



TESTINGENIEUR (M/W/D) FÜR ELEKTROFAHRZEUGE UND BENCHMARKING

Innovative Lösungen und herausragende Technologien unter den Aspekten Dynamik, Umwelt, Sicherheit, Komfort und Höchstleistung zu entwickeln, zu testen, zu analysieren und zu bewerten, ist eine der zentralen Aufgaben unseres europäischen Forschungs- und Entwicklungszentrums am Standort Offenbach.

In unserem Bereich „Digital Solutions & Electrification Research“ arbeiten wir an ganzheitlichen Lösungen für die Elektromobilität. Dabei werden sowohl Fahrzeug- als auch Ladeinfrastrukturthemen behandelt. Insbesondere das Testen sowohl von eigenen Prototypen als auch Wettbewerbsfahrzeugen bildet hierbei einen Schwerpunkt. Dazu werden die Fahrzeuge mit entsprechender Messtechnik ausgerüstet und sowohl auf Testgeländen und Prüfständen als auch im Straßenverkehr getestet. Diese Aktivitäten sind Teil der globalen Fahrzeugentwicklung und Ergebnisse werden mit den Entwicklungsteams in Japan, USA und China geteilt.

Ihre Verantwortung wird es sein, Messkonzepte zu erstellen, umzusetzen und die Daten zu analysieren. Ein Schwerpunkt bildet hierbei das Auslesen von Fahrzeugdaten aus deren E/E-Architektur. Darüber hinaus unterstützen Sie die Fahrzeugvorbereitung und die Testdurchführung. Dabei werden sowohl Fahrbetrieb als auch der Ladevorgang bei unterschiedlichen klimatischen Randbedingungen berücksichtigt.



Ihre Aufgaben

- Benchmark-Untersuchungen an Elektrofahrzeugen im Fahrbetrieb und während des Ladevorgangs
- Fahrzeugtests auf Straßen, Testgeländen und Prüfständen
- Ausrüstung der Testfahrzeuge mit Messtechnik und Testvorbereitung
- Extraktion von Fahrzeugdaten für die technische Analyse
- Auswahl und Weiterentwicklung von geeigneten Messkonzepten

Sie arbeiten mit unserer Konzernzentrale in Japan sowie globalen Entwicklungsteams zusammen.



Ihr Profil

- Ausbildung oder Studium im Bereich Fahrzeugmechanik oder Elektrotechnik
- Erfahrung im Bereich Fahrzeugtest, insbesondere Elektrofahrzeuge
- Sehr gute Kenntnisse der Messtechnik und Methoden
- Idealerweise verfügen Sie über Erfahrung mit Fahrzeug E/E-Architektur und dem Auslesen von Daten

Ihre guten Englischkenntnisse bilden die Kommunikationsbasis für eine Mitarbeit in unserem internationalen Unternehmen.

Sie haben einen Blick für Innovationen und überzeugen durch Ihre ausgeprägte analytische Denkweise. Wichtig ist uns auch Ihre Motivation, in unserem Team Ihre theoretischen und praktischen Fähigkeiten einzubringen.



Haben wir Sie neugierig gemacht?

Dann freuen wir uns auf Ihre Bewerbung.

Ihre Unterlagen senden Sie bitte online über honda.pme-net.de an die von uns beauftragte PME – Personal- und Managemententwicklung Horst Mangold, Ingelheim



Jetzt bewerben

Haben Sie Fragen? Herr Mangold erteilt Ihnen gerne weitere Informationen unter 0 61 32 / 8 99 04 - 0, auch in den Abendstunden.

HONDA

Sie kennen Honda: Hersteller von über 4,4 Mio. Automobilen jährlich, führender Motorrad- und größter Motorenproduzent der Welt. Innovative Lösungen und herausragende Technologien unter den Aspekten Sicherheit, Komfort, Dynamik, Höchstleistung und Umwelt zu entwickeln, zu testen, zu analysieren und zu bewerten, ist eine der zentralen Aufgaben unseres europäischen Forschungs- und Entwicklungszentrums am Standort Offenbach.