

Pflichtpraktikum - Data Science/ Data Analytics (Forschung & Entwicklung) - REF85219R

หน้าที่ความรับผิดชอบในงานของคุณ

Unsere Abteilung Process Development an unserem Standort **Hannover-Stöcken** ist verantwortlich für die Entwicklung, Erprobung und Freigabe von Fertigungs-Prozessen.

In diesem spannenden Umfeld bieten wir **zu Anfang Januar 2026 ein Pflichtpraktikum mit anschließender Option auf eine Abschlussarbeit** an. Eine Kombination aus freiwilligem und verpflichtendem Praktikum ist möglich, wobei der verpflichtende Teil mindestens 12 Wochen dauern sollte. Für die bestmögliche Lernerfahrung sollte das Praktikum eine Dauer von **ca. 6 Monaten** umfassen.

Zu den Aufgaben gehören:

- Visualisierung von Prozess- und Testergebnissen im Bereich Reifenheizprozesse mit PowerBI oder Tableau
- Analyse von Produktionsdaten mit Fokus auf Prozessstabilität (z. B. CPK, neue KPI) und automatisierter 1:1-Performancebewertung
- Unterstützung interner Projekte im Bereich Reifenheizprozesse
- Mitarbeit an Qualitätsverbesserungen durch Fehleranalysen und Lösungsvorschläge
- Einsatz von KI-gestützten Methoden zur Optimierung und Überwachung von Heizprozessen in der Reifenherstellung

โปรไฟล์ของคุณ

- Laufendes Studium der Studienrichtungen Maschinenbau, Elektrotechnik, Wirtschaftsinformatik, Informatik oder auch Physik, Statistik, Mathematik
- Idealerweise mit Schwerpunkt/Vertiefung in Data Science und/oder Big Data Analytics
- Kenntnisse im Bereich Künstliche Intelligenz, insbesondere in der Anwendung von Machine-Learning-Modellen zur Analyse und Optimierung industrieller Prozesse (z. B. Anomalieerkennung, Prognosemodelle im Produktionsumfeld)
- Praktische Erfahrung mit Visualisierungstools wie PowerBI/Tableau
- Programmierkenntnisse wünschenswert (z.B. Python/Matlab/R/DAX/VBA oder vergleichbar)
- Fließende Deutsch- oder Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Schnelle Auffassungsgabe und ausgeprägte analytische Fähigkeiten
- Eigenständige Arbeitsweise, Zuverlässigkeit sowie Teamfähigkeit

Bitte denk daran, deine aktuelle Immatrikulationsbescheinigung ebenso wie deinen aktuellen Notenspiegel und einen Auszug aus der aktuellen



รหัสตำแหน่งงาน

REF85219R

สาขางาน

งานด้านการวิจัยและพัฒนา

ที่ตั้ง

Hannover

ชื่อผู้ติดต่อ

Inez Kruse

นิติบุคคล

Continental Reifen Deutschland GmbH

Studienordnung hinsichtlich Ableistung eines Pflichtpraktikums hochzuladen, da diese für die Bearbeitung deiner Bewerbung zwingend erforderlich sind!

Bitte reiche uns, sofern erforderlich, einen gültigen Aufenthaltstitel sowie deine Arbeitsgenehmigung inklusive Zusatzblatt ein.

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

ข้อเสนอของเรา

Unsere Standortvorteile für dich sind:

- Attraktive Vergütung
- Flexible Arbeitszeiten im Gleitzeitmodell
- Eine hybride Arbeitsumgebung - mobiles Arbeiten oder vor Ort in Abhängigkeit zur Teamorganisation und den Aufgaben
- Qualifizierte Betreuung durch unsere Fachkräfte
- Gesundheitsorientierter Arbeitsplatz

Wenn du mehr über unseren Standort erfahren willst, besuche gerne unsere Standortseite: [Continental / Hannover Stöcken](#)

[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!

เกี่ยวกับเรา

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.