

Praktikum - Entwicklung / System Test für Batteriesensorik - REF54643M

Descrição da função

Für den Bereich Passive Safety & Sensorics suchen wir ab August/September 2024 einen Pflichtpraktikanten (m/w/d) für ca. 5 Monate zur Unterstützung des Teams in Regensburg.

Produktinfo: Der Batteriesensor analysiert kontinuierlich den Status von Fahrzeugbatterien und stellt Informationen über Parameter wie Ladungszustand, Startfähigkeit und Alterung der Batterie bereit. Diese Information wird insbesondere in Fahrzeugen mit autonomen Fahrfunktionen benötigt.

Zu Ihren Aufgaben gehören:

- Unterstützung bei der entwicklungsbegleitenden Tests neuer Sensoren im Fahrzeug.
- Unterstützung des Teams bei Erstellung, Durchführung, Auswertung und Zusammenfassung von Systemtests
- Steuerung und Automatisierung von z. B. Messgeräten, Stromversorgungsquellen, elektronischen Lasten, etc.
- Entwurf und Ausarbeitung neuer Test-Konzepte im Team

Requisitos

- Studierende im Bereich Elektronik, Elektrotechnik, Mechatronik oder einer vergleichbaren Studienrichtung
- Sicherer Umgang mit den MS Office-Programmen
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Hohe Einsatzbereitschaft, Flexibilität sowie Kreativität
- Team-, Organisations- und Kommunikationsfähigkeit

Bitte denken Sie daran, Ihre aktuelle Immatrikulationsbescheinigung ebenso wie Ihren aktuellen Notenspiegel und einen Auszug aus der aktuellen Studienordnung hinsichtlich Ableistung eines Pflichtpraktikums hochzuladen, da diese für die Bearbeitung Ihrer Bewerbung zwingend erforderlich sind. Bitte reichen Sie uns, sofern erforderlich, Ihren gültigen Aufenthaltstitel mit dem Zusatzblatt ein.

Die Bewerbungen von schwerbehinderten Menschen sind willkommen.

O que oferecemos

Was wir bieten:

- Vielseitige und abwechslungsreiche Tätigkeiten im technischen Bereich
- Aneignung von Test, Schnittstellenkommunikation und Batterie-Kenntnissen



Identificação da vaga
REF54643M

Área funcional
Engineering

Local
Ratisbona

Contato
Gülizar Dag

Pessoa jurídica
Continental Automotive Technologies GmbH

- Freiraum für persönliches Wachstum
- Einblicke in die Strukturen eines weltweittätigen Unternehmens
- Eine leistungsgerechte Vergütung für Ihren Einsatz bei uns
- Flexible Arbeitszeiten und Hybrides Arbeiten: Sie arbeiten sowohl an unserem Unternehmensstandort als auch mobil von Zuhause
- Qualifizierte Betreuung durch unsere Fachkräfte
- Rabatte und Ermäßigungen über unsere Corporate Benefits Rabatte für diverse Marken von Reifen, über Mode bis hin zu Freizeitaktivitäten oder Technikprodukten
- Gesundheitskurse und Sportangebote
- Verschiedene regelmäßige Events für Studierende, wie z.B. Stammtisch, Stadtführung oder gemeinsames Mittagessen

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 2022 einen Umsatz von 39,4 Milliarden Euro und beschäftigt aktuell rund 200.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter in 57 Ländern und Märkten.

Der Unternehmensbereich Automotive umfasst Technologien für passive Sicherheits-, Brems-, Fahrwerk- sowie Bewegungs- und Bewegungskontrollsysteme. Innovative Lösungen für das assistierte und automatisierte Fahren, Anzeige- und Bedientechnologien sowie Audio- oder Kameralösungen für den Innenraum gehören ebenso zum Portfolio wie intelligente Informations- und Kommunikationstechnik für Mobilitätsdienstleistungen für Flottenbetreiber und Nutzfahrzeughersteller. Umfassende Aktivitäten rund um Vernetzungstechnologien und Fahrzeugelektroniken bis hin zu Hochleistungscomputern ergänzen das Angebot.