



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 **01.11.2018** eine/n

Entwicklungsingenieur (m/w) CAE Methode Betriebslastfälle

Der Arbeitsplatz ist in 71287 Weissach.

Ihre Aufgaben:

- Weiterentwicklung/Erarbeitung von Prozessen und Berechnungsmethoden im Bereich CAE Betriebslasten/Dichtungssimulation
- Umsetzung und Erweiterung des Dichtung PEP, in Bezug auf prototypenreduzierte Entwicklung
- Unterstützung bei der Weiterentwicklung der Solver-Software LS-DYNA (implizit)
- Mitarbeit bei der Erstellung einer Material- und Technologiedatenbank für Elastomere
- Entwicklung einer Methode zur Vermeidung von S&R, mit LS-DYNA
- Dokumentation Methoden & Prozessen
- Darstellen von Anwendungsfällen und Definition der Anforderungen an zukünftige Prozesse
- Erarbeitung und Abstimmung von Potentialen im Bereich der Standardisierung und Automatisierung von CAE Prozessen (z.B. im Bereich Modellaufbau und Auswertung)
- Präsentation der Ergebnisse und Erstellung von Entscheidungsvorlagen
- Koordination und Moderation von Berechnungstischen
- Vertretung/ Abstimmung der Berechnungsinteressen in Projektmeetings
- Koordination der Aktivitäten der externen Dienstleister

Ihr Profil:

- Ein erfolgreich abgeschlossenes Ingenieurstudium im Bereich Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder eines artverwandten Studiengangs
- Sie verfügen bereits über Berufserfahrung
- Sie können gute Kenntnisse in ANSA, LS Dyna, SDM LoCo und MS Office vorweisen
- Sie arbeiten strukturiert, organisiert, selbständig und sind kommunikations- und teamfähig
- 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 16.08.2018.

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