



Ihre Karrierechance als

Konstruktionsingenieur Mechanik (m/w/d)

Im Bereich Mechanical Engineering / Berufserfahrene

ARBEITSORT

- 21079 - Hamburg (Hamburg)
- 74523 - Schwäbisch Hall (Baden-Württemberg)
- 86609 - Donauwörth (Bayern)
- 80802 - München (Bayern)
- 88471 - Laupheim (Baden-Württemberg)
- 88212 - Ravensburg (Baden-Württemberg)

AUFGABEN

- Sie entwickeln und konstruieren Metall- und Verbundwerkstoffteilen für Struktur und Interieur, unter Beachtung unterschiedlichster Spezifikationen.
- Dabei erstellen Sie Machbarkeitsstudien, Designprinzipien und Optimierung bestehender Systemlayouts.
- Sie führen Bauraumuntersuchungen und Toleranzanalysen durch.
- Daraus leiten Sie optimale 3D Modelle, Zeichnungen und Stücklisten ab.
- In enger Zusammenarbeit mit Ihren Teamkollegen führen Sie Design Reviews durch und koordinieren die Schnittstellen zu den relevanten Fachbereichen.
- Die Problemanalyse und Erarbeitung von Konzepten zur Problemlösung sind ebenfalls Bestandteile Ihrer Arbeit.
- Sie koordinieren und bearbeiten Abweichungen und Qualitätsmeldungen aus der Fertigung und Montage.
- Darüber hinaus erstellen und überarbeiten Sie technische Dokumente.

QUALIFIKATIONEN

- Sie besitzen ein abgeschlossenes Studium z.B. im Maschinenbau oder eine vergleichbare Ausbildung und verfügen über einschlägige Berufserfahrung in der Auslegung und Konstruktion mechanischer Komponenten.
- Mit Konstruktionsregeln, Fertigungsverfahren und der Dimensionierung von Bauteilen kennen Sie sich aus.
- Den Umgang mit CAD Tools beherrschen Sie sicher, bevorzugt werden CATIA, SolidWorks, Creo und/oder NX.
- Die Ermittlung von Toleranzen gemäß ISO GPS und/oder ASME GD&T stellt für Sie kein Problem dar.
- Mit PDM Systemen (z.B. Teamcenter, Enovia VPM, Windchill, etc.) können Sie umgehen.
- Sichere Deutsch- und Englischkenntnisse runden Ihr Profil ab.

ANSPRECHPARTNER

Bei Fragen zu dieser Position wenden Sie sich bitte an:

SII Deutschland GmbH
Claudia Rutzen
Tel: +49 40 300865106