



PICOQUANT

Konstrukteur (m/w/d) für optomechanische Geräte und Systeme

Im Zuge der **Erweiterung** unserer Entwicklungsabteilung suchen wir ab sofort einen Konstrukteur (m/w/d) für optomechanische Geräte und Systeme **in Vollzeit**.

Ihre Aufgaben:

- Selbstständiges Erarbeiten von Konzepten und Konstruktionslösungen in Projekten des wissenschaftlichen Gerätebaus für hochmoderne Photonikanwendungen und ihre Umsetzung bis zur Fertigung
- Erstellung von Einkaufs- und Produktionsunterlagen sowie Pflege vorhandener 3D-Modelle, Zeichnungen und Dokumente
- Unterstützung des Einkaufs, Kommunikation mit interner und externer Fertigung

Ihre Vorteile:

- Unbefristeter Arbeitsvertrag mit flexiblen Arbeitszeiten
- Möglichkeit zum mobilen Arbeiten
- Sicherer Arbeitsplatz in einer zukunftsfähigen Branche
- Aktives Gesundheitsmanagement mit Sport und Massagen im Haus
- Sehr gute Work-Life-Balance mit Rücksicht auf private Umstände
- Individuelle Einarbeitung und Förderung beruflicher Entwicklung
- Gute Verkehrsanbindung und Zuschuss zum Jobticket - der Umwelt zuliebe
- Betriebliche Altersvorsorge inkl. Arbeitgeberzuschuss und vieles mehr

Ihr Profil:

- Begeisterung für technische Innovationen
- (Fach)Hochschulabschluss im Maschinenbau oder vergleichbare Ausbildung mit mindestens 3 Jahren Berufserfahrung in der Konstruktion komplexer optomechanischer Systeme
- Fundierte Erfahrung im fertigungsgerechten Konstruieren mit SolidWorks
- Freude an der Mitarbeit in interdisziplinären Teams für die robuste Umsetzung höchster Präzision
- Erfahrungen im Systems Engineering und/oder mit Simulationstools (z.B. Wärmemanagement) sind wünschenswert
- Deutschkenntnisse auf dem Sprachniveau C1 sowie Englischkenntnisse auf dem Sprachniveau B2

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung über unsere Webseite <https://www.picoquant.com/careers>

PicoQuant ist ein inhabergeführtes, international tätiges High-Tech Unternehmen, das sich der Entwicklung und Herstellung von Geräten für elektrooptische Messungen widmet. Unser dynamisches Team umfasst rund 100 Personen aus den verschiedensten Fach-, Wissenschafts- und Ingenieursrichtungen. Als Unternehmen bieten wir qualitativ hochwertige Produkte sowie zukunftssichere Arbeitsplätze an, die so individuell wie unsere Kunden und Mitarbeiter sind.

www.picoquant.com/careers

