

Wir suchen Sie als:

## **Versuchingenieur Fahrzeugfederung (m/w/d)**

Eintritt: Zum nächstmöglichen Termin  
Region: Bergisches Land  
Branche: Automobilindustrie  
Kennziffer: 3758

### **Ihre Aufgaben**

- Fachliche Verantwortung für die Erstellung der Prüfplanung (auch Kostenplanung) und Durchführung von Entwicklungs- und Produktfreigabeproofungen sowie Grundlagenuntersuchungen intern und extern einschließlich Festlegung der Prüfbedingungen, und Prüfkriterien
- Vorgabe der Versuchs- und Prüfaufbauten
- Eingangsprüfung und Vorbereitung der Prüflinge. Interne und externe Belieferung von Prüfständen mit Prüfteilen, Befundung von Prüf- und Reklamationsteilen, Schadensanalyse
- Entwicklung von Problemlösungsstrategien und Durchführung derselben
- Eigenständige Entwicklung und Konstruktion von Prüfständen, -vorrichtungen und -adaptionen zur funktionsgerechten Prüfung von Federbeinen, Dämpfern- und Dämpferbauteilen
- Entwicklung innovativer und kostengünstiger Versuchsprogramme und -methoden in Zusammenarbeit mit den Bereichen Serienentwicklung, Zukunftsentwicklung und Standardisierung
- Eigenständige Durchführung von Messungen an Prüfständen und in Fahrzeugen, insbesondere zur Untersuchung von Geräuschphänomenen

### **Ihr Profil**

- Abgeschlossenes Studium als Diplom-Ingenieur (FH/TU) oder Masterabschluss Maschinenbau, ggfs. Fahrzeugtechnik und/oder Mess- und Regelungstechnik (Bachelorabschluss mind. 5 Jahre Berufserfahrung)
- Mehrjährige Berufserfahrung im Bereich Automotive
- Sehr gute Kenntnisse in den Bereichen Fluidtechnik, Schwingungslehre, Mechanik und Betriebsfestigkeit
- Komplettes Verständnis über das Produktportfolio in den Bereichen der konventionellen und elektronisch verstellbaren hydraulischen Dämpfung sowie der Stahl- und Luftfedermodule
- Problemlösungskompetenz und Fachwissen in den Bereichen Akustik, Betriebsfestigkeit, Erstellung von Prüfsignalen
- Umfassende Bewertungskompetenz von Gesamtsystemen (Federung und Dämpfung, Module, Fahrzeug und Fahrzeugverhalten)
- Fachliche Richtlinienkompetenz und Leadership
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Sicherer Umgang mit den Systemen MS-Office, MATLAB sowie der heute gängigen Mess- und Auswertesoftware

### **Ihre Vorteile**

ASKON bietet Ihnen einen unbefristeten Arbeitsvertrag, übertarifliche Vergütung, Urlaubs- und Weihnachtsgeld sowie gezielte Weiterbildung.

### **Ihr Ansprechpartner**

Für Rückfragen steht Ihnen Herr Stefan Roß zur Verfügung. Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen mit Angabe der Kennziffer 3758 per E-Mail an [s.ross@askon-konstruktion.de](mailto:s.ross@askon-konstruktion.de).



# ASKON

Konstruktion & Personalmanagement GmbH

Internet: [www.askon-konstruktion.de](http://www.askon-konstruktion.de)  
E-Mail: [info@askon-konstruktion.de](mailto:info@askon-konstruktion.de)

ASKON Konstruktion & Personalmanagement GmbH

Stefan Roß  
+49 2241 301000-0