

Zum Klienten:

Weitere Informationen zum Klienten und laufend neue Jobchancen erhalten Sie nach Ihrer Anmeldung und dem Onboarding durch Ihren Fachberater per Mail oder online. Wir freuen uns, Sie persönlich kennenzulernen!

Arbeitsort:

Würenlos (X Kilometer und X Minuten von Ihrer Wohnadresse entfernt)

Jobbeschreibung:

Mechanical Designer (Konstrukteur/in FH/HF) (w/m/d)

Ihr Aufgabengebiet:

- Konstruktion und detaillierte Entwicklung von mechanischen Baugruppen und Einzelkomponenten für unsere Lithographiesysteme mittels 3D-CAD (Inventor)
- Erstellung produktionsreifer Teile- und Baugruppenzeichnungen inklusive Tolerierung und Oberflächenspezifikationen
- Pflege und Verwaltung von Stücklisten und technischer Dokumentation
- Machbarkeitsbeurteilungen und Toleranzanalysen für mechanische Komponenten
- Enge Zusammenarbeit mit unseren Engineering-Teams zur Sicherstellung der Produktionsreife
- Unterstützung bei der Auswahl geeigneter Materialien, Fertigungsverfahren und Normteile
- Begleitung von Prototypen und Erstmustern bis zur Serienproduktion
- Mitwirkung an der kontinuierlichen Verbesserung bestehender Baugruppen und Produktionsprozesse
- Unterstützung im Einkauf: Beschaffung, Angebotsbewertung und -vergleich, Auftragsabwicklung und Lieferterminverfolgung, Wareneingangsprüfung, Stammdatenpflege und Lieferantenreklamationsmanagement

Was Sie ausmacht:

- Abgeschlossene Berufsausbildung als Polymechaniker, Konstrukteur oder vergleichbare technische Ausbildung (Schweizer EFZ oder gleichwertig)
- Weiterbildung an einer höheren Fachschule (HF) im Bereich Maschinenbau, Konstruktion oder verwandtem Gebiet von Vorteil
- Berufserfahrung im mechanischen Konstruktionsbereich, idealerweise im Maschinen- oder Anlagenbau, von Vorteil
- Fundierte Kenntnisse in 3D-CAD-Software (bevorzugt Inventor)
- Erfahrung in der Erstellung normgerechter technischer Zeichnungen
- Präzise, lösungsorientierte und selbstständige Arbeitsweise
- Teamgeist und ausgeprägte Kommunikationsfähigkeiten in einem interdisziplinären Umfeld
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Hohe Motivation, in einem dynamischen High-Tech-Umfeld zu arbeiten

Was diese Stelle ausmacht:

- Zahlreiche individuelle Benefits