

Specialist Advanced Material Testing (m/w/d) - REF78930M

Descrição da função

Innerhalb unserer Forschung und Entwicklung von materialgetriebenen Industrie- und Servicelösungen sind wir als globale Labororganisation zuständig für die Entwicklung, Harmonisierung, Standardisierung und Durchführung passgenauer Materialanalysen.

In unseren Special Labs in Hannover (Werk Vahrenwald) bieten wir unseren internen Kunden fortschrittliche Materialanalysen zur Unterstützung ihrer vielfältigen Projekte an. Wir sind der verlässliche Partner insbesondere für Schadens- und Wettbewerbsanalysen.

Zu Ihren Aufgaben als Specialist Advanced Material Testing (m/w/d) gehören:

- Durchführung von chemischen / physikalischen Analysen (DSC, TGA, IR, GC/MS, RFA, nass-chemische Methoden, Elektronenmikroskopie) nach gegebenen Vorschriften oder nach Absprache mit dem internen Kunden
- Selbstständige Planung und Koordination der Analyseabläufe
- Auswertung / Interpretation / Dokumentation von Analysenergebnissen
- Diskussion der Ergebnisse und Beratung interner Kunden bzgl. optimaler Analysestrategie
- Mitarbeit bei der Einführung und Erprobung neuer Analysengeräte sowie bei der Neu- und Weiterentwicklung von Analysenmethoden
- Prüfmittelüberwachung
- Anleitung und Betreuung von Praktikanten / Studenten in chemisch-analytischen Fragestellungen

Requisitos

- Abgeschlossene Ausbildung zum Chemielaborant, CTA, Werkstoffprüfer oder vergleichbare Laborausbildung oder Bachelor mit der Fachrichtung Chemie
- Entsprechende Berufserfahrung mit grundlegenden Material- und Produktkenntnissen im Bereich Gummi, Kautschuk, Elastomere wünschenswert
- Fachkenntnisse in der nasschemischen und instrumentellen Analytik im Bereich Forschung und Entwicklung der Kautschukindustrie von Vorteil
- Sicherer Umgang mit MS Office-Programmen
- Fließende Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Hohe Einsatzbereitschaft, Fähigkeit zum selbständigen Arbeiten, kreatives Denkvermögen und Kommunikationsfähigkeit

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

O que oferecemos



Identificação da vaga
REF78930M

Área funcional
Research and Development

Local
Hannover

Nível de liderança
Leading Self

Modalidade de trabalho
Onsite Job

Contato
Max Jonas Zimmermann

Pessoa jurídica
ContiTech Deutschland GmbH

Das Wohl unserer Mitarbeitenden liegt uns am Herzen. Deshalb bieten wir spannende berufliche Perspektiven und unterstützen Sie bei einer ausgewogenen Work-Life-Balance durch Zusatzleistungen, wie:

- Fortbildungsmöglichkeiten
- Mobile und flexible Arbeitsmodelle
- Sabbaticals
- und noch vieles mehr...

Haben wir Sie neugierig gemacht? [Hier finden Sie weitere Infos.](#)

[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.

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

Quem somos

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 vorläufigen Umsatz von 39,7 Milliarden Euro und beschäftigt aktuell rund 190.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in 55 Ländern und Märkten.

Der Unternehmensbereich ContiTech entwickelt und produziert u. a. werkstoffübergreifende, umweltschonende und intelligente Produkte und Systeme für die Automobilindustrie, den Schienenverkehr, den Bergbau, die Agrarindustrie sowie weitere wichtige Schlüsselindustrien. Geleitet von der Vision „Smart & Sustainable Solutions Beyond Rubber“ nutzt der Unternehmensbereich sein langjähriges Industrie- und Materialverständnis zur Erschließung neuer Geschäftsmöglichkeiten, indem verschiedene Materialien mit elektronischen Komponenten und individuellen Dienstleistungen kombiniert werden.