

Praktikum - Digital Solutions - Tires (m/w/d) - REF84094L

Descrição da função

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 ab dem **01.07.2025** ein **Praktikum** an. Für die bestmögliche Lernerfahrung sollte das Praktikum eine **Dauer von 4 bis 6 Monate** umfassen.

Im Anschluss ist die Erstellung einer Abschlussarbeit möglich.

Zu den Aufgaben gehören:

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

Requisitos

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

O que oferecemos

- 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



Identificação da vaga
REF84094L

Área funcional
Research and Development

Local
Hannover

Contato
Inez Kruse

Pessoa jurídica
Continental Reifen Deutschland GmbH

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!

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 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.