



SII Deutschland
Engineering & IT

Ihre Karrierechance als

Konstruktionsingenieur Mechanik (m/w/d)

Im Bereich Mechanical Engineering / Berufserfahrene

ARBEITSORT

- 74523 - Schwäbisch Hall (Baden-Württemberg)
- 89077 - Ulm (Baden-Württemberg)
- 21079 - Hamburg (Hamburg)

AUFGABEN

- Entwicklung und Konstruktion von Metall- und Verbundbauteilen für Struktur- und Interieurkomponenten
- Erstellung von Machbarkeitsstudien sowie Entwicklung innovativer Konstruktions- und Designlösungen
- Auslegung, Dimensionierung und Optimierung mechanischer Bauteile und Baugruppen
- Erstellung von 3D-CAD-Modellen, technischen Zeichnungen und Stücklisten
- Durchführung von Design Reviews und konstruktiver Abstimmung mit interdisziplinären Fachbereichen
- Analyse technischer Problemstellungen sowie Entwicklung nachhaltiger Lösungsansätze
- Bewertung und Umsetzung von Änderungsanforderungen aus Fertigung, Montage und Qualitätssicherung
- Erstellung und Pflege technischer Dokumentationen

QUALIFIKATIONEN

- Sie verfügen über ein abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau oder eine vergleichbare Qualifikation sowie Berufserfahrung in der Auslegung und Konstruktion mechanischer Komponenten
- Sie besitzen fundierte Kenntnisse in den Bereichen Konstruktion, Fertigungsverfahren und Dimensionierung von Bauteilen
- Der sichere Umgang mit CAD-Systemen, vorzugsweise CATIA, SolidWorks, Creo und/oder NX, ist für Sie selbstverständlich
- Kenntnisse der Toleranzermittlung nach ISO-GPS bzw. ASME GD&T bringen Sie idealerweise mit
- Sie sind sicher im Umgang mit PDM-Systemen, z. B. Teamcenter, Enovia oder Windchill
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab

ANSPRECHPARTNER

Bei Fragen zu dieser Position wenden Sie sich bitte an:

SII Deutschland GmbH

Deborah Martini

Tel: +49 171 7350275