



## Berechnungsingenieur für Strukturmechanik und FEM-Simulation (m/w/d)

Weinsberg – Simulation – Job-Code: HN KIT 05

### Aufgaben:

- Aufbereitung und Durchführung von numerischen Simulationen
- Prüfung und Bewertung der Simulationsergebnisse, Erstellung von hochwertigen Dokumentationen und prüffähigen Festigkeitsnachweisen nach aktuellen Normen und Regelwerken
- Sie sind direkter Ansprechpartner für unsere Kunden: Aufbereitung, Klärung notwendiger technischen Zusammenhänge, Abstimmung von Berechnungsmodellen und Präsentation der Simulationsergebnissen
- Ausarbeitung von Optimierungsmaßnahmen
- Aktive Einwirkung und Mitgestaltung der Weiterentwicklung eines jungen und dynamischen Teams

### Voraussetzungen:

- Abgeschlossenes Ingenieurstudium im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, Computational Engineering, Physik oder ähnlichem Bereich
- Erfahrung mit FEM-Tools, idealerweise mit ANSYS Mechanical, SpaceClaim und/oder LS-DYNA
- Fundierte Kenntnisse in der technischen Mechanik und ausgeprägte analytische Denkfähigkeit
- Leidenschaft und Begeisterung für komplexe technische Lösungen, knifflige Aufgabenstellungen und eine selbstständige, gewissenhafte Arbeitsweise
- Sehr gute Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

### Benefits:

- Möglichkeit des mobilen Arbeitens
- Flexible Arbeitszeiten
- Teilhaberschaft an der GRATZ Engineering GmbH möglich
- Zuschuss Betriebliche Altersvorsorge
- Urlaubs- und Weihnachtsgeld
- Business Bike
- Intensive Einarbeitung und Betreuung über ein Patenmodell
- Eigenes Mitarbeiterentwicklungsmodell und Weiterbildungsmöglichkeiten
- Vielseitige und abwechslungsreiche Aufgabenstellungen
- u.v.m.

### Bewerbung:

Senden Sie uns bitte Ihre ausführlichen Bewerbungsunterlagen in deutscher Sprache mit **Anschreiben, Lebenslauf und Zeugnissen** unter Angabe des Job-Codes oder des Job-Titels an folgende E-Mail-Adresse: [karriere@gratz.de](mailto:karriere@gratz.de)

**GRATZ Engineering GmbH**  
Personalleitung  
Herrn Daniel Hedelt  
Linsenbergsstraße 9  
74189 Weinsberg



Weitere Informationen unter [www.gratz.de/karriere](http://www.gratz.de/karriere)