



Wer sagt, dass du in der Automobilindustrie keinen grünen Fußabdruck hinterlässt?

ENTER THE NEXT LEVEL

Referenznummer: 21_BG_07

Studentische Hilfskraft / Praktikum (m/w/d) im Bereich Funktionsentwicklung für hybridelektrische Antriebstränge



Standort:
Alsdorf



Arbeitszeiten:
Teilzeit

Was wir tun - und warum!

Mobilität verbindet Menschen. Menschen gestalten Mobilität. Mit über 6.600 Mitarbeitern weltweit entwickeln wir zukunftsweisende und effiziente Antriebssysteme, wir vernetzen Fahrzeuge miteinander und mit ihrer Umwelt und arbeiten daran, unser Leben mit intelligenten Systemen sicherer zu machen. Dazu brauchen wir die richtigen Leute am richtigen Ort. Menschen, die aus Visionen Realität werden lassen, die über den Tellerrand schauen und Innovationen vorantreiben. Menschen die bereit sind, Grenzen zu verschieben. Bist Du bereit?

Aufgaben

- Wir bieten interessante Einblicke in Forschungs- und Entwicklungsprojekte mit internationalen Industriekunden für die Mobilität von morgen und suchen engagierte und motivierte Studenten (m/w/d) mit eigenständiger Arbeitsweise
- In unseren Projekten suchen wir Unterstützung bei:
 - Funktionsentwicklung für hybridisierte Antriebsstränge in Serien- und/oder Demonstratorprojekten
 - Entwicklung von prädiktiven Antriebsstrangfunktionen
 - Entwicklung von Optimierungsalgorithmen für Effizienzsteigerung und Emissionsvermeidung
 - Kalibrierung, Simulation und Testing von Funktionen am PC, am Prüfstand und im Fahrzeug
 - Projektmanagement und -dokumentation

Qualifikation

- Wir freuen uns über Bewerber (m/w/d) die eine eigenständige und pro-aktive Arbeitsweise mitbringen und sich so in unser engagiertes Team integrieren.
- Kenntnisse von State-of-the-Art Softwaretools wie Matlab/Simulink, ETAS INCA, MS Office und dSpace Produkten von Vorteil.

Was wir bieten

Gestalte die Mobilität von morgen

Arbeite an innovativen und zukunftsweisenden Herausforderungen.

Arbeite flexibel

Unser Arbeitszeitmodell und unsere Betriebs-Kita (standortabhängig) ermöglichen dir dein Privat- und Berufsleben perfekt aufeinander abzustimmen.

Erweitere deinen Horizont

Nicht nur deine tägliche Arbeit an neuen Technologien bildet dich weiter, auch unser Fortbildungsprogramm unterstützt dich dabei, immer auf dem neuesten Stand zu sein.

Bleibe fit

Ein umfangreiches Betriebssportangebot (standortabhängig) und Betriebliches Gesundheitsmanagement halten dich fit und sorgen für den passenden Ausgleich.

Erfahre Wertschätzung

Ein attraktives Grundgehalt und zahlreiche weitere Benefits eröffnen dir neue Möglichkeiten.

Persönlicher Ansprechpartner

Laura Bock

Human Resources - Aachen

E-Mail: bock_l@fev.com

Telefon +49 241 5689-5906

www.fev.com/karriere

Teile diese Stellenanzeige