



OFFENE STELLENANGEBOTE

INVENT GmbH ist führender Spezialist für Leichtbaustrukturen mit Sitz in Braunschweig (Deutschland). Das mittelständische Unternehmen wurde 1996 als Spin-Off des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR e.V.) gegründet und produziert hochpräzise Strukturbauteile mit rund 80 Fachkräften. Das Kerngeschäft umfasst Raumfahrt, Luftfahrt und kundenspezifische Anwendungen. Seit mehr als 16 Jahren entwirft, entwickelt und produziert INVENT hochmoderne Hardware für Raum- und Luftfahrzeuge für renommierte Kunden. Das Angebot reicht von ersten Ideen bis zur Serienproduktion mit der eigenen Produktionskette und dem Zusammenbau von Strukturbauteilen. Kompetenz, Zuverlässigkeit, Flexibilität, Individualität und der Fokus auf nachhaltige Qualität sind die Markenzeichen der Firma, die es erlauben, die hohen Ansprüche des Marktes zu erfüllen.

Maschinenbauingenieur (m/w)

Stellenprofil:

Der Schwerpunkt dieser Stelle liegt auf der technischen Bearbeitung von Luft- und Raumfahrtprojekten. Dies beinhaltet interdisziplinäre Ingenieur Tätigkeiten in Zusammenhang mit dem Design, der Analyse, den Werkstoffen und Fertigungsprozessen von Leichtbaustrukturen (hauptsächlich Faserverbundwerkstoffe). Im Weiteren können mittelfristig Projektmanagement- und Forschungsaufgaben hinzukommen.

Aufgaben:

- Unterstützung von und direkter Kontakt zu Kunden und Subunternehmern
- Analyse und Design von Luft- und Raumfahrtstrukturen
- Auswahl von Werkstoffen, Teilen und Prozessen
- Überwachung von Materialcharakterisierungskampagnen
- Auswertung von Testergebnissen und Ausarbeitung von Schlussfolgerungen
- Vorbereitungen für die Produktion
- Erstellen von technischen Dokumenten

Mindestqualifikationen:

- Mehr als 2 Jahre technische Erfahrung in Entwicklungsprojekten
- Hochschulabschluss, vorzugsweise mit einem Hintergrund in Verbundwerkstoffen
- Erfahrung in entweder Werkstoffen, Analyse (FEM), Design (CAD) oder Prozessen
- Erfahrung in Raumflughardware-Projekten (nicht zwingend notwendig, aber erwünscht)
- Kenntnis der ESA ECSS-Standards (nicht zwingend notwendig, aber erwünscht)
- Sehr gute Englischkenntnisse, sowohl schriftlich als auch mündlich
- MS Office Software (Minimum: Word, Excel, PowerPoint, Project)

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung:

Susanne Braun
jobs@invent-gmbh.de

INVENT GmbH
Christian-Pommer-Straße 34
38112 Braunschweig
www.invent-gmbh.de