

Für unseren Bereich Business Development suchen wir ab sofort eine*n:

Data Scientist (m/w/d) Automotive

Standort Karlsruhe

Wir bieten:

- Spannende Aufgaben und Entfaltungsmöglichkeiten in einem innovativen und internationalen Umfeld
- Die Möglichkeit, die Zukunft eines wachsenden mittelständischen Unternehmens mitzugestalten und eigene Ideen einzubringen
- Eine intensive Einarbeitung in unser Produktportfolio und Kennenlernen der Entwicklungsprozesse der Automobilindustrie sowie Einsatz von Simulation in den Bereichen Autonomes Fahren, ADAS, Powertrain und Fahrdynamik
- Kollegiales und kooperatives Arbeitsklima in einem Unternehmen mit flachen Hierarchien und hervorragenden Weiterentwicklungsmöglichkeiten
- Einen unbefristeten Arbeitsplatz, eine flexible Arbeitszeitregelung und ein attraktives Gehaltspaket

Ihre Aufgaben:

- Analyse und Bewertung von innovativen Ideen und Technologien mit Data Science-Bezug
- Ausarbeitung von technischen Konzepten und Lösungsvorschlägen
- Umsetzung prototypischer Pilot-Lösungen in agilen (Kunden-)Projekten
- Mitarbeit in internen und externen Innovationsprojekten (Förderprojekte und Forschungsvorhaben)
- Mitarbeit beim Know-how-Aufbau im Themenfeld künstliche Intelligenz
- Bewertung von Technologien und Methoden hinsichtlich der Produktisierung

Ihr Profil:

- Erfolgreich abgeschlossenes Studium oder Promotion in Ingenieur- oder Naturwissenschaften, Informatik oder eine vergleichbare Qualifikation
- Hohe Affinität zu neuen Technologien und Methoden sowie Freude an innovativen Ideen und der prototypischen Umsetzung von Lösungskonzepten
- Kenntnisse und Erfahrung in Python und/oder R
- Praxiserfahrung aus ersten umgesetzten Data Science-Projekten
- Strukturiertes und eigenverantwortliches Arbeiten sowie eine schnelle Auffassungsgabe



TESTFAHRTEN FÜR DIE ZUKUNFT

Wir sind Experte für die Anwendungsfelder **Autonomes Fahren, ADAS, Powertrain** und **Fahrdynamik** im Bereich des virtuellen Fahrversuchs. Als weltweit agierender Technologieführer entwickeln wir innovative Simulationslösungen für die Fahrzeugentwicklung.

Unsere **Software- und Hardwareprodukte** können durchgängig im Entwicklungsprozess von der Konzeptphase über die Validierung bis hin zur Freigabe eingesetzt werden. Dabei lässt sich durch die Arbeit mit virtuellen Prototypen der Ansatz des Automotive Systems Engineering fortwährend verfolgen und neue Systeme können im virtuellen Gesamtfahrzeug entwickelt und getestet werden.

Bei IPG Automotive leben wir **Kollegialität** und **Teamwork**. Wir stehen für **Qualität**, ganzheitliche **Anwenderorientierung**, **Effizienz**, **Innovationsförderung** und beständige **Partnerschaft**. Als wachsendes mittelständisches und inhabergeführtes Unternehmen setzen wir vor allem auf die Ideen und das Engagement unserer Teammitglieder und schaffen dafür die optimalen Voraussetzungen, das gemeinsame Ziel immer vor Augen.

Wir freuen uns auf Ihre aussagekräftigen Bewerbungsunterlagen. Weitere Informationen und Hinweise zum Bewerbungsverfahren finden Sie unter:

 ipg-automotive.com/karriere