

Forschungsmitarbeiter (PostDoc) (m/w/divers) befristet bis 30.06.2027 - REF94578N

Descrição da função

In unserem Speziallabor werden verschiedene nicht-standardisierte Sonderprüfungen durchgeführt. Diese umfassen thermoanalytische Verfahren sowie mikroskopische und physikalische Charakterisierungen. Neben der Schadensanalyse gehören auch die Einführung neuer Analysetechniken sowie die Entwicklung geeigneter Prüfmethoden zum Aufgabenfeld, um deren Anwendung in der Gummiindustrie zu ermöglichen und sie nachhaltig im Laboralltag zu etablieren.

Ihre Aufgaben:

- Sachgerechte Vorbereitung/Durchführung von Proben/Prüfungen/Analysen
- Auswertung und Interpretation von Prüfungen/Analysen
- Diskussion der Ergebnisse mit internen Auftraggebern
- Prüfmethodenentwicklung
- Mitarbeit in Projekten
- Durchführung von Sonderprüfungen und Trouble Shooting
- Erstellung eines Abschlussberichts

Requisitos

- Abgeschlossenes Studium (Master oder PhD) der Chemie, Physik oder einer vergleichbaren naturwissenschaftlichen Fachrichtung
- Mehrjährige Erfahrung in der Raman Spektroskopie und Raman Mikroskopie
- Fundierte Erfahrung in der mikroskopischen Analytik
- Mehrjährige Praxis in der Analytik oder im Bereich der Forschung und Entwicklung innerhalb der Kautschukindustrie
- Sicherer Umgang mit gängigen EDV Systemen sowie Programmierkenntnisse in Python
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

O que oferecemos

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 Teilzeitarbeit, sowie Sabbatical-Optionen



Identificação da vaga
REF94578N

Área funcional
Research and Development

Local
Hanover

Nível de liderança
Leading Self

Modalidade de trabalho
Onsite Job

Contato
Janina Wruck

Pessoa jurídica
Continental Reifen Deutschland GmbH

- 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)
- Ein sehr vielfältiges Umfeld an unserem Standort
- Eine neue Kantine vor Ort mit einer Vielzahl von Mittagsgerichten

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

[Vielfalt, Inklusion und Zugehörigkeit](#) 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.

#Jobdrehscheibe

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

Quem somos

Continental ist ein führender Reifenhersteller und Industriespezialist. Das 1871 gegründete Unternehmen erzielte 2025 einen Umsatz von 19,7 Milliarden Euro und beschäftigt aktuell rund 78.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in 54 Ländern und Märkten.

Reifenlösungen des Unternehmensbereichs Tires machen Mobilität sicherer, intelligenter und nachhaltiger. Sein Premium-Portfolio umfasst Pkw-, Lkw-, Bus-, Zweirad- und Spezialreifen sowie smarte Lösungen und Dienstleistungen für Flotten und den Reifenfachhandel. Continental steht seit mehr als 150 Jahren für innovative Spitzenleistungen und ist einer der größten Reifenhersteller weltweit. Im Geschäftsjahr 2024 erzielte der Unternehmensbereich Tires einen Umsatz von 13,9 Milliarden Euro. Weltweit beschäftigt Continental in ihrem Reifenbereich mehr als 57.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter und verfügt über 20 Produktions- und 16 Entwicklungsstandorte.