



THK RHYTHM AUTOMOTIVE GmbH

THK ist ein global aufgestelltes Technologieunternehmen mit Standorten in Nordamerika, Asia Pacific und Europa mit ca. 13.500 Mitarbeitern. Es werden anspruchsvolle und innovative mechanische Komponenten für den Maschinenbau, Aerospace, Automotive und weitere Anwendungsbereiche entwickelt und hergestellt.

Im Bereich Automotive liegt der Fokus auf der Entwicklung von sicherheitskritischen Fahrwerkskomponenten, welche in den globalen Standorten produziert werden. Vor dem Hintergrund unserer 100-jährigen Erfahrung haben wir den Anspruch, hoch innovative Produkte von exzellenter Qualität zu liefern. Das macht uns zu einem der marktführenden Zulieferer sicherheitskritischer Bauteile für PKW und LKW Fahrwerke. Weltweit zählen alle namenhaften Automobilhersteller zu unseren Kunden.

Wir suchen für unseren Standort in Düsseldorf zum nächstmöglichen Zeitpunkt einen

ENTWICKLUNGSINGENIEUR (W/M/D)

für Nutzfahrzeuge

Was Sie erwartet:

- Entwicklung von innovativen neuen Produkten zur Erweiterung des THK-Portfolios, insbesondere LKW-Lenkungs- und Fahrwerkskomponenten (z.B. Joints, Rods, Links, I-Shafts)
- Termin- und kostengerechte Planung, Kontrolle und Leitung von Entwicklungsprojekten
- Vorausentwicklung neuer Produkte und Produktgruppen für Nutzfahrzeuge und damit verbundene Anwendungen
- Zusammenarbeit mit internen und externen Stellen, Kunden, Zulieferern und Entwicklungspartnern ab Prototypenphase bis zur Serieneinführung
- Mitwirkung bei den Prozessen der Qualitätssicherung in der Entwicklungsphase, insbesondere Design-FMEAs und PCM Definitionen
- Selbständige Durchführung von Modell- und Zeichnungserstellungen (CAD) sowie Berechnungen und Simulationen zur Auslegung von Komponenten

Was Sie mitbringen:

- Abgeschlossenes Ingenieurstudium der Fachrichtung Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder vergleichbare Fachrichtung
- Mehrjährige Berufserfahrung in der Automobil- oder Automobilzulieferindustrie
- Solide Kenntnisse in der Auslegung von Komponenten (insbesondere Stahl), idealerweise Automobil-Anwendungen
- Gute Projektmanagement Erfahrung
- Solide Kenntnisse in 3D CAD in Verbindung mit PLM-Software und in der Anwendung der Finite-Elemente-Methode, nach Möglichkeit ABAQUS
- Sicherer Umgang in den Methoden zur Produktentwicklung, z.B. Do, DFSS, Toleranzmanagement etc.
- Teamfähigkeit sowie selbständige und zielgerichtete Arbeitsweise
- Gute Englisch- und MS-Office-Kenntnisse
- Kreativität, Teamfähigkeit und Begeisterung für Ingenieurs-Herausforderungen

Was wir Ihnen bieten?

Interessante Projekte in Zusammenarbeit mit den bedeutendsten Automobilherstellern; hohe Eigenverantwortlichkeit in den Projekten, Individuelle Entwicklungsmöglichkeiten; familiäre Unternehmenskultur; flexible Arbeitszeiten; Home-Office; Dienstrad-Leasing

Interesse geweckt?

Dann senden Sie Ihre Bewerbung, unter Angabe Ihrer Gehaltsvorstellungen und Ihres frühestmöglichen Eintrittstermins, an: career@trde.thk.com