/ Diplom-Studium der Physik, der Elektrotechnik oder einer vergleichbaren Studienrichtung, in Kombination mit einem ausgeprägten physikalisch-technischen Grundverständnis, gerne auch mit Promotion, die ideale Voraussetzung.
- Sie verfügen über erste Berufserfahrung und überzeugen uns durch Ihre Fähigkeiten und Erfahrungen auf den Gebieten Optik, Sensorik, Messtechnik, Elektronik sowie der elektrooptischen Modellierung.
- Zudem können Sie Know-How im Umgang mit optischen Simulationsmethoden (bspw. VirtualLab Fusion, Zemax OpticStudio) und Programmiersprachen (bspw. Matlab, Python) vorweisen.
- Zielorientiertes und strukturiertes Handeln, eine analytische Arbeitsweise und gute Englischkenntnisse sind für Sie selbstverständlich.
- Sie arbeiten gerne im Team und verfügen zudem über gute Präsentations- und Kommunikationskompetenz.

Standort: Überlingen am Bodensee

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 240948. 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



Firmenrad



Flexible Arbeitszeiten



Familienunternehmen



Kantine

Mach bei Diehl, was dir wichtig ist.



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

DIEHL
Defence