



Langfristiger Arbeitsplatz



Attraktive Vergütung



Flexible Arbeitszeit

Physiker / Entwicklungsingenieur für Optik-Design (m/w/d)

Referenz-Nr.: NT28351

Pionierleistungen in der Mess- und Steuerungstechnik – dafür steht der Name HEIDENHAIN seit mehr als 135 Jahren. Als Technologieführer treiben wir mit innovativen NC-Steuerungen und Hochpräzisions-Messgeräten neue Entwicklungen in der automatisierten Fertigung voran – u.a. in der Elektronik- und Halbleiterproduktion. Ein ideales Umfeld für technologiebegeisterte Menschen, die mehr bewegen wollen. Wir reinvestieren große Teile unserer Erträge in Forschung und Entwicklung sowie in die Aus- und Weiterbildung unserer Mitarbeiter. So schaffen wir langfristig sichere Arbeitsplätze und ausgezeichnete Zukunftsperspektiven an unserem Hauptsitz in Traunreut. Auch für Sie!

Sie wollen neue Wege gehen und die Grenzen des technisch Machbaren ausloten? Herzlich willkommen in unserer Grundlagenentwicklung. Als Optik-Designer werden Sie hier die (Weiter-)Entwicklung innovativer optoelektronischer Messgeräte maßgeblich mit vorantreiben. Freuen Sie sich auf ein vielseitiges Aufgabengebiet mit viel Raum für Kreativität und Eigenverantwortung, in dem Ihr Forscherdrang ebenso gefragt ist wie Ihr Kommunikationstalent und Ihr Teamgeist.

Ihre Chance:

- Gemeinsam mit unserem Entwicklungsteam arbeiten Sie an der Entwicklung unserer hochpräzisen optischen Messgeräte.
- Ihr Schwerpunkt liegt dabei im Design und in der Optimierung von Linsen- und Abbildungssystemen.
- Zu Ihrer Tätigkeit zählt die strahlenoptische Analyse von Wellenfrontaberrationen von Glas- und Kunststofflinsen.
- Dabei setzen Sie zur Bewertung der Abbildungsqualität nicht nur typische Raytracing-Verfahren ein, sondern verifizieren die Ergebnisse auch im Labor.
- In enger Zusammenarbeit mit der Produktentwicklung stellen Sie das optimale Zusammenspiel von Optik, Mechanik und Elektronik im Gesamtsystem sicher.

Ihre Stärken:

- Physiker oder Ingenieur (Uni/FH) mit Schwerpunkt Optik / Laser- oder Optotechnologie, gerne auch im Bereich Interferometrie
- Idealerweise Fachkenntnisse im Bereich Optik-Design und Raytracing
- Kenntnisse in der Anwendung von Design- und Simulationssoftware (wie z. B. Zemax) sind wünschenswert
- Teamgeist und Begeisterung, im Austausch mit anderen Lösungen für anspruchsvolle Fragestellungen zu erarbeiten
- Freude, Neues auszuprobieren und Ehrgeiz, Ziele zu erreichen



So viel mehr als ein „Job“

- „Made by HEIDENHAIN in Traunreut“ steht für Innovation, Qualität und langfristig sichere Arbeitsplätze.
- Wir setzen auf nachhaltige Entwicklungen, Perspektiven und auf stabiles Wachstum.
- Wir investieren in Ihre Entwicklung – mit individueller Förderung und einem umfangreichen Weiterbildungskatalog.
- Lassen Sie sich inspirieren von der Zusammenarbeit mit anderen klugen Köpfen.
- Führungskarriere oder Fachkarriere? Bei HEIDENHAIN ist beides möglich.
- Ihre attraktive Vergütung toppen wir mit einer Gewinnbeteiligung und einer betrieblichen Altersvorsorge.
- Gestalten Sie Ihre Arbeitszeit flexibel zwischen 6 und 20 Uhr.
- Und all das im schönen bayerischen Voralpenland in der Nähe des Chiemsees – mehr Lebensqualität geht nicht.

Neugierig? Dann sollten wir schnellstmöglich herausfinden, ob es passt! Nähere Informationen gibt Ihnen gern Frau Ober: Tel. 08669 31-2759. Oder gehen Sie direkt den nächsten Schritt: [Hier online bewerben!](#)