

Praktikant / Werkstudent (d/m/w) Abteilung Forschung und Entwicklung am Standort Hofgeismar

Tradition und Innovation

Seit 1919 ist die AKG Gruppe ein Spezialist auf dem Gebiet der Wärmeaustauscher und Kühlsysteme. Mit mehr als 3.000 Mitarbeitern an 14 Standorten in Europa, Amerika und Asien entwickeln und produzieren wir hochwertige Komponenten und Systeme für eine Vielzahl von Anwendungsbereichen und Branchen.

Am Hauptsitz der AKG Gruppe in Hofgeismar bei Kassel erfolgt die zentrale Steuerung der Gruppenaktivitäten, die Forschung & Entwicklung sowie die Betreuung europäischer und globaler Kunden. Auch zwei Produktionsgesellschaften befinden sich am Standort.

Aufgaben

- Unterstützung bei Entwicklung (mech./elektr.) von Kühlsystemen
- Optimierung von Wärmeübertragern durch Simulationsmethoden (z.B. CFD)
- Planung und Aufbau von Prototypen sowie deren Messung/Prüfung/Validierung
- Betreuung und Durchführung von Prüfungen und Messungen im Rahmen der Entwicklung
- Analyse und Auswertungen der Prüfungen und Messungen
- Optimierung von Prüfständen
- Dokumentation
- Abschlussarbeiten in den genannten Themenbereichen nach Absprache möglich

Voraussetzungen

- Studium im Bereich Maschinenbau, Elektro- bzw. Produktionstechnik oder vergleichbar
- Sicherer Umgang mit MS Office
- Hohes Maß an Eigeninitiative sowie selbstständige Umsetzung von Maßnahmen
- Kooperative und teamorientierte Arbeitsweise
- Verhandlungssichere Deutschkenntnisse

Eintrittstermin: nach Vereinbarung

Bitte richten Sie Ihre Bewerbung an:

AKG Gruppe
Personalabteilung
Am Hohlen Weg 31
34369 Hofgeismar

Telefon: 0049 (0) 5671 883 - 0
E-Mail: bewerbungen@akg-gruppe.de