



Die WP Suspension Austria GmbH, mit Sitz in Munderfing, entwickelt und produziert hochwertige Federungselemente und Dämpfungssysteme für die Motorrad- und Automobilindustrie. Qualifizierte und hoch motivierte MitarbeiterInnen sind unser wichtigster Erfolgsfaktor. Zur Verstärkung unseres Teams suchen wir eine/n

Diplomand/-in für elektronisch verstellbare Zweirad-Dämpfer

AUFGABENGEBIETE:

- Literatur- und Patentrecherche zur Thematik semiaktiver Dämpfungselemente
- Einarbeitung in theoretische Grundlagen bezüglich der Wirkungsweise elektrorheologischer und magnetorheologischer Öle
- Analyse bestehender semiaktiver Dämpfersysteme
- Ausarbeitung eines Konzeptes und Prüfung der Machbarkeit
- konstruktive Umsetzung und Auslegung eines Dämpfers für ein semiaktives Fahrwerk
- Entwurf möglicher Regelstrategien für semiaktive Dämpfer

ANFORDERUNGSPROFIL:

- technisches Studium, idealerweise Mechatronik-Studium
- Vorkenntnisse in ProEngineer oder alternativen Konstruktions-Programmen erforderlich
- Kenntnisse im Umgang mit Matlab/Simulink von Vorteil
- sehr gute MS-Office und Englisch-Kenntnisse
- kommunikative, freundliche und aufgeschlossene Persönlichkeit
- selbstständiger und eigenverantwortlicher Arbeitsstil sowie absolute Zuverlässigkeit

WIR BIETEN IHNEN:

- Gelegenheit zur Mitarbeit bei einem international erfolgreichen Unternehmen.
- einen modernen Arbeitsplatz in einem internationalen und dynamischen Umfeld.
- interessante Entwicklungsmöglichkeiten.

Wenn Sie Interesse an dieser herausfordernden und abwechslungsreichen Aufgabe haben, bewerben Sie sich bitte unter www.ktm.com/karriere mittels des zur Verfügung gestellten Bewerbungsformulars. Wir freuen uns auf Ihre Bewerbung!

WP Suspension Austria GmbH
z. Hd. Herrn Jürgen Peko
Gewerbegebiet Nord 8
A-5222 Munderfing

