

## Wir sind Systemlieferant für effiziente Antriebslösungen,

sowohl wirtschaftlich wie auch technisch. Diese Lösungen erzielen wir durch Systemkompetenz im gesamten Antriebsstrang elektrischer, konventioneller oder hybrider Antriebe. Als etablierter und unabhängiger Partner der Mobilitätsindustrie arbeitet hofer powertrain seit über 40 Jahren mit Unternehmen auf der ganzen Welt zusammen. Unter anderem entwickeln, testen, simulieren und produzieren wir in folgenden Systembereichen: Motoren- und Getriebetechnik, elektrische Maschinen, Leistungselektronik, Software und Funktionen, Batterie- und Ladetechnik – sogar in der Fahrdynamik und Performance setzt hofer powertrain Maßstäbe. Wir verfügen über eine konkurrenzlose Methodenkompetenz, notwendiges Schnittstellen-Know-how und erfahrene Experten aus der Serienproduktion, welche sich durch ihre Spezialisierung in der Entwicklung und Industrialisierung / Produktion komplexer Antriebssysteme auszeichnen. Aufgrund der hohen Nachfrage seitens unserer Kunden und zur Verstärkung unserer internationalen Teams suchen wir Führungskräfte und Mitarbeiter, die unsere Systemkompetenz auf das höchste Niveau bringen und gemeinsam mit uns weltweite Zukunftsprojekte schon heute realisieren.

Für unser Entwicklungszentrum in GRAZ suchen wir Sie als

## „Funktions- und Software-Entwickler für Antriebsstrangregelsysteme (m/w)“

Wir bieten Ihnen:

- Eine abwechslungsreiche, interessante und herausfordernde Tätigkeit
- Schnelle Integration in ein internationales Team
- Durch Ihre Einsatzbereitschaft und Flexibilität beste Entwicklungsmöglichkeiten
- Ein hoch attraktives Vergütungsmodell und laufende Weiterbildungsmaßnahmen sind für uns selbstverständlich
- Eigenverantwortliche Akquise von Projekten in einem zunehmend internationalen Umfeld
- Angenehmes Betriebsklima, attraktive Unternehmensstandorte und flexible Einsatzorte

Ihre Aufgaben:

- Modellbildung und Entwicklung von Funktionen und Regelungsalgorithmen für Antriebsstrang-Regelsysteme
- Implementierung, Inbetriebnahme und Erprobung von Funktionen auf Prototypen- und Seriensteuergeräten
- Funktionsabsicherung und Erprobung am Prüfstand und im Fahrzeug
- Erstellen von Berichten sowie Präsentationen beim Kunden

Ihr Profil:

- Abgeschlossene technische Ausbildung (TU, FH) im Bereich Maschinenbau, Mechatronik, Automatisierungstechnik, Elektrotechnik/Elektronik oder Fahrzeugtechnik
- Erfahrung mit Programmiersprachen und beim Umgang mit Steuergeräte-Hardware
- Idealerweise Erfahrung mit modellbasierter Softwareentwicklung auf Basis Matlab/Simulink sowie bei der Anwendung von Mess- und Kalibrationswerkzeugen
- Erfahrung im automotiven Bereich erwünscht
- Selbständige, analytische Arbeitsweise
- Gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Reisebereitschaft

Gehalt: Überkollektivvertragliche Entlohnung ab Euro 2500,- brutto pro Monat je nach Qualifikation und Erfahrung.

hofer forschungs- und entwicklungs GmbH  
Gewerbepark 1, A-4451 Garsten  
[www.hofer.de](http://www.hofer.de)

Ansprechpartner am FTG:  
Associate Prof. Dr. Mario Hirz  
[mario.hirz@tugraz.at](mailto:mario.hirz@tugraz.at)