



Ingenieur / Masterand – Maschinenbau & Optomechanik (m/w/d)

Für unseren renommierten Kunden aus dem Hochtechnologiesektor suchen wir einen engagierten Masteranden / Ingenieur (m/w/d), der seine Kenntnisse im Bereich Konstruktion / FEM / Simulation in die Entwicklung von hochpräzisen Messanlagen sowie deren Optikkomponenten einbringen möchte. Hierbei handelt es sich um eine Festanstellung im Rahmen einer Direktvermittlung im Umkreis von 80 Kilometern um Stuttgart.

Aufgaben

- Verantwortung für das Design von Systemlayouts für Fertigungs- und Messmaschinen
- Konzeption und Konstruktion von hochpräzisen Mechaniken, optomechanischen Modulen und Komponenten
- Erstellung und Abstimmung von Kalkulationen und technischen Budgets
- Unterstützung bei der Betreuung externer Entwicklungspartner und Lieferanten
- Möglichkeit zur fachlichen Führung des Projektteams

Anforderungen

- Abgeschlossenes technisches Studium des Maschinenbaus, der Mechatronik, physikalischen Technik, Feinwerktechnik o. Ä., idealerweise mit erster Berufserfahrung oder Promotion
- Erste Erfahrung in der Konstruktion und/oder Entwicklung von Mess-, Prozess- oder Produktionsanlagen, idealerweise im Sondermaschinenbau
- Breites technisches Hintergrundwissen sowie Interesse an den Themen Systems Engineering, Precision Engineering, Messtechnik und Optomechanik / Optik
- Idealerweise Kenntnisse der Finiten-Elemente-Methode (FEM) bzw. ähnlicher Simulationsmethoden oder Erfahrungen mit Matlab / Simulink
- Affinität zum Projektmanagement und Freude an der Koordination von Entwicklungspartnern
- Spaß an der interdisziplinären Zusammenarbeit sowie ein hohes Maß an Flexibilität
- Strukturierte und engagierte, selbstständige Arbeitsweise
- Hohe Kommunikations- und Durchsetzungsstärke
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Benefits

- Familienfreundliches Arbeiten und flexible Arbeitszeitgestaltung mit Homeoffice-Anteil
- Interdisziplinäre und internationale Zusammenarbeit in wertschätzender Unternehmenskultur
- Sehr gute Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Gestaltungsspielraum und Offenheit für Innovationen
- Betriebliche Alters- und Gesundheitsvorsorge

professional scientists – Wir haben Ihren nächsten Karriereschritt fest im Blick!

- Exklusive MINT-Spezialisierung seit 2010
- Tiefe Industrie-Vernetzung in der DACH-Region
- Individuelle Begleitung zu Ihrem Traumjob
- Regelmäßige Vorstellung von Stellenoptionen, abgestimmt auf Ihren Karrierewunsch
- Persönlich beraten und betreut – ein Berufsleben lang

Bewertungen unserer Beratung bei kununu



Katrin Schultheiß

Telefon: +49 (0) 711 99 58 55 03

bewerbung@professional-scientists.de

Professional Scientists GmbH & Co. KG

Königstraße 31

D-70173 Stuttgart

www.professional-scientists.de

Referenznummer 2223

Standort

Großraum Stuttgart



Weitere Stellenanzeigen



Folgen Sie uns

