

Stellenprofile

Übersicht „Entwicklung/ Simulation“

Situation und Aufgabenstellung:

In Süd-West-Deutschland, am Fuße des Schwarzwaldes, befindet sich der Stammsitz unserer international tätigen Klientin. Weltweit rollt jedes vierte neue Auto mit einer ihrer Kupplungen vom Band. Produziert wird an zwischenzeitlich 17 Standorten in Deutschland, Frankreich, Brasilien, Großbritannien, Indien, China, Korea, Mexiko, Südafrika, Ungarn und USA.

Forschung und Entwicklung haben bei unserer Klientin einen hohen Stellenwert. Rund ein Sechstel ihrer Mitarbeiter sind im Bereich F&E beschäftigt und liefern mit ihren Ideen die Innovationen für die automobiler Welt von morgen. Entwicklungskompetenz-Zentren, die sogenannten „Tech Center“, befinden sich zum Beispiel in USA und in Deutschland.

Annähernd 10.000 Mitarbeiter produzieren jährlich fast 17 Millionen Kupplungen für Pkw und Traktoren, mehr als 3 Millionen Lock-up Kupplungen und nahezu 7 Millionen Zweimassenschwungräder, welche direkt an die internationalen Automobilhersteller und den Aftermarket geliefert werden. So konnte im Jahr 2007 ein Gesamtumsatz von annähernd 2 Milliarden Euro ausgewiesen werden.

Sie finden bei unserer Klientin das Umfeld, in dem Sie erworbenes Wissen in Kreativität umsetzen können. Bei Ihrem Eintritt erwartet Sie ein Einarbeitungsprogramm, das Ihnen hilft, sich einzuleben. Geboten wird Ihnen eine interessante und verantwortungsvolle Aufgaben in einem jungen, hochmotivierten Team und moderne Arbeitsplätze in einer attraktiven Umgebung. Im Zuge des natürlichen Wachstums unserer Klientin suchen wir verschiedene **Ingenieure und Techniker**.

Zur Verstärkung des Akustik-Teams in der Experimentellen Modalanalyse sucht unsere Klientin Sie als

Versuchingenieur/in NVH

In einem hochmotivierten Team erwarten Sie vielfältige Aufgaben:

- Planung und Durchführung von Experimentellen Modalanalysen und Betriebsschwingungsmessungen an Bauteilen und Baugruppen
- Übernahme der Akustikverantwortung und Präsentation der Ergebnisse in interdisziplinären Projektteams

Sinnvollerweise sollten Sie mindestens 2-3 Jahre Berufserfahrung im Bereich Strukturmechanik haben. Sie verfügen über fundierte Kenntnisse im Umfeld der Experimentellen Modalanalyse und haben idealerweise Kenntnisse im Umgang mit ME scope.

Zu Ihren wichtigsten Eigenschaften gehören Kreativität sowie ein Interesse an neuen, unkonventionellen Lösungen. Durchsetzungsvermögen, Verantwortungsbereitschaft und ein ausgeprägtes Interesse, sich ständig weiter zu entwickeln und neue Aufgaben zu übernehmen, runden ihr Profil ab.

Entwicklungsingenieur/in Simulation-Berechnungen

Ihre Aufgaben umfassen folgende Punkte:

- Ganzheitliche Modellierung moderner Antriebstränge (z.B. Parallelschaltgetriebe und Hybride)
- Praxisnahe simulationstechnische Unterstützung in fachübergreifenden Teams
- Etablierung neuer Methoden zur Schwingungsanalyse in den Entwicklungsbereichen

Profil

- Technisch-naturwissenschaftliches Hochschulstudium
- Erfahrung mit Modellierung und Simulation

Für den Geschäftsbereich Systemhaus Getriebe in der Abteilung Systemintegration suchen wir für unsere Klientin Sie als

Ingenieur/in Systemversuch

Für die Planung und Durchführung von Versuchen mit unseren Komponenten für Doppelkupplungsgetriebe an Prüfständen und Fahrzeugen sind Sie zuständig. Die Aufgabe umfasst die Versuchsauswertung, Interpretation und Ergebnispräsentation. Für diese Aufgabe sollten Sie möglichst folgende Voraussetzungen mitbringen:

- Grundlegende Kenntnisse in Simulation/ Programmierung
- Analytisches Denken
- erste Erfahrung in der Versuchsplanung
- Teamfähigkeit und englische Sprachkenntnisse

Techniker/in Systemversuch

Für den Aufbau und die Betreuung von Versuchen mit Doppelkupplungsgetrieben an Prüfständen und in Fahrzeugen sind Sie zuständig. Die Aufgabe umfasst auch die Konfiguration der Messtechnik.

Für diese Aufgabe sollten Sie möglichst folgende Voraussetzungen mitbringen:

- Grundlegende Kenntnisse von analog und digitaler Messtechnik bzw. Mechatronik
- Erfahrung im Automotive-Bereich
- MS Office
- Teamfähigkeit und englische Sprachkenntnisse

Für unsere Klientin suchen wir Sie für den Bereich Entwicklung CVT als

Versuchingenieur/in Hydraulikentwicklung

Ihre Aufgaben

- •Planung und Durchführung von Prüfstands- und Fahrzeugerprobung (Funktions- Grundlagen- und Dauerlaufversuche)
- Bedienung der vorhandenen Meß-, Auswerte- und Applikationssysteme
- Interpretation und Dokumentation der Ergebnisse
- Präsentation intern und bei Kunden
- aktives Einbringen der Erkenntnisse in die Entwicklung neuer Produkte

Für diese Position suchen wir einen Maschinenbauingenieur/in. Ideal passen Sie auf diese Position, wenn Sie nicht nur technisch anspruchsvoll arbeiten, sondern sich auch aktiv in das Team einbringen möchten

Sie verfügen über Einsatzbereitschaft und Flexibilität, sowie die Fähigkeit zur Teamarbeit.

Unsere Kontaktdaten:

Sven Lauterjung
Executive Search & Consulting Services

Reckhammerweg 10
45141 Essen

Tel.: 0201 3164435
Fax: 0201 3164436