



KOLLEGEN GESUCHT!

Werkstudent: Bereich Motorenberechnung (Auslegung, Simulation)

Als familiengeführtes, international tätiges Unternehmen entwickeln wir Ventillösungen im Bereich Automotive, Industrie und Medizin. Dank des Know-hows und Engagement von 950 Mitarbeitern in Deutschland und USA wachsen wir stetig und richten unseren Radar auf die zukünftigen Megatrends: Digitalisierung und Industrie 4.0, Ressourceneffizienz und Green-Tech sowie globale Vernetzung und interdisziplinärer Wissenstransfer. **RAPA bewegt!**

Beginn: Ab sofort oder späterer Zeitpunkt

Bearbeitungsdauer: ca. 4-6 Monate

Arbeitsort: Selb, Bayern

Kontakt

Nicole Mertens
Personalabteilung
T. +49 9287 884-522
karriere@rapa.com

Weitere Stellenangebote finden Sie auf unserer Webseite im Jobportal.

Neue Technologien, neue Produkte und neue Standorte – all das stellt auch unsere Produktentwicklung vor vielfältige Herausforderungen. Wenn Sie Spaß an einer vielseitigen Aufgabe in einem dynamischen Umfeld haben, in dem Sie noch viel bewegen und mitgestalten können, heißen wir Sie herzlich willkommen.

Ihre Aufgaben

- > Einarbeitung in Ansys-Maxwell zur Elektromotorsimulation
- > Unterstützung bei der Erstellung und Optimierung von Simulationsmodellen
- > Eigenständiges Durchführen von Simulationen und anschließender Bewertung der Ergebnisse
- > Automatisierung von Simulations- und Auswertungsvorgängen durch skriptbasierte Werkzeuge (z.B. VBA, Python)
- > Unterstützung bei der Messung der Motoren im Labor und anschließender Auswertung
- > Abgleich der Laborergebnisse mit dem Simulationsmodell

Ihr Profil

- > Studium der Fachrichtung Elektrotechnik, Mechatronik, Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen oder vergleichbarer Studiengang
- > Interesse an elektrischen Antrieben im Automotive Bereich
- > Strukturierte und selbständige Arbeitsweise sowie Teamfähigkeit

Unser Angebot

Wir bieten verantwortungsvolle und herausfordernde Aufgaben mit Gestaltungs- und Handlungsspielraum sowie flache Hierarchien und kurze Kommunikationswege. Als familiengeführtes Unternehmen schreiben wir Teamarbeit und Kollegialität groß. Eine faire Bezahlung ist für uns selbstverständlich.

Interessiert? Dann senden Sie uns bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Verfügbarkeit per E-Mail an karriere@rapa.com oder per Online-Bewerbung in unserem Karriereportal. Für Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.



RAPA

RAUSCH & PAUSCH GMBH

www.rapa.com

Rausch & Pausch GmbH | Albert-Pausch-Ring 1 | 95100 Selb