



Praktikant im Bereich Entwicklung Antriebsversuch (m/w/d)

Sind Sie bereit für die Welt des Motorsports?

Seit 50 Jahren ist Volkswagen Motorsport erfolgreich auf den Renn- und Rallyepisten der ganzen Welt unterwegs. Es gibt wohl kaum einen faszinierenderen, spannenderen und vielseitigeren Einsatzbereich. Eine Welt, die oft hohen Einsatz verlangt – und viel zurückgibt. Um erfolgreich zu sein, braucht man vor allem eines: ein richtig gutes Team. Deshalb suchen wir Mitarbeiter, die die Leidenschaft und das Engagement unseres Teams teilen und uns unterstützen möchten.

Aufgaben

- Einarbeitung, Recherche und Aufbereitung von aktuellen Entwicklungsthemen (Auslegung/Simulation E-Maschine, Leistungselektronik, Versuch)
- Mitarbeit bei aktuellen Versuchsdurchführungen
- Erstellung von Versuchsteilen und -aufbauten
- Entwicklung von Prozessen in der Versuchsdurchführung
- Unterstützen in den täglichen Arbeitsabläufen des Teams (z.B. Programmierung Steuergeräte, Erstellung Werksstatanweisungen / Dokumentation, Logistik Versuchsteile)
- Erstellen von Datenauswertungen und Ergebnispräsentationen
- Ggf. Erstellen einer Abschlussarbeit im Anschluss an das Praktikum

Anforderungen

- Praktikumsdauer: Ca. 6 Monate, ab 01.08.2019
- Fach-/Hochschulstudium im technischen Bereich oder in einem vergleichbaren Studiengang
- Schwerpunkt im Bereich elektrischer Antriebe oder Leistungselektronik
- Kenntnisse im Bereich Datenaufzeichnungs-, Auswertetools, Prüfstandsoftware oder Steuergeräteentwicklung
- Praxiserfahrung in der Antriebsentwicklung oder mit Prüfstandstechnik wünschenswert
- Praxiserfahrung im Motorsport oder Formula Student wünschenswert
- Kenntnisse im Umgang mit Microsoft Windows und Office
- Gute Sprachkenntnisse in Englisch in Wort und Schrift
- Gute Sprachkenntnisse in Deutsch in Wort und Schrift

Wir erwarten ein hohes Maß an Eigeninitiative sowie überdurchschnittliche Teamfähigkeit und Leistungsbereitschaft.

Wir freuen uns auf Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen, die Sie bitte schriftlich oder per E-Mail unter Angabe Ihres nächstmöglichen Eintrittstermins senden an:

Volkswagen Motorsport GmbH
Personal, Ikarusallee 7a, 30179 Hannover

jobs@volkswagen-motorsport.com

