

Stellenausschreibung

Zur Verstärkung unserer Prozesstechnik im Bereich Lasermodule suchen wir zum nächstmöglichen Zeitpunkt für den Standort Freiburg i.Br. (Deutschland) in Vollzeit einen

Entwicklungsingenieur Optik (m/w/d)



In dieser Funktion bist du für die Entwicklung innovativer Konzepte für neue Positionierungs- und Bildverarbeitungs-laser sowie für die bestehende Produktentwicklungen verantwortlich.

Diese Aufgaben erwarten dich:

- Produktentwicklungen im Bereich Optik und Lasertechnik
- Durchführung von Machbarkeitsstudien, Labormessungen, Simulationen und Qualifikationen
- Optimierung der Entwicklungs-Werkzeuge und optischen Prüfmittel sowie der Entwicklungs-Methodik bzgl. Qualität und Effizienz
- Weiterentwicklung der verfügbaren Technologien (optische Komponenten, optische Materialien, mathematische Analysen, Verarbeitungs-Technologien)
- Schnittstellen: zum Vertrieb in Anbahnungsphasen für neue OEM Projekte, zu Lieferanten zur Optimierung von Komponenten sowie zur Produktion bei der Behebung von Problemen

Als idealer Kandidat bringst du diese Qualifikationen mit:

- Abgeschlossenes Studium im Fachgebiet Optik, Photonik, Optoelektronik, Mikrosystemtechnik oder vergleichbar
- Mehrjährige Berufserfahrung als Entwicklungsingenieur, idealerweise in einer vergleichbaren Funktion
- Gute Kenntnisse im Design, Aufbau und der Analyse optischer Systeme, vorzugsweise in Verbindung mit Laserquellen
- Fundiertes Know-How in der optischen Messtechnik und Auswerteprozessen
- Vorteilhaft sind Kenntnisse in Python und Zemax

Folgende Kompetenzen runden dein Profil ab:

- Sehr gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch
- Teamfähigkeit, Flexibilität und selbstständiges Arbeiten
- Deine Persönlichkeit passt zu unserer Z-LASER Firmenkultur: Du bist hungrig auf Herausforderungen, hast den Wunsch nach eigenem Handlungsspielraum den du hands-on ausfüllst und fühlst dich als Teamplayer in einem familiären mittelständischen Unternehmen wohl

Interessiert?

Sende bitte deine vollständigen Bewerbungsunterlagen, unter Angabe eines frühestmöglichen Eintrittstermins und Gehaltsvorstellungen, per E-Mail an: personal@z-laser.de

Bei Rückfragen steht dir unsere Personalleiterin Annette Näher gerne zur Verfügung.

☎ +49 (0)761 296 44-380

✉ naeher@z-laser.de

www.z-laser.com

Z-LASER GmbH

Merzhauser Str. 134 | D-79100 Freiburg

Tel: +49 (0)761 296 44-44

Fax: +49 (0)761 296 44-55

E-Mail: info@z-laser.de

Über Z-LASER

Z-LASER ist DER deutsche Hersteller von Laserquellen für innovative Kundenanwendungen. In den vergangenen 30 Jahren konnten wir uns erfolgreich auf den folgenden Gebieten etablieren:

- Laser als Positionierhilfe (Industrie und Handwerk)
- Laser für die Bildverarbeitung
- Laserprojektoren als Positionierhilfe (Industrie und Handwerk)
- Kundenspezifische Laser (OEM Laser-Lösungen)

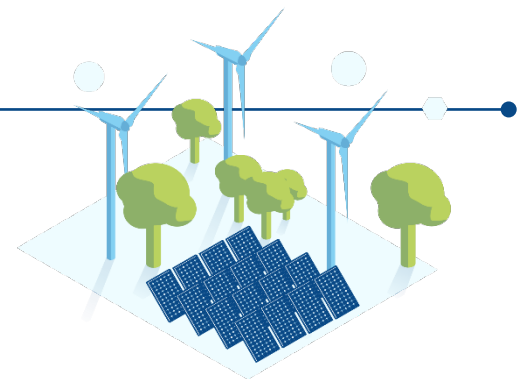


Arbeiten bei Z-LASER heißt integraler Teil eines engagierten und inspirierenden Teams mit ca. 100 Mitarbeitenden zu sein. Ihre Kollegen und Vorgesetzten sind kompetente Partner bei der Lösungsfindung. Bei Z-LASER steht nicht nur Familienunternehmen drauf. Wir verstehen uns als ein großes Team, in dem jeder Einzelne zum Unternehmenserfolg beiträgt. Alle sind wichtig. Unsere Hierarchien sind flach und die Entscheidungswege kurz. Neben spannenden Aufgaben und tollen Teams bieten wir freiwillige Leistungen wie zum Beispiel Bonuszahlungen, Hansefit, Jobrad, Sportgruppen und weitere Extras. Wer mit dem Rad kommt, kann unsere Duschen vor Ort nutzen. Und wir feiern gerne! Das weiß jeder der bereits an einem Mitarbeiterfest bei Z-LASER war oder einem mehrtägigen Betriebsausflug mit der ganzen Mannschaft teilgenommen hat.

Unser Standort in der Merzhauser Straße in Freiburg ist zentrumsnah. Mitarbeiterparkplätze stehen direkt am Haus zur Verfügung, eine Straßenbahnhaltestelle befindet sich in 2 Minuten Fußweg entfernt.



Z-LASER steht für Werte und Qualität. Die Qualität eines Produktes wird nicht allein durch die Technik bestimmt. Qualität entsteht im Kopf. Dieses Qualitätsdenken erwarten wir von all unseren Mitarbeitenden und ist Teil unserer Unternehmenskultur. Wir tragen das ISO 9001 Zertifikat nicht nur als Stempel – wir integrieren KVP, Qualität und Professionalität in all unsere Arbeitsabläufe. Wir leben vor, was wir von anderen erwarten. Wir erwarten offenes Feedback, lösungsorientierten Austausch und konstruktive Kritik. Verbesserungspotential gibt es überall und jeden Tag. Nur so kann Qualität fortwährend gewährt und kontinuierlich verbessert werden. Wir fördern Mitarbeiterbeteiligung und selbständiges Arbeiten sowie die Übernahme von Verantwortung. Bei uns zählt Ihre Leistung ebenso wie Ihre Persönlichkeit, unabhängig von Alter, Herkunft, Geschlecht, sexueller Identität, Behinderung oder Weltanschauung. Wir wertschätzen Vielfalt.



Supplier Policies. Z-LASER ist ein sozial-verantwortlich handelndes Unternehmen, dem das Wohlergehen von Mensch und Umwelt ein großes Anliegen ist. Das Einhalten von ethischen Grundsätzen und rechtlich bindenden Verordnungen ist selbstverständlich für uns. Z-LASER erzeugt einen erheblichen Teil des Energiebedarfs über die hauseigene Solaranlage. Wir unterstützen E-Mobilität durch die hauseigene E-Zapfsäule die unseren Mitarbeitenden auf dem Parkplatz zur freien Verfügung steht. Außerdem beliefern wir seit 35 Jahren ausschließlich zivile Industriezweige und aus Prinzip nicht die Rüstungsindustrie.