

## Entwicklungsingenieur Künstliche Intelligenz (m/w/d)



### 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:

- Algorithmenentwicklung im Thema Künstliche Intelligenz, insbesondere Maschinelles Lernen
- Erarbeitung mathematischer Modellansätze, um problemspezifische Aufgaben zu lösen
- Erzeugung einer entsprechenden Datenbasis als Grundlage für intelligente Lernalgorithmen
- Implementierung und Test der entwickelten Methoden
- Mitarbeit in Projekten aus den Bereichen Automobil, Produktion und Healthcare

### Ihre Kernkompetenzen:

- Abgeschlossenes Studium der Informatik, Mathematik, ET/IT, Physik oder ähnliche Studienrichtungen
- Begeisterung für den Themenbereich Künstliche Intelligenz
- Erfahrung im Umgang mit den Methoden des Maschinellen Lernens, insbesondere mit Neuronalen Netzen
- Kenntnisse in der Softwareentwicklung (Spezifikation, Entwurf, Implementierung und Test), vorzugsweise mit Python
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Fähigkeit zum selbständigen Arbeiten und zur Teamkommunikation

### Unser Angebot:

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

Ansprechpartnerin: Frau Neubert  
Wir freuen uns auf vollständige Bewerbungsunterlagen in einer pdf-Datei (max. 5 MB)  
[bewerbung@fusionsystems.de](mailto:bewerbung@fusionsystems.de)

scan mich!

