



## Gesucht: Praktikant/in (m/w/d) FEM-Berechnung [S19/03/007]

An unserem Standort in Engen

Die **sachs engineering GmbH** mit Sitz in Engen, einer der schönsten Regionen Deutschlands (der Bodenseeregion im Dreiländereck Deutschland, Schweiz, Österreich), ist ein regional, bundesweit und international tätiger Ingenieurdienstleister. Unsere Schwerpunkte sind Produktentwicklung, Leichtbau, CAD-Konstruktion und FEM-Berechnung. Unser international besetztes Team besteht aus über 50 hochspezialisierten Ingenieuren. Mit breit gefächertem Ingenieur-KnowHow bringen wir die Produkte unserer Kunden zum Erfolg.

Unsere Projekte kommen aus den verschiedensten Branchen, wie z.B. Maschinen- und Anlagenbau, Automotive und Bahntechnik, Luft- und Raumfahrt, Sondermaschinenbau, Automatisierungstechnik, Erneuerbare Energien (Solaranlagen, Windkraft), Medizintechnik, Konsumgüter u.v.m.

Für den Bereich **FEM-Berechnung** suchen wir Sie für das Wintersemester 2019 (für 6 Monate) als:

### Praktikant/in (m/w/d) in der FEM-Berechnungsabteilung

#### Ihre Aufgabengebiete:

- Mitarbeit in der Berechnungsabteilung
- Unterstützung unseres Berechnungsteams im Tagesgeschäft
- selbstständige Durchführung von statischen und dynamischen FEM-Berechnungen
- Einarbeitung in die gängigen FEM-Programme

#### Ihr Qualifikationsprofil:

- Sie sind eingeschriebene/r Student/in der Studiengänge Maschinenbau, Ingenieurwesen o.ä.
- Sie verfügen über Kenntnisse in mindestens einem FEM-System wie Ansys, Hypermesh oder MARC
- Sie weisen Grundkenntnisse in einem der gängigen CAD-Programme (3D-CAD Systeme) auf
- Sie besitzen gute MS Office- Kenntnisse
- Sie weisen fließende Deutsch- (min. C2) sowie gute Englischkenntnisse auf
- Sie sind eine teamfähige, kommunikative sowie engagierte und motivierte Persönlichkeit.

**Wir bitten Sie auch um Ihre Bewerbung, wenn Sie nur einen Teil der obigen Anforderungen erfüllen.**

#### Starten Sie jetzt mit uns! Wir bieten:

- Eine anspruchsvolle, abwechslungsreiche Tätigkeit und eine leistungsgerechte Bezahlung in einem wachstumsorientierten Unternehmen.
- Sie sind willkommen in einem innovativen Team mit außerordentlich angenehmer Arbeitsatmosphäre und flachen Hierarchien.
- Selbstverständlich möchten wir, dass Sie sich wohlfühlen. Daher erhalten Sie eine umfassende Einarbeitung in Ihr neues Aufgabengebiet.
- Die Möglichkeit auf eine Werkstudententätigkeit im Anschluss an das erfolgreiche Praktikum und Übernahme nach Beendigung des Studiums.

**Wenn Sie sich angesprochen fühlen, sollten wir uns kennenlernen!**

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung (inkl. Anschreiben, Lebenslauf, Arbeitszeugnisse usw.) unter dem Stichwort „Praktikum FEM“ und deinem frühestmöglichen Eintrittstermin, idealerweise als **PDF-Datei (max. 5MB)** unter folgender E-Mail Adresse:

**sachs engineering GmbH**  
Frau Elena Sachs  
Business Development  
Robert-Bosch-Str.1  
D-78234 Engen  
[talente@sachs-engineering.de](mailto:talente@sachs-engineering.de)

Für Rückfragen steht Ihnen Frau Elena Sachs gerne unter der Telefonnummer: **+49 77 33/ 503 99-28** zur Verfügung.

