

Die Iveco Group (MI: IVG) ist ein weltweit führendes Automobilunternehmen, das in den Bereichen Nutzfahrzeuge und Spezialfahrzeuge tätig ist. Sie beschäftigt weltweit etwa 34.000 Mitarbeiter und verfügt über 28 Produktionsstätten und 29 F&E-Zentren. FPT ist innerhalb des Konzerns die Geschäftseinheit, die sich mit der Erforschung, Entwicklung und Produktion von Antriebssträngen beschäftigt.

Bei der FPT Motorenforschung AG in Arbon, direkt am Bodensee, arbeiten rund 265 hochqualifizierte Mitarbeiter. Wir sind das führende Innovationszentrum für FPT und in zentraler Rolle an der Entwicklung zukünftiger Antriebsstranglösungen beteiligt, insbesondere auch bei elektrifizierten Antrieben, Hybriden, Brennstoffzellen sowie neuartigen Motorenkonzepten. Damit stehen wir an vorderster Front beim Übergang in eine mobile Zukunft mit alternativen Antrieben.

Für unseren Bereich Fuel Cell suchen wir eine/n

## Versuchsmechatroniker (m/w/d) in der Entwicklung alternativer Fahrzeugantriebe

### Sie übernehmen interessante und selbstständige Aufgaben

- Prüf- und Messtätigkeiten am Prüfstand für Brennstoffzellen/Batterien
- Montage und Demontage von Brennstoffzellen-Prototypen in enger Zusammenarbeit mit dem Ingenieursteam sowie Auf- und Abbau dieser Versuchsträger in den Testlaboren
- Unterstützung der Ingenieure bei der Brennstoffzellenentwicklung und der Definition der spezifischen Testaufbauten inklusive der Evaluierung und Beschaffung der jeweils geeigneten Gerätschaften und Sensoren
- Sie bedienen und verwalten modernste elektronische Messgeräte
- Erste Analyse und Auswertung der Messdaten in Abstimmung mit der Prüfvorschrift und Erstellung von Berichten

### Unsere Anforderungen

- Eine abgeschlossene Ausbildung zum Kfz-Mechatroniker oder eng verwandtem Berufsbild wird zwingend erwartet; weitere Fortbildungen wären gerne gesehen
- ***Berufserfahrung und/oder Kenntnisse von Brennstoffzellen sind keine zwingende Bedingung***: Hoch motivierten, gut ausgebildeten Fachleuten der Mechatronik, die den nötigen Biss haben sich in eine solche Zukunftstechnologie einzuarbeiten, bringen unsere Fuel-Cell-Experten dieses Know-how gerne bei
- Grundlegende Erfahrung in der Testdurchführung im Bereich elektrifizierte Fahrzeugantriebe oder elektrischer Fahrzeugkomponenten; dies auch im Umgang mit Brennstoffzellen, wenn auch nicht nötig, wäre aber natürlich ideal

FPT Motorenforschung  
AG  
Schlossgasse, 2  
Postfach 80  
9320 Arbon – Switzerland  
Ph: +41 71 447 74 77  
VAT n° CHE-108.055.502

- Bereitschaft zur Weiterbildung auf dem Gebiet der Hochspannung, brennbaren Gasen, Brennstoffzellen, etc. sowie generell ein ausgeprägtes Interesse an zukünftigen Antriebstechnologien
- Starke Kommunikationsfähigkeiten, die einen ständigen Informationsfluss zwischen dem Ingenieurteam und dem Anlagenteam gewährleisten
- Gut verständigungsfähige Englischkenntnisse auf Niveau B2
- Ein ausgeprägter Hunger etwas Neues zu erlernen und sich weiterzuentwickeln: Eine Forschungseinrichtung für Automotive-Antriebsstränge wie die FPT Arbon ist einzigartig in der gesamten (Deutsch-)Schweiz und auch für Berufserfahrene eine völlig neue Herausforderung – dies natürlich erst recht in Bereich Fuel Cell

#### **Was wir Ihnen bieten**

- Swissmem Mitgliedschaft garantiert attraktive Anstellungsbedingungen mit guten Sozialleistungen nach GAV der Maschinen,- Metall- und Elektroindustrie
- Flexible Arbeitszeiten (Gleitzeitmodell), vorbehaltlich Pikett Montag bis Freitag
- 40 Stunden Woche mit mindestens 6 Wochen frei (bestehend aus 25 bis 30 Tage Ferien plus 5 bis 6 Tage Vorholzeit)
- Weiterbildungsmöglichkeiten
- Eine weltoffene Unternehmenskultur mit internationalen Teams und flachen Hierarchien mit einer kollegialen Du-Kultur
- Eine unschlagbare Lage direkt am schönen Arboner Bodensee-Ufer: Mittagspause am Wasser machen oder die Familie nach Feierabend im Park am See treffen? Bei uns wortwörtlich unmittelbar vor dem Werkstor möglich.

#### **Interessiert?**

Schicken Sie Ihre Bewerbungsunterlagen an unsere Personalabteilung – [recruitment.arbon@ivecogroup.com](mailto:recruitment.arbon@ivecogroup.com)

FPT Motorenforschung AG, Schlossgasse 2, CH-9320 Arbon, Tel. +41 71 44 77 477  
[www.fpt-motorenforschung.ch](http://www.fpt-motorenforschung.ch)