



System Verification Engineer e-Drive (m/w)

Jobbeschreibung

Als System Verification Engineer führen Sie Tests von e-Drive Systemen am E-Motorprüfstand durch und interpretieren die Ergebnisse. Weiters sorgen Sie für die Bereitstellung und Weiterentwicklung einer verlässlichen und professionellen Testumgebung unserer elektrischen Antriebssysteme.

Ihre Aufgaben

- Sie definieren Systemtestfälle auf Basis der Systemanforderungen
- Sie sind verantwortlich für die Planung, Durchführung und Bewertung der System Tests am E-Motorprüfstand und im Fahrzeug
- Weiterentwicklung und Optimierung des System Test Prozesses hinsichtlich Automatisierung der Testfälle als auch der Testfallauswertung
- Weiterentwicklung der System Test Umgebung (Ausstattung Prüfstand, Messmethoden)
- Sie unterstützen bei der Definition von Systemanforderungen, Systemarchitekturen sowie Systemkonzepten

Ihre Qualifikationen

- Abgeschlossene technische Ausbildung (TU/FH/HTL) in Elektrotechnik, Mechatronik, Maschinenbau, Physik, Elektronik, Fahrzeugtechnik oder Vergleichbares
- Berufserfahrung in der Testdurchführung, Testmethoden von E-Motoren oder Antriebsstrangkomponenten am Prüfstand
- Methodisches Wissen im Anforderungsmanagement
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten

- ein hervorragendes Team an Experten, die Leidenschaft für die Technik leben
- eine Start-Up-Atmosphäre, in der sich jeder einbringen kann und Ideen rasch umgesetzt werden
- eine kollegiale und wertschätzende Arbeitsumgebung mit modernsten Betriebsmitteln
- ein spannendes Umfeld in einer faszinierenden Branche

Für diese Position sichern wir ein Entgelt entsprechend der Erfahrung und Qualifikation zu. Aus gesetzlichen Gründen weisen wir darauf hin, dass ein KV-Mindestgehalt von EUR 3.053,00 (Basis Vollzeit) pro Monat gilt. Wenn wir Ihr Interesse geweckt haben, dann freuen wir uns über die Zusendung Ihrer Bewerbungsunterlagen auf career@gwm.at

Great Wall Motor (GWM) zählt zu den erfolgreichsten chinesischen Automobilherstellern. Durch intensive Investition in Forschung und Entwicklung verfolgt man das strategische Ziel, **technologisch führende Fahrzeuge** zu entwickeln. Aus diesem Grund wurde 2017 ein **R&D Center in Kottlingbrunn** (20min südlich von Wien) gegründet. Wir entwickeln dort neue elektrische **Antriebssysteme für Hybrid- und Elektrofahrzeuge**.

Great Wall Motor Austria Research & Development GmbH

<http://www.gwm.at>

<http://www.gwm-global.com>

<http://www.wey.com>