

Ihre Ansprechpartnerin:

EDAG Engineering GmbH
Frau Christina Scherf
Schloßstraße 2
36037 Fulda
Tel.: +49 (661) 6000-75016

www.edag.de/karriere

WOLLEN SIE MIT UNS MOBILITÄT VERBESSERN? WIR SUCHEN:

ENTWICKLUNGSINGENIEUR (M/W/D) SYSTEMENTWICKLUNG THERMAL /THERMOMANAGEMENT

Standort: Fulda • Funktionsbereich: Fahrzeugintegration • Referenzcode: 19233402_HP

Begeisterung für Details, hochmoderne Technologien und immer die Verbesserung im Blick: Bei EDAG wird aus durchdachter Technik die pure Emotion. Als unabhängiger Entwickler der großen Automobilmarken der Welt schlägt unser Herz dafür, Menschen zu bewegen – professionell, mit neuen Ideen, stark in der Umsetzung und auf individuellen Karrierewegen.

Das sind Ihre Aufgaben:

- Konzeption, und Auslegung von Kühl- und Kältemittelkreisläufen auf Systemebene
- Ableitung von Systemanforderungen in Abstimmung mit den Entwicklungsabteilungen
- Modellierung von Kühl- und Kältemittelkreisläufen zur Vorauslegung und Optimierung des Thermomanagementsystems
- Begleitung bei der Überführung der entwickelten Komponenten und Systeme in die Serienproduktion
- Dokumentation der Ergebnisse sowie Präsentation und Verfolgung der Ergebnisse in den Entwicklungsabteilungen

Das sollten Sie mitbringen:

- Erfolgreich abgeschlossene Ausbildung zum Elektroniker(m/w/d), Mechatroniker (m/w/d) und Weiterbildung als Techniker (m/w/d) oder Ingenieur (m/w/d)
- Fundierte Kenntnisse in den Bereichen Thermodynamik und Wärmeübertragung sowie Auslegung und Überprüfung von Kühl- und Kältemittelkreisläufen
- Erfahrung im Einsatz von 1D-Berechnungswerkzeugen zur Simulation und Analyse thermischer und hydraulischer Systeme
- Kommunikationsstärke in deutscher und englischer Sprache, selbständige und sorgfältige Arbeitsweise sowie Teamfähigkeit
- Mobilität, Verantwortungsbewusstsein und Koordinationsstärke, gepaart mit dem notwendigen Durchsetzungsvermögen, runden Ihr Profil ab

Darum sind wir besonders:

- Wir wollen mit Ihnen über den Tellerrand hinaus denken und den technologischen Status Quo stets hinterfragen – Individuelle Weiterbildungsmöglichkeiten helfen Ihnen dabei.
- Ein unbefristeter Arbeitsvertrag – denn wir setzen auf eine langfristige Entwicklung mit Ihnen.
- Wir feiern gemeinsam unsere Erfolge: Lernen Sie unsere Mitarbeitererevents kennen.

Begeisterung für Details, hochmoderne Technologien und immer die Verbesserung im Blick: Als unabhängiger Entwickler der großen Automobilmarken der Welt schlägt unser Herz dafür, Menschen zu bewegen – professionell, mit neuen Ideen, stark in der Umsetzung und auf individuellen Karrierewegen.

