

Werkstoffingenieur (m/w/d)

(519)

📍 Standort: München 📄 Anstellungsart(en): Vollzeit 📄 Arbeitszeit: 35 Stunden pro Woche

Im Auftrag unseres Kunden aus dem Bereich Luft-/Raumfahrt suchen wir derzeit in München einen **Werkstoffingenieur (m/w/d)** in Vollzeit!

Ihre Aufgaben:

- Planung, Durchführung und Vertretung von Entwicklungsprojekten aus dem Fachgebiet Hochtemperaturwerkstoffe- und Materialsimulation
- Mithilfe bei der Entwicklung neuer Werkstoffe, u.a. Wechselwirkungen zwischen Herstellprozess, Mikrostruktur und mechanischen Eigenschaften
- Koordination und Abstimmung, experimenteller Charakterisierungsprogrammen, u.a. Zulassung neuer Materialien, Beurteilung von Vorhersagegenauigkeit sowie Gültigkeitsgrenzen der Simulationen
- Konzeptionierung von Simulationskonzepten zur Beschleunigung von Werkstoffentwicklungszyklen und sicheren Produkteinführung, u.a. Titanlegierungen, Nickelbasislegierungen und Faserverbundkunststoffe
- Planung, Durchführung und Leitung von Technologie- und Entwicklungsprojekten, ggf. in Zusammenarbeit mit Kollegen und Geschäftspartnern
- Präsentieren und Vertreten von Arbeitsergebnissen in interdisziplinären Entwicklungsteams inkl. technischer Berichtsdokumentation, u.a. Normen, Wiki
- Mitwirkung bei Zulassungs- und Qualitätssicherungsunterlagen

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium im Bereich Werkstofftechnik, Prüftechnik, Maschinenbau sowie naturwissenschaftliches Studium oder vergleichbare Ausbildung
- Fundiertes Fachwissen über die Wechselwirkungen von Herstellprozess, Mikrostruktur und mechanischen Eigenschaften und zugehörige Prüf- und Analyseverfahren wünschenswert
- Mehrjährige Erfahrung im Bereich Materialsimulation bzw. International Consulting Management & Engineering wünschenswert
- Versierte Kenntnisse Python, Matlab, Abaqus oder ProCast
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Selbstständige, eigenverantwortliche und präzise Arbeitsweise

Das können Sie erwarten:

- **Gehalt 65k bis 85k p.a. – je nach Qualifikation und Berufserfahrung**
- **35,0 Stundenwoche**
- **Übernahme nach 09-12 Monaten möglich**
- **Fahrtkostenzuschuss – je nach Entfernung**

Manuela Jaud - Recruiterin

Mail: muenchen@salservicegmbh.de

Tel: +49 176 - 758 114 17

Art(en) des Personalbedarfs: Neubesetzung

[Impressum](#)