

## Werkstudent (m/w/d) im Bereich FEM-Simulation gesucht!

**RÖMER Simulation** ist ein junges Ingenieurbüro aus Kiel, welches im **RÖMER Engineering** Verbund die Simulationssparte bedient. Zusammen bieten wir Dienstleistungen in den Bereichen Konstruktion, Simulation und Fertigung in den Branchen Maschinenbau, Schiffbau, Anlagenbau und Sondermaschinenbau.

Mit einem starken Fokus auf Qualität und Kundenzufriedenheit setzen wir uns für eine nachhaltige und erfolgreiche Zukunft ein. Werde Teil unseres Teams und gestalte die Zukunft mit uns!

### Deine Aufgaben:

- Erstellung von Berechnungsroutinen mit Mathcad und Excel
- Unterstützung bei der Durchführung von strukturmechanischen Simulationen mit Finiter Elemente Methode
- Erstellung von Modellen und Simulationen, sowie Analyse der Ergebnisse
- Dokumentation und Berichterstellung

### Dein Profil:

- StudentIn (m/w/d) im Bereich Maschinenbau, Schiffbau oder vergleichbar
- Gute Kenntnisse aus den Fächern Statik, Konstruktion und Informatik
- Idealerweise erste Erfahrungen im Bereich FEM – Simulation mit ANSYS und Programmierkenntnisse in Python
- Bereitschaft dich in neue Aufgaben im Bereich Simulation einzuarbeiten
- Strukturierte und selbstständige Arbeitsweise
- Gute Deutsch- und Englischkenntnisse

### Wir bieten:

- Abwechslungsreiche und herausfordernde Tätigkeiten
- Möglichkeit zur Vertiefung Deiner Kenntnisse in der FEM-Simulation
- Flache Hierarchien
- Flexible Arbeitszeiten und die Arbeit im Homeoffice oder Coworking Office
- Eine attraktive Vergütung
- Die Möglichkeit auch Studien- und Abschlussarbeiten bei uns durchzuführen

Wenn Du Interesse an dieser Position hast, sende uns bitte Deine vollständige Bewerbung per E-Mail an [info@roemer-engineering.de](mailto:info@roemer-engineering.de).

Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

RÖMER Simulation Team, Philipp Knüppel & Matthias Brauß