

Tailoring Technology to People. This is us!

BE A PART OF US!



Humatects ist ein junges und wachsendes Unternehmen aus Oldenburg. Wir entwickeln Mensch-Maschine Interaktion für die Überwachung und Steuerung sicherheitskritischer Prozesse in den Bereichen Luft-, Raum-, Schifffahrt und Straßenverkehr. Zu unseren Kunden gehören namhafte Industrieunternehmen wie u.a. Airbus DS, ATLAS Elektronik, Continental, Fiat und EWE.

Mitarbeiter (w/m) für die Entwicklung von Algorithmen zur Anwendung von Machine Learning Verfahren

- Was Dich auszeichnet :**
- überdurchschnittlich abgeschlossenes Informatikstudium,
 - vertiefte Kenntnisse in probabilistischer Modellierung und Maschinellem Lernen,
 - Programmierkenntnisse in C++ oder vgl. Programmiersprachen,
 - Kenntnisse und starkes Interesse an Mensch-Maschine Interaktion,
 - sichere und flüssige Kommunikation in Englisch,
 - Innovationsgespür sowie selbständige & verantwortungsbewusste Arbeitsweise,
 - offene Persönlichkeit mit Leidenschaft und Herzblut für Deine Arbeit.

- Deine Aufgaben :**
- Anforderungsanalyse für Adaptive Automatisierungssysteme für automatisiertes Autofahren,
 - konzeptionelle Erweiterung eines probabilistischen Fahrermodells um maschinelle Lernverfahren,
 - Realisierung von Algorithmen zum maschinellen Lernen von Manöverentscheidungen beim Autofahren,
 - softwaretechnische Implementierung der Algorithmen innerhalb eines probabilistischen Fahrermodells,
 - Versuchsplanung und -durchführung zur Datengewinnung und Evaluierung

Was wir bieten: Wir bieten ein junges, innovatives Umfeld mit sympathischen, kreativen und hochmotivierten Kollegen sowie flachen Hierarchien. Bei uns verbindet sich die Energie eines Start-Ups mit großer Aufmerksamkeit für die individuellen Stärken jedes Mitarbeiters. Du hast bei uns die Möglichkeit, schnell Verantwortung zu übernehmen, auf die wir durch gezielte Fortbildung vorbereiten. Das Tätigkeitsfeld ist herausfordernd, bietet viel Abwechslung und Freiraum für kreative Entfaltung.

Du hast Spaß daran, richtig was zu bewegen? Klasse! Überzeuge uns von Dir und sende Deine Bewerbung.

Kontakt u. Infos: jobs@humatects.de www.humatects.com