



Studien-/Abschlussarbeit Maschinelles Lernen / Künstliche Intelligenz

Startup

Automatisierte
Transportsysteme

Dresden

Studien-
/Abschlussarbeit

ML / KI

Innerbetriebliche Transportsysteme sind unsere Leidenschaft. Wir generieren den Digital Twin für alle Arten automatisierter Transportsysteme, ob schienengeführt oder freifahrend, an der Decke oder am Boden. Unsere Software bietet einen durchgängigen Workflow von der Planung bis zum täglichen Betrieb eines AMHS mit Live-Visualisierung, Analyse, Anpassung und Simulation. Damit helfen wir produzierenden Hightech-Unternehmen, ihre Fertigung effizienter und robuster zu machen.

Deine Ideen helfen uns

Maschinelles Lernen und Künstliche Intelligenz sind komplizierte Technologien. Wir nutzen sie zur Analyse komplexer Transportflüsse und zur Prognose von Störungen in diesen. Deine Arbeit ist genau diesem spannenden Feld angesiedelt. Ziel ist es mit ML/KI-Methoden unsere Analyseergebnisse zu verbessern oder sogar neue Analysen zu entwickeln.

Hierfür hast Du den größtmöglichen Freiraum – auch um deine eigenen Ideen umzusetzen.

Wir begleiten deine Einarbeitung aktiv - sofern nötig – und auch danach fördern wir deine Entwicklung. Sie ist sogar ausdrücklich erwünscht.

Was erwartet dich?

Unser Büro befindet sich in zentraler Lage – nicht weit von der Uni entfernt. Dort erwartet dich ein modern und ergonomisch eingerichteter Arbeitsplatz. Kostenlose Getränke und Snacks sind ebenso selbstverständlich wie regelmäßige Coachings und Gesundheitsmaßnahmen.

Dass Du dich wohl fühlst, ist uns wichtig! Deshalb kannst Du deinen Arbeitsort und Zeiteinteilung frei wählen.

Bei Bedarf können wir gerne deine Arbeit mit einem Praktikum oder Werkvertrag ergänzen.

Was solltest Du mitbringen?

Deine Studienrichtung oder Noten sind uns eigentlich egal. Bei uns zählt dein Können. Hierzu sollten Erfahrung in einer modernen Programmiersprache (vorzugsweise Java, TS oder C#), Erfahrung mit Simulationstechniken sowie ein technisches Grundverständnis gehören. Englisch ist Pflicht in unserem Tätigkeitsfeld und solltest Du mindestens fließend sprechen und schreiben können.

Wir pflegen keine Hierarchien. Eine selbstständige und verantwortungsbewusste Arbeitsweise ist daher unerlässlich, damit Du dein Potential bei uns voll entfalten kannst.

Kontakt

Wenn Du uns gerne kennenlernen möchtest, richte deine Bewerbung an

Martin Erler: jobs@flowlogix.de

oder rufe einfach an, wenn Du Fragen hast: 0151 51088976

Wir freuen uns darauf, Dich kennenzulernen!