



Praktikum im Team

Zuverlässigkeit Antrieb (Start ab Frühjahr 2026) ID: [MER0003UNP](#)

Das Beste oder nichts! Zuverlässigkeit bedeutet, dass unser neues Fahrzeug besser als sein Vorgänger ist, innovativ und fehlerfrei die Kunden begeistert.

Im Werk Untertürkheim entwickeln & bauen wir das, was die Autos zukünftig vorantreibt: Elektroantriebe, Hochvoltbatterien, Motoren & Getriebe.

In unserem Team analysieren wir die Zuverlässigkeit von neuen Antriebsprojekten. Ab dem Projektstart, bis zum fertigen Produkt und darüber hinaus, kümmern wir uns darum, dass sich die Antriebe beim Kunden bewähren.

Innerhalb der Entwicklungsphase berechnen wir aus den Erprobungsdaten die abgesicherte Zuverlässigkeit für kritische Komponenten und das gesamte Antriebssystem. Die Nachweise, dass die neuen Antriebe verlässlicher als die Vorgänger sind, benötigt die Projektleitung zur Qualitätsfreigabe. Im Kundeneinsatz überwacht das Team die Zuverlässigkeit von Komponenten durch statistische Analysen. Dazu nutzen wir Daten aus Kundenfahrzeugen und Werkstätten, um geeignete Management-Entscheidungen vorzubereiten.

Diese Aufgaben kommen auf Dich zu:

- aktive Mitarbeit an der Absicherung der Zuverlässigkeit von Elektro- & Hybridantrieben, sowie Motoren
- Auswertung von Erprobungen im Hinblick auf die Zuverlässigkeit
- Analyse der Ausfallwahrscheinlichkeit von Komponenten in Kundenhand
- Gestaltung von Präsentationen für Management-Entscheidungen für Gremien
- selbständige Organisation und Moderation von Abstimmungsrounds
- eventuell Programmierung von kleineren Werkzeugen zur Datenaufbereitung (v.a. Excel, Python, u.a.)

Wir wünschen uns diese Qualifikationen:

- Studiengang der Ingenieurs-/Wirtschaftswissenschaften oder Informatik/Data Science
- gute Deutsch- & Englischkenntnisse in Wort & Schrift
- fundierte Kenntnisse mit MS-Office, insbes. Excel, Word & PowerPoint
- teamfähig, wertschätzend & begeisterungsfähig
- Selbstmotivation, Eigeninitiative & Kommunikationsfähigkeit
- Auffassungsgabe technischer Zusammenhänge
- strukturierte & methodische Arbeitsweise
- Interesse an der Produktentwicklung von Antriebsaggregaten & an Zuverlässigkeitstechnik

Wir freuen uns auf Dein Interesse und Deine Bewerbung.

Bitte beachte, dass dein Praktikum an diesem Standort einen vorgeschriebenen Pflichtanteil aufweisen muss. Ganz ohne Formalitäten geht es natürlich auch bei uns nicht. Bewirb Dich bitte ausschließlich online und füge Deiner Bewerbung einen Lebenslauf, aktuelle Immatrikulationsbescheinigung mit Angabe des Fachsemesters, aktuellen Notenspiegel, relevante Zeugnisse, ggf. Pflichtpraktikumsnachweis und Nachweis über die Regelstudienzeit (max. Gesamtgröße der Anhänge 5 MB) bei und markiere im Online-Formular Deine Bewerbungsunterlagen als "relevant für diese Bewerbung". Angehörige von Staaten außerhalb des europäischen Wirtschaftsraums schicken ggf. bitte ihre Aufenthalts-/Arbeitsgenehmigung mit.

Wir freuen uns insbesondere über Onlinebewerbungen schwerbehinderter und ihnen gleichgestellter behinderter Menschen. Bei Fragen kannst Du Dich unter svy-untertuerkheim@mercedes-benz.com zudem an die Schwerbehindertenvertretung des Standorts wenden, die Dich gerne nach Deiner Bewerbung im weiteren Bewerbungsprozess unterstützt. Informationen zu dem Bewerbungsprozess und der Ausschreibung findest Du unter <https://group.mercedes-benz.com/karriere>. Zusätzliche Fragen zum Bewerbungsprozess beantwortet Dir gerne HR Services per Mail an hrservices@mercedes-benz.com oder auf unserer Karriereseite der Chat-Bot über das PLUS-Symbol.

Kontakt aus dem Fachbereich:

Stefanie Mayer ✉ stefanie.m.mayer@mercedes-benz.com



Mercedes-Benz