

Imagetext / Arbeitgebervorstellung

Wir sind ein inhabergeführter, mittelständischer Personaldienstleister mit mehr als 20 Jahren Markterfahrung. Über unser bundesweites Kundennetzwerk und unsere langjährigen Kontakte zu regionalen Unternehmen bieten wir Ihnen hervorragende Karrierechancen und berufliche Perspektiven im Rahmen der direkten Personalvermittlung oder der Arbeitnehmerüberlassung. Von nunmehr mehrfach als „Top Company“ ausgezeichnet, stehen wir für eine zuverlässige, faire und langfristige Zusammenarbeit auf Augenhöhe. Wir bringen Sie mit den besten Arbeitgebern zusammen und finden gemeinsam mit Ihnen Ihren „**Perfect Match**“.

Entwicklungsingenieur (d/m/w) im Bereich Optik

(2367)

📍 Standort: Winnenden 📄 Arbeitszeit: 35 - 35 Stunden pro Woche

Wen wir suchen ?

Sind Sie als **Entwicklungsingenieur (d/m/w) im Bereich Optik** auf der Suche nach einer neuen, langfristigen beruflichen Perspektive? Dann gestalten Sie mit uns den nächsten Schritt Ihrer Karriere!

Ihre Aufgaben

- Entwicklung von optischen Systemen und Subsystemen im Bereich zukünftiger Generationen „Laser Communication Terminals“ (LCTs) unter Berücksichtigung von "Design for Manufacturing" (DfM)
- Unterstützung zur Entwicklung opto-mechanischer Designs
- Entwicklung von Integrations-, Justage- und Testkonzepten in Abstimmung mit der Fertigung
- Normgerechte Spezifizierung optischer Komponenten
- Entwicklung optischer Testkonzepte und Durchführung von Prototypen-Performancetests
- Unterstützung bei der Spezifikation der Anforderungen für Tests an Serienprodukten sowie Beurteilung von Ergebnissen optischer Systeme und Subsysteme
- Beurteilung der optischen Subsysteme und Lieferantendesigns hinsichtlich Performance, Machbarkeit und Robustheit

Ihr Profil

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Physik, Optical Engineering, technische Optik oder vergleichbar
- Erfahrung in Optikdesign (Berechnung und Dimensionierung, Tolerancing, Spezifizierung optischer Komponenten); idealerweise unter Berücksichtigung von DfM Methodiken
- Kenntnisse in Zemax (OpticStudio)
- Erfahrung im Bereich der Konzeptionierung und Durchführung optischer Tests
- Kenntnisse in optischer Fertigung (Fertigungsverfahren, Schlüsselparameter) wünschenswert
- Gute Kommunikationsfähigkeiten, Kundenorientierung und Organisationstalent
- Verhandlungssichere Deutsch- sowie gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

das können Sie von uns erwarten

- unbefristete Anstellung
- 35 h/ Woche
- ermäßigte Mitgliedschaft bei Urban Sports Club
- attraktive Vergütung
- berufliche und persönliche Weiterentwicklung

- viele weitere attraktive Benefits

so erreichen Sie uns

Art(en) des Personalbedarfs: Neubesetzung

Tarifvertrag: IGZ

[Impressum](#)

A large, solid gray rectangular area that occupies the bottom half of the page, likely serving as a placeholder for an image or a large block of text.