

Engineer Tire Uniformity Analysis (m/w/d) - REF79460L

Ihre Aufgaben

Die Abteilung für forensische Reifenuntersuchung (FTI) ist verantwortlich für eine detaillierte Analyse weltweit zurückgegebener Reifen und die Bewertung von Technologien in Bezug auf Räder an Fahrzeugen hinsichtlich Reifenunregelmäßigkeiten.

Aufgaben im Detail:

- Sicherstellung der Durchführung von speziellen Untersuchungen / Analysen (innen und außen) für Reifen und reifenbezogene Produkte mit Fokus auf Reifenunregelmäßigkeiten und deren Anwendungen bei Personenkraftwagen und deren Leistung
- Koordination, Verfolgung und Kommunikation von Aktivitäten in Produkt- und Technologieentwicklungsprojekten mit Qualitätsmanagement, Fahrzeugtests, Kundenservice und Innenreifentests
- Verständnis der individuellen Fahrzeugmerkmale in Bezug auf Reifen und die Ursachen von Unregelmäßigkeiten
- Leitung von Besprechungen zur Diskussion von Kundenbeschwerden und zurückgegebenen Reifen vom Markt
- Teilnahme an FMEA-Teams zur Bewertung und Sicherstellung marktrelevanter Freigabestufen
- Entwicklung von Vorbereitungsverfahren oder Analysekonzepten zur Definition von Befunden hinsichtlich Reifenunregelmäßigkeiten
- Teilnahme an Werksaktivitäten zur Untersuchung der Ursachen von Reifenunregelmäßigkeiten im Reifenherstellungsprozess
- Entwicklung von Know-how über die Leistung von Reifenunregelmäßigkeiten und deren Dokumentation
- Entwicklung neuer Ideen oder Methoden unter Verwendung von KI
- Detaillierter Austausch mit der Fertigung und Wissensweitergabe durch Werksbesuche

Ihr Profil

- Abschluss (Bachelor / Master) in einem technischen Bereich, z.B.
 Maschinenbau, Mechatronik, Physik, Wirtschaftsingenieurwesen
- · Vertiefte Kenntnisse in Statistik und Messtechnik wünschenswert
- Erfahrung als Versuchsingenieur (Reifen, Fahrzeug), Datenerfassung, Steuerung und Auswertung oder langjährige Erfahrung in der Reifenentwicklung
- Gute analytische Fähigkeiten und Affinität zu Datenauswertungen und statistischen Analysen (z.B. Tableau, Matlab, Excel)
- Expertise in Excel-Programmierung und Minitab sind wünschenswert
- Gute Deutsch- und sehr gute Englischkenntnisse (schriftlich und mündlich)
- Ziel-, kunden- und qualitätsorientiertes Denken mit gleichzeitig lösungsorientiertem Ansatz
- Hervorragende Teamarbeit bei gleichzeitiger Eigenständigkeit



Job ID REF79460L

Arbeitsbereich Forschung und Entwicklung

Standort **Hannover**

Leadership Level **Leading Self**

Job Flexibilität
Onsite Job

Ansprechpartner Nele Fleischmann

Rechtliche Einheit Continental Reifen Deutschland GmbH

- Erfahrung mit Fehlermöglichkeits- und Einflussanalyse (FMEA) wünschenswert
- Gute Kontakt- und Kommunikationsfähigkeiten

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

Unser Angebot

Wir bieten Ihnen folgende Vorteile:

- Gehalt auf Basis des Tarifs der chemischen Industrie
- 30 Tage bezahlter Urlaub pro Jahr
- Drei zusätzliche Tage pro Jahr zur individuellen Nutzung (genannt: Zukunftsbetrag)
- Attraktive Möglichkeiten zur Karriereentwicklung
- Wir bieten ausgewogene Arbeitsbedingungen durch mobiles Arbeiten, Teilzeitarbeit, flexible Arbeitszeiten sowie Sabbatical-Optionen
- Grenzüberschreitende mobile Arbeitsmöglichkeiten für bis zu 40 Tage pro Jahr aus dem EU-Ausland
- Betriebliche Altersvorsorge
- Attraktive Mitarbeiter-Benefits und -Rabatte
- Vielfältige Angebote, die eine bessere Vereinbarkeit von Beruf und Familie unterstützen (z.B. betriebliche Kinderbetreuungsplätze und kostenlose Notbetreuung für Ihre Kinder)
- Vergünstigtes Angebot für den Zugang zu Sportstätten in ganz Deutschland über Hansefit
- Ein sehr vielfältiges Umfeld an unserem Standort
- Eine neue Kantine vor Ort mit einer Vielzahl von Mittagsgerichten

<u>Vielfalt, Inklusion und Zugehörigkeit</u> sind uns wichtig und machen uns als Unternehmen stark und erfolgreich. Wir bieten allen Chancengleichheit - unabhängig von Alter, Geschlecht, Nationalität, kultureller Herkunft, Behinderung, Religion, Weltanschauung oder sexueller Orientierung.

Wenn dies perfekt zu Ihnen passt und Sie sich mit unseren Grundwerten (Vertrauen, Verbundenheit, Freiheit und Gewinnermentalität) identifizieren, freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

#Jobdrehscheibe

Sie wollen mit uns Gas geben? Starten Sie durch und bewerben Sie sich jetzt!

Über uns

Continental entwickelt wegweisende Technologien und Dienste für die nachhaltige und vernetzte Mobilität der Menschen und ihrer Güter. Das 1871 gegründete Technologieunternehmen bietet sichere, effiziente, intelligente und erschwingliche Lösungen für Fahrzeuge, Maschinen, Verkehr und Transport. Continental erzielte 2024 einen Umsatz von 39,7 Milliarden Euro und beschäftigt aktuell rund 190.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in 55 Ländern und Märkten.

Der Unternehmensbereich Tires steht mit seinem Premiumportfolio im

Pkw-, Lkw-, Bus-, Zweirad- und Spezialreifensegment für innovative Lösungen in der Reifentechnologie. Intelligente Produkte und Services rund um den Reifen sowie zur Förderung von Nachhaltigkeit runden das Produktportfolio ab.

Für den Fachhandel und das Flottenmanagement bietet Tires digitale Reifenüberwachungs- und -managementsysteme sowie weitere Dienstleistungen an, um Flotten mobil zu halten und deren Effizienz zu erhöhen. Mit ihren Reifen leistet Continental einen wesentlichen Beitrag zu sicherer, effizienter und umweltfreundlicher Mobilität.