

## Thermomanagement

# Studentische Hilfskraft (m/w/d) Thermomanagement elektrifizierter Fahrzeuge



Die fka ist seit mehr als 35 Jahren innovativer Entwicklungsdienstleister für die Automobil- und Zulieferindustrie. Wir bieten unserem weltweiten Kundenkreis das komplette Dienstleistungsspektrum – von der Konzeption über die Simulation und Konstruktion bis zum Prototypenbau und zur experimentellen Erprobung.

### Du interessierst dich für

- ▶ Innovative Konzepte im Bereich Innenraumklimatisierung und Komponenten-Temperierung von Kraftfahrzeugen
- ▶ Thermodynamische Simulationen (1-D und 3-D) auf System- und Komponentenebene
- ▶ Entwicklungsarbeiten mittels CAD-Software
- ▶ Praktische Tätigkeiten wie Versuchsaufbau, Versuchsdurchführung sowie Messtechnik
- ▶ Recherche-Arbeiten zum Themengebiet Thermomanagement

### Dein Profil

- ▶ Du bist eingeschriebener Student (w/m/d) an einer Hoch- oder Fachhochschule mit sehr guten Studienleistungen
- ▶ Du hast Kenntnisse auf dem Gebiet der Thermodynamik und hast erste Kenntnisse im Bereich der Klimatechnik
- ▶ Du verfügst über Software-Kenntnisse im Bereich der Simulationstechnik (Matlab, Simulink, CFD) und Messtechnik (Labview)
- ▶ Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse machen dir den Dialog in einer komplexen Themenwelt einfacher

### Unser Angebot

- ▶ Anspruchsvolle Aufgaben in einem hochmotivierten Team
- ▶ Ein dynamisches und herausforderndes Arbeitsumfeld
- ▶ Angenehme Arbeitsatmosphäre
- ▶ Flexible Arbeitszeiten

### Ansprechpartnerin



Jessica Schulz, B.A.  
☎ +49 241 8861 118  
✉ [recruiting@fka.de](mailto:recruiting@fka.de)

### Einstellungsdatum

Ab sofort

### Referenznummer

2019\_24

### Wochenstunden

Mindestens 8 Stunden pro Woche

### Beschäftigungsdauer

Mindestens 6 Monate

Übrigens: Wie genau deine Daten bei uns verarbeitet werden, erfährst du in unseren [Transparenzinformationen für BewerberInnen](#)

creating ideas & driving innovations

