

Praktikum - Digital Solutions / Sensortechnik - REF84094L

Vos activités

Die Abteilung Hardware Systems an unserem **Standort Hannover-Stöcken** ist verantwortlich für die Forschung und Entwicklung kreativer und innovativer Lösungen digitaler Systeme für Reifen. Hierzu gehören beispielweise die Weiter- und Neuentwicklung von Sensoren und elektronische Systeme sowie deren Integration im Fahrzeug- und stationären Netzwerken.

In diesem spannenden Umfeld bieten wir zum Starttermin **01.07.2025** ein **Praktikum** an. Im Anschluss ist die Erstellung einer Abschlussarbeit möglich. Für die bestmögliche Lernerfahrung sollte das Praktikum eine **Dauer von 4 bis 6 Monate** umfassen. Eine Kombination aus freiwilligem und verpflichtendem Praktikum ist möglich.

Zu den Aufgaben gehören:

- Unterstützung bei der Konzeption, Entwicklung und Durchführung von Testmethoden für Sensoren
- Mitarbeit an der Entwicklung von Simulationswerkzeugen und automatisierten Testverfahren
- Mitwirkung an der Entwicklung neuer Softwareanwendungen

Votre profil

- Studierende (m/w/d) der Studienrichtungen Physik, Mathematik, Elektrotechnik, Maschinenbau, Fahrzeugtechnik oder vergleichbar
- Idealerweise mit Schwerpunkt/Vertiefung in Sensorik und Messtechnik
- Kenntnisse der Datenanalyse und Statistik
- Programmierungserfahrung in Python
- Sehr gut Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Teamfähigkeit
- Flexibilität und Bereitschaft, Neues zu lernen
- Kreativität und Lösungsorientierung

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

Notre offre



Référence
REF84094L

Domaine fonctionnel
Research and Development

Site
Hannover

Nom du contact
Inez Kruse

Unité légale
Continental Reifen Deutschland GmbH

- 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.

#LI-DNP

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

A propos de nous

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.