



Die VOGELGESANG UNTERNEHMENSGRUPPE ist Entwicklungsdienstleister und Lieferant von anspruchsvollen Prototypbauteilen, Kleinserien und Serienbauteilen für die Automobil- und Schienenfahrzeugindustrie. Die Gruppe besteht aus mehreren selbstständig agierenden Unternehmen und bietet unseren Kunden eine breite Wertschöpfungskette aus einer Hand.

Durch die Flexibilität, Innovationskraft und Motivation unserer Mitarbeiter werden die sehr hohen Ansprüche unserer Kunden immer wieder übertroffen.

Dadurch hat sich die VOGELGESANG UNTERNEHMENSGRUPPE als ein sehr wichtiger Partner am Markt positioniert.

## Wir suchen kluge Köpfe!

Zum Einsatz bei unserem Kunden (ein namhafter süddeutscher Sportwagenhersteller) vor Ort, suchen wir ab dem **05.11.2018** eine/n

### **Berechnungsingenieur (m/w) für den Bereich Kältekreislauf für Hochvolt-Batterien - Simulation**

Der Arbeitsplatz ist in 71287 Weissach.

#### **Ihre Aufgaben:**

- Konzepterstellung und simulationsbasierte Auslegung von Batteriekühlsystemen
- Durchführung von CFD-Simulationen für Batteriekühlsysteme
- Umsetzung von Simulationsergebnissen in die Bauteilentwicklung
- Aufbau und Sicherstellung des produktiven Einsatzes von CFD-Simulationsverfahren im Fachbereich
- Simulative Begleitung der Baustufen- und Serienentwicklung
- Simulationsergebnisse für Präsentationen in Gremien vorbereiten
- Kommunikation mit Entwicklungsdienstleistern und Bauteillieferanten

#### **Ihr Profil:**

- Ein erfolgreich abgeschlossenes Ingenieurstudium im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik, eines artverwandten Studiengangs oder eine erfolgreiche Ausbildung zum staatlich geprüften Techniker im Bereich Maschinenbau oder Fahrzeugtechnik mit mehrjähriger Berufserfahrung
- Sie verfügen über erste Berufserfahrung in der Automobilentwicklung (auch aus Praktika, Abschlussarbeiten, Werkstudententätigkeiten)
- Sie können gute Kenntnisse in MS Office, SAP und STARCCM+ vorweisen
- Sie arbeiten selbständig, strukturiert, organisiert und gewissenhaft
- Sie sprechen verhandlungssicheres Deutsch

#### **Wir bieten Ihnen:**

Eine interessante Tätigkeit sowie eine leistungsgerechte Entlohnung (Porsche equal pay).

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen und vollständigen Bewerbungsunterlagen unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen und Ihrer Verfügbarkeit bis zum 10.10.2018.

**VOGELGESANG UNTERNEHMENSGRUPPE**

Heike Nägele / Marcel Schaab

Personalentwicklung / Vertrieb und Personalmanagement

Dreilindenweg 7 • D-75446 Wiernsheim

Tel. 07044 / 94 60-0 • Fax -25

**vg-gruppe.de**

Bewerbung per E-Mail möglich: Karriere@vg-gruppe.de