

STELLENANGEBOT

TRE ist eines der führenden Unternehmen im Bereich der Fahrwerks-Entwicklung. Wir arbeiten für viele namhafte Automobilhersteller und bringen unsere Erfahrungen aus dem Motorsport in Serienprojekte ein. TRE wurde 1997 als Tochter von TEAM ROSBERG, dem Rennstall des Formel 1 Weltmeisters KEKE ROSBERG gegründet. Seit 2008 sind wir ein Gemeinschaftsunternehmen der IAV GmbH und der TEAM ROSBERG GmbH. Teilen Sie mit uns die Begeisterung für die Welt des Fahrwerks und der Fahrdynamik! Wir suchen Sie als:

ENTWICKLUNGSINGENIEUR (M/W/D) – KONSTRUKTION – FAHRWERK

Standort: Braunschweig/ Gifhorn

UNSER ANGEBOT

- Sie begleiten Projekte in der Auslegung und Entwicklung von Fahrwerksystemen u.a. für neue Fahrzeuggenerationen, Prototypen in den Bereichen der Forschung über die Vorentwicklung bis zur Serie
- Sie koordinieren und leiten Teilprojekte selbstständig
- Konstruktion von Einzelteilen und Baugruppen inklusive Kinematik im Bereich Fahrwerk
- Erstellen fertigungsgerechter und montagespezifischer Dokumentationen
- Fertigung- und Materialauswahl von Prototypen
- Aufbau und Auslegung von Achs- und Vollfahrzeugmodellen
- Termin- und Kostenverfolgung im Produktentstehungsprozess
- Sie übernehmen die Bauteilverantwortung für einzelne Komponenten und treiben deren Produktentstehungsprozess eigenverantwortlich und aktiv voran
- Sie bearbeiten Projekte für renommierte OEM' s in den Bereichen Serienentwicklung, Forschung, Sportwagen und Motorsport

IHRE QUALIFIKATION

- Erfolgreiches Studium der Fachrichtung Maschinenbau oder Fahrzeugtechnik
- Berufserfahrung in der Konstruktion sowie der fertigungsgerechten Dokumentation im Fahrwerk (Engagement in der Formula Student oder Automotive-Bereich) wünschenswert
- Vertraut in der Anwendung von CATIA V5 und/oder SIEMENS NX
- Kenntnisse im Produktentstehungsprozess
- Kenntnisse in der Auswertung und Erstellung von Festigkeitsnachweisen (FEM) z.B. mit MSC-Nastran / Ansys o.ä. sind von Vorteil
- Begeisterung und tiefgehendes Verständnis für Fahrdynamik/Fahrkomfort
- Sehr gute Englisch- und Deutschkenntnisse

Wir bieten Ihnen individuelle, langfristige Entwicklungschancen in einem hoch spezialisierten Unternehmen mit einem motivierten und erfahrenen Team, eine attraktive Bezahlung und jede Menge interessante technische Projekte.

Wenn Sie diese Herausforderung reizt, senden Sie uns bitte Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen unter gleichzeitiger Angabe zur frühestmöglichen Verfügbarkeit.

TRE GmbH
Nachtweide 35
67433 Neustadt

info@tre-gmbh.com
www.tre-gmbh.com