



Werden Sie Teil des *FusionTeams!*

Die FusionSystems GmbH ist Spezialist auf dem Gebiet der Sensorsignalverarbeitung und Multi-Sensor-Datenfusion. Unsere Produkt- und Dienstleistungsschwerpunkte sind Automobilanwendungen im Bereich Fahrerassistenz und Autonomes Fahren, komplette Systemlösungen für die Automatisierung von Prüfprozessen und die Industrielle Bildverarbeitung sowie die Entwicklung von Komponenten für die Navigation und Steuerung von Fahrerlosen Transportsystemen. Automotive und Digitalisierung gehen bei FusionSystems Hand in Hand - wir verbinden Kartenaufbau mit Kartennutzung und sensorgekoppelter Lokalisierung.

Ihre Aufgaben

- Entwicklung von Algorithmen zur Lösung problemspezifischer Aufgaben, zum Beispiel unter Nutzung von Verfahren der Künstlichen Intelligenz
- Erstellung, Visualisierung und statistische Auswertung von Datensätzen
- Implementierung und Test der entwickelten Methoden
- Mitarbeit in anspruchsvollen Kundenprojekten aus den Bereichen Mobilität, Industrie und Smart Systems

Ihre Kernkompetenz

- Studium der Informatik, Elektro-/Informationstechnik, Mathematik, Physik oder ähnliche Studienrichtungen
- Begeisterung für die Umsetzung mathematisch-technischer Lösungen in aktuellen Forschungs- und Kundenprojekten, vorrangig im Themenbereich KI
- Erfahrungen im Umgang mit Methoden des ML, insbes. in der Bildverarbeitung und Zeitreihenanalyse
- Kenntnisse in der Softwareentwicklung (Spezifikation, Entwurf, Implementierung und Test), vorzugsweise in C++, Python und Matlab
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Fähigkeit zum selbständigen Arbeiten und zur Teamkommunikation

Unser Angebot

- Arbeit an anspruchsvollen und innovativen Lösungen
- Flexible Arbeitszeitregelung
- Kollegiales Umfeld
- Vernetzung von Arbeit und Qualifizierung
- Zuschuss zum Jobticket
- Förderung der Zukunftsvorsorge und Gesundheitsmanagementsystem
- Sehr gute ÖPNV-Anbindung und Parksituation

Ansprechpartnerin: Frau Dr. Cornelia Neubert

bewerbung@fusionsystems.de
Wir freuen uns auf vollständige Bewerbungsunterlagen in einer pdf-Datei (max. 5 MB)

Scan mich!

