Praktikum/Abschlussarbeit Mehrkörpersimulation

Gesellschaft
JH Moosburg

Geschäftsbereich
Technik

Standort
Moosburg an der Isar

Beginn
01.03.2027

Dauer
6 Monate

Wochenstunden
35 Std.

BEWERBEN | **VIA BEWERBEN**

Mehr mit dir – Gestalte mit uns die Zukunft der Intralogistik! Seit 1953 entwickeln wir bei Jungheinrich smarte und nachhaltige Lösungen für den weltweiten Materialfluss - von intelligenten Fahrzeugen bis hin zu vollautomatisierten Systemen. Heute sind wir über 21.000 Kolleg*innen weltweit, vereint durch die Überzeugung, dass wir gemeinsam mehr bewegen können.

Deine Aufgaben

- Erstellung oder Erweiterung von Berechnungs-modellen des Gesamtfahrzeugs oder Subsystemen
- Parametrisierung der Berechnungsmodelle
- Auswertung und Dokumentation von Berechnungsergebnissen
- Mitwirkung bei der Erarbeitung neuer Modellierungsansätze und Auswerteroutinen
- Abgleich von Berechnungsergebnissen mit Fahrversuchen

Dein Profil

- Studium im Bereich Maschinenbau, Mechatronik, Fahrzeugtechnik oder vergleichbar
- Begeisterung für technische Mechanik im Bereich Kinematik/Dynamik
- Kenntnisse im Bereich FEM und Betriebs-festigkeit von Vorteil
- Programmierkenntnisse vorzugsweise in Matlab wünschenswert
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse

Deine Vorteile

- Homeoffice-Möglichkeit
- Bezuschusste Kantine
- Persönliche Fachbetreuung
- Gleitzeit
- Spannende Aufgaben

Deine Zusatz-Infos

Dein Einsatzbereich
Am Standort in Moosburg bei München fertigen wir als Traditionsunternehmen leistungsstarke Gegengewichtsstapler mit Elektromotoren.

Über Jungheinrich
Wir zählen zu den weltweit führenden Unternehmen der Intralogistik mit einem einzigartigen Produktportfolio: vom konventionellen Flurförderzeug bis hin zu vollautomatisierten Lösungen.

Kontakt
Carolin Ramsauer
Telefon 08761-80-1002
www.jungheinrich.com/karriere

BEWERBEN