

FEM BERECHNUNGSINGENIEUR FüR DIE VIRTUELLE ABSICHERUNG VON BATTERIESYSTEMEN (m/w/d)

Graz / 38,5h

Für unseren renommierten Kunden aus der Fahrzeugindustrie suchen wir einen FEM Berechnungsingenieur (m/w) für die virtuelle Absicherung von Batteriesystemen. Die Produktionpalette unseres Kunden umfasst Batteriesysteme für PKWs und Nutzfahrzeuge auf Basis modernster Lithium-Ionen-Technologie, die den höchsten Sicherheits- und Qualitätsstandards entsprechen.

Ihr Aufgabengebiet:

- Festigkeitsberechnung auf Komponenten- und Systemebene
- Durchführung von Lebensdauer- sowie Crashberechnungen
- Leichtbauoptimierung von bestehenden Konstruktionen
- Abgleich Berechnungsergebnisse mit Versuch
- aktive Mitgestaltung von der Konzeptphase bis hin zur Entwicklung von Baugruppen und Systemen
- Verwantwortung für Know- How Ausbau und Weiterentwicklung der Auslegungsmethoden

Ihre Qualifikationen:

- erfolgreich abgeschlossenes technisches Studium (vorzugsweise Maschinen- oder Automobilbau, Luft- und Raumfahrttechnik)
- mehrjährige Berufserfahrung in der Durchführung von FEM-Berechnung, vorzugsweise im Automotive- Umfeld
- sehr gute Kenntnisse mit FEM - Programmen wie ABAQUS, ANSYS, COMSOL Multiphysics oder LSDYNA (mindestens eines dieser FEM -Tools sollten Sie ausgezeichnet beherrschen), sowie CATIA V5 Analytisches Vorgehen
- eigenverantwortliches Handeln
- Teamfähigkeit

Persönliche Termine nur nach telefonischer Vereinbarung. Sämtliche Bezeichnungen richten sich an beide Geschlechter. Weitere interessante Stellenangebote finden Sie auf unserer Website unter:
http://www.integer-personal.at/jobboerse

Wir bieten Ihnen:

Wir bieten ein abwechslungsreiches Arbeitsumfeld in einem international tätigen Unternehmen. Gehalt brutto EUR 3.053,78 pro Monat (14 x p.a.). Abhängig von der Ausbildung und Berufserfahrung ist die Bereitschaft zur KV Überzahlung vorhanden.

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung per E-Mail

Graz Integer Personalmanagement GmbH
Bahnhofgürtel 59, 8020 Graz

Telefon: +43 316 / 720 580
E-Mail: bewerbung@integer-personal.at

Persönliche Termine nur nach telefonischer Vereinbarung. Sämtliche Bezeichnungen richten sich an beide Geschlechter. Weitere interessante Stellenangebote finden Sie auf unserer Website unter:
http://www.integer-personal.at/jobboerse