



We pioneer motion

## Praktikant Durchgängige Simulation einer Bipolarplatte für die Brennstoffzelle (m/w/d)

Referenzcode: DE-A-HZA-21-05411

Standort(e): Nürnberg

Schaeffler – das ist die Faszination eines internationalen Technologie-Konzerns, verbunden mit der Kultur eines Familienunternehmens. Als Partner aller bedeutenden Automobilhersteller sowie zahlreicher Kunden im Industriebereich bieten wir Ihnen viel Raum für Ihre persönliche Entfaltung.

Grundvoraussetzung eines Praktikums bei Schaeffler ist der Nachweis der Immatrikulation zum Zeitpunkt des Praktikums. Die Stelle ist ab dem 01.09.2021 für einen Zeitraum von sechs Monaten zu besetzen.

### Ihre Aufgaben

- Mitwirkung beim Aufbau eines Simulationsmodells
- Unterstützung bei der Entwicklung eines Versuchsplans zur Identifikation der entscheidenden Einflüsse auf die Betriebsfestigkeit der Bipolarplatte
- Durchführung und Auswertung der Simulationen
- Erstellung von Konstruktionsempfehlungen für die Bipolarplatte
- Mitarbeit bei der Weiterentwicklung der Simulationsmethodik

### Ihr Profil

- Student/in der Fachrichtung Wirtschaftsinformatik, Informatik, Software Engineering, Wirtschaftsingenieurwesen, Maschinenbau oder eines vergleichbaren Studiengangs
- Fundierte Kenntnisse in Simufact und Abaqus
- Grundkenntnisse in Creo wünschenswert
- Erfahrung in der virtuellen Produktentwicklung
- Zielgerichtete, strukturierte und selbständige Arbeitsweise

**Spannende Aufgaben und hervorragende Entwicklungsperspektiven warten auf Sie, denn wir gestalten die Zukunft mit Innovationen. Wir freuen uns, Sie kennenzulernen.**

[www.schaeffler.com/careers](http://www.schaeffler.com/careers)

**Fragen zum Stellenangebot beantwortet:**

Frau Christina Hopf

Tel. +49(9132)8285024

**Schaeffler Technologies AG  
& Co. KG**

**SCHAEFFLER**