

Als unabhängiger und anerkannter Spezialist gehört asphericon zu den Technologieführern auf dem Gebiet der Asphärenherstellung. Fertigungsgrundlage ist eine selbst entwickelte und patentierte Technologie zur Steuerung von CNC Schleif- und Poliermaschinen, die kontinuierlich verbessert wird. Angefangen vom ersten Optikdesign begleiten wir unsere nationalen und internationalen Kunden über die Fertigung und Beschichtung, die vollflächige interferometrische Vermessung und Dokumentation bis hin zur Montage von Optikbaugruppen sowie deren optischer Charakterisierung.

Für den Bereich Optikdesign suchen wir am Firmenstandort Jena ab sofort einen Mitarbeiter (m/w/d) in Vollzeit (40 Std.) als

Senior Optical Designer (m/w/d)

Das erwartet Sie:

- = Design und Implementierung komplexer optischer Systeme, unter anderem für den Einsatz in der Bildverarbeitung, Medizintechnik, Materialbearbeitung und Mikroskopie
- = Berechnung und Analyse der Systeme mittels Simulationsprogrammen (Zemax OpticStudio und/oder CodeV)
- = Führende Mitarbeit an (internationalen) Forschungs-/ Anwendungsprojekten und wissenschaftlichen Publikationen im Bereich Optikdesign und Optikentwicklung
- = Betreuung anspruchsvoller Kundenprojekte
- = Enge Zusammenarbeit mit Produktion, Vertrieb und externen Partnern zur Ermittlung von Fertigungstoleranzen, sowie dem Marketing zur Weiterentwicklung bestehender Marketingunterlagen (Print und Online)
- = Führung eines kleinen Teams

Das bringen Sie mit:

- = erfolgreich abgeschlossenes Studium der Optik, Physik oder Laser-/Optotechnologien oder vergleichbarer Fachrichtung
- = Berufserfahrung im Design optischer Systeme
- = Gute Kenntnisse optischer Simulationsprogramme wie Zemax OpticStudio oder CodeV
- = Erfahrungen im Bereich Wellenoptik und Laserstrahlformung wünschenswert
- = Sehr gute Deutschkenntnisse (Deutsch ist Firmensprache) und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- = Gutes Vorstellungsvermögen und Kreativität
- = Eigeninitiative und selbstständige Arbeitsweise
- = Kommunikative und aufgeschlossene Art sowie Personalführungskompetenz
- = Präsentationsfähigkeit

6 Gründe, sich bei asphericon zu bewerben:

- = von Anfang an arbeiten Sie eigenverantwortlich in herausfordernden Projekten mit namenhaften Kunden/Instituten
- = Sie werden unbefristet festangestellt mit 27 Tagen Urlaub (Anstieg auf max. 33 Tage je Betriebszugehörigkeit)
- = bei uns herrschen flache Hierarchien, jeder kann das Unternehmen aktiv mitgestalten
- = Ihr Wohl liegt uns am Herzen! Wir bieten: flexible Arbeitszeiten, Getränke-Flatrate, regelmäßige Teamevents u.v.m.
- = Wir machen Sie mobil: Nach erfolgreich abgeschlossener Probezeit können Sie von einem Dienstwagen profitieren.
- = Das Wichtigste: Wir freuen uns auf Sie! 😊

Wir haben Ihr Interesse geweckt?

Dann senden Sie Ihre Bewerbung (max. 8 MB) unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellung und der Kennziffer SP19-02-10025 an:

asphericon GmbH | Frau Susann Kurschel – jobs@asphericon.com