



**DAS ABENTEUER
MOBILITÄT HAT
GERADE ERST BEGONNEN**

MPLAN
ENGINEERS
masters of mobility

Die kommenden Herausforderungen an die Mobilität der Zukunft sind gewaltig. Einzelkämpfer kommen nicht weit. Die Automotive-Experten von M Plan sind ein Team von Spezialisten mit besonderen Fähigkeiten für alle Fachgebiete rund um die Fahrzeugentwicklung. Gemeinsam bringen wir perfekte Lösungen zur Marktreife. Weil es nie genug Helden geben kann, sind wir permanent auf der Suche nach Gleichgesinnten. Was sind Ihre Superkräfte? Werden Sie zum Master of Mobility!

Ingenieur Fahrzeug Elektro-Antrieb (m/w)

Großraum Aachen

AUFGABENGEBIET

- Vergleichende Bewertungen, Messungen und Analysen an Serien-Fahrzeugen mit Elektro- und Hybrid-Antrieben zur Erfassung der Fahrleistungen, der Fahrbarkeit, des Komforts sowie des Verbrauchs
- Vorbereitende Durchführung von Analysen bzgl. der möglichen Nutzung der fahrzeuginternen Bus-Systeme und Sensoren
- Spezifikation, Koordination und Durchführung von Fahrzeugausrüstungen mit spezieller Messtechnik
- Selbstständige Planung, Steuerung/Durchführung und Nachbereitung der Projekte
- Unterstützung des -Teams bzgl. der Ansteuerung der Prüfstands-E-Motoren für komplexe Aufgabenstellungen

VORAUSSETZUNG

- Erfolgreich abgeschlossenes Ingenieurstudium der Fachrichtung Elektrotechnik, Maschinenbau oder vergleichbare Ausbildung mit Spezialisierung im Bereich Steuerung E-Antriebe / Messtechnik / Regelungstechnik
- Kenntnisse im Bereich des Aufbaus, der Anwendung und der Steuerung/Regelung von Elektro-Antrieben (Batterie, Umrichter, Elektro-Motor)
- Bereitschaft zum temporären Einsatz im Ausland; deutscher bzw. internationaler Führerschein für PKW
- Gute Englischkenntnisse; zwingend erforderlich: Deutsch fließend (C1-Niveau)

Haben wir Ihre Leidenschaft geweckt? Frau Angela Beckmann freut sich über Ihre aussagekräftige Bewerbung. Ihre Unterlagen senden Sie am besten per E-Mail an: duesseldorf@m-plan.com oder nutzen Sie unser Online-Formular.