

Versuchingenieur/in Prüfstand im Bereich Elektrifizierung



Standort
Tamm



Arbeitszeitmodell
Vollzeit



Startdatum
01.01.2019



Ihr Einstieg als
Berufserfahrene/-r



Arbeitsbereich
Voraus-/ Technologieentwicklung



Rechtseinheit
Robert Bosch GmbH

Ihre Aufgaben

- Die Zukunft mitgestalten: Umsetzung von Automatisierungsskripten zur automatisierten Ansteuerung, Messdatenerfassung und Auswertung von Testfällen
- Zuverlässigkeit umsetzen: Ganzheitliche Planung, Durchführung und Auswertung von Versuchsprogrammen an e-Drive, Emulator und e-Achsen Prüfständen zur Entwicklung und Prüfung von Antrieben für den Einsatz in Hybrid-/ Elektrofahrzeugen
- Planung, Aufbau und Verdrahtung von Versuchsaufbauten
- Verantwortung übernehmen: Weiterentwicklung und Kalibrierung von Mess- und Prüftechniken
- Mitarbeit bei der Entwicklung von entsprechenden Automatisierungsmethoden und -tools

Ihr Profil

- Arbeitsweise: strukturierter, selbständiger und effizienter Arbeitsstil
- Erfahrungen und Know-How: erste Berufserfahrung, idealerweise im Bereich Betrieb und Automatisierung von Prüfständen
- Qualifikation: C, C++, Matlab, idealerweise MORPHEE, jBEAM, CANoe, LABCAR und INCA
- Sprachen: sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Ausbildung: abgeschlossenes Studium (Diplom/Master) im Bereich Elektrotechnik oder vergleichbarer Fachrichtung

Wissenswertes

Der Geschäftsbereich Powertrain Solutions entwickelt und fertigt innovative Technologien für den gesamten Antriebsstrang in den Marktsegmenten Electrification, Passenger Cars, Commercial Vehicles und Off-Highway.

Mit unseren zukunftsweisenden Mobilitätskonzepten sind wir weltweit präferierter Partner für innovative Lösungen und gestalten aktiv den Wandel der Mobilität mit. Damit helfen wir unseren Kunden dabei, wesentlich zur Senkung von Kraftstoffverbrauch und CO₂-Emissionen beizutragen.

Ihre zukünftige Arbeitswelt

Möchten Sie Ihre Ideen in nutzbringende und sinnvolle Technologien verwandeln? Ob im Bereich Mobility Solutions, Consumer Goods, Industrial Technology oder Energy and Building Technology – mit uns verbessern Sie die Lebensqualität der Menschen auf der ganzen Welt.

Willkommen bei Bosch.

Die Robert Bosch GmbH freut sich auf Ihre Bewerbung!

Sie haben Fragen zum Bewerbungsprozess?

Stefanie Wegmann
+49 711 811 40591

Sie haben fachliche Fragen zum Job?

Mathias Riedle
+49 711 811 24279

Jetzt bewerben!
www.bosch-career.de/jobs

Let's be remarkable.