
Berechnungsingenieur/in (m/w/d) Maschinenbau / Sondermaschinenbau

Arbeitszeit:

Vollzeit

Stellenbeschreibung

Die GMW Burg GmbH ist seit über 30 Jahren Spezialist für Sonder- und Schwermaschinenbau. An unserem Standort in Burg fertigen wir individuelle Maschinen, Anlagen und Großbauteile für internationale Kunden – mit modernem Maschinenpark, über 5.600 m² Produktionsfläche und Bauteilen bis 60 Tonnen Stückgewicht. Seit 2025 sind wir Teil der inhabergeführten Heinrich Rönner Gruppe.

Deine Aufgaben

- Durchführung von rechnergestützten FEM-Analysen im Maschinen- und Anlagenbau
- Erstellung von Festigkeitsnachweisen
- Durchführung von Lebensdauer- und Betriebsfestigkeitsbetrachtungen
- Bewertung und Dokumentation von Berechnungsergebnissen
- Enge Abstimmung mit Konstruktion und weiteren technischen Fachbereichen

Dein Profil

- Abgeschlossenes Studium im Bereich Maschinenbau oder einer vergleichbaren Fachrichtung (Bachelor, Master oder Diplom)
- Berufserfahrung in der Erstellung von Festigkeitsnachweisen sowie Lebensdauer- und Betriebsfestigkeitsbetrachtungen
- Routinierter Umgang mit **ANSYS**
- Sehr gutes technisches Vorstellungsvermögen
- Selbstständige und gewissenhafte Arbeitsweise sowie eine hohe Teamfähigkeit
- Sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift, gute Englischkenntnisse sind von Vorteil

Unser Angebot

- **Technisch anspruchsvolle Projekte:** Arbeite an individuellen Lösungen im Maschinen- und Sondermaschinenbau
 - **Abwechslungsreiche Aufgaben** in einem vielseitigen technischen Arbeitsumfeld
 - **Praxisnahes Engineering:** Deine Berechnungen bilden die Grundlage für die Konstruktion und Fertigung anspruchsvoller Bauteile und Anlagen
 - **Kurze Wege:** Engineering, Konstruktion und Fertigung arbeiten am Standort Burg eng zusammen
 - **Starke Perspektive:** Seit 2025 ist GMW Burg Teil der familiengeführten Heinrich Rönner Gruppe
-