



Softwareentwickler Full Stack (m/w/d) Datenanalyse Robotik

Algorithmen, die im wörtlichen Sinne etwas bewegen – Industrieroboter, die dank Sensoren und intelligenter Software mehr sind als stumpfe, repetitive Maschinen – Roboterprogrammierung ganz ohne Kenntnis ihrer Programmiersprache – dazu datengetriebene Optimierung der Roboterbewegungen.

Klingt spannend? Ist es!

Software für die Robotik ist unsere Leidenschaft. Deshalb entwickeln wir Tools für roboterbasierte, sensorgestützte Automatisierung und lösen damit die spannenden industriellen Herausforderungen unserer Zeit. Als Technologieführer treiben wir die Programmierverfahren dahinter seit Jahren kontinuierlich voran. Unsere Software deckt den kompletten Stack von Regelungstechnik über IOT/Big Data bis zum Machine Learning ab. Gleichzeitig betreut unser engagiertes und dynamisches Team namhafte Kunden in rund 20 Ländern und aus über einem Dutzend unterschiedlicher Industrien.

Werde Teil von ArtiMinds Robotics und gestalte mit uns die Zukunft!

An unserem Standort in der TechnologieRegion Karlsruhe suchen wir aktuell Verstärkung für unser „Full Stack“-Entwicklerteam, um der fortschreitenden Digitalisierung in der Industrie mit „ArtiMinds Learning & Analytics for Robots“ ein immer intelligenteres Software-Werkzeug bereitzustellen.

DEINE AUFGABEN:

- Softwareentwicklung (Full Stack) für eine grafische Datenanalysesoftware für die Auswertung, Optimierung und Prädiktion von Industrieroboterdaten
- Erarbeiten von interaktiven Nutzerschnittstellen und einer intuitiven Darstellung von Daten, Analysen und Statistiken
- Entwicklung von Algorithmen für die automatische Erstellung prozessspezifischer Analysen unter Berücksichtigung relevanter industrieller Fragestellungen
- Arbeit mit spannenden Datensätzen aus realer Produktion
- Data Engineering, mit Echtzeitdaten und Archivdaten aus SQL-Datenbanken
- Kunden- und anforderungsorientierte Umsetzung neuer Funktionen und Softwareanpassungen, auch ohne Lastenhefte

DAS ZEICHNET DICH AUS:

- Du bringst mindestens 3 Jahre Vollzeitberufserfahrung als Softwareentwickler (Full-Stack) sowie Fortgeschrittenen- bis Expertenlevel in JavaScript (Node JS, Vue, Plotly, three.js etc) und SQL mit
- Du hast bereits Erfahrung mit REST-Architekturen und git gesammelt
- Du verfügst über ein gutes technisches Verständnis rund um Datenaufbereitung und Visualisierung
- Du bist in der Lage, Dich schnell in bestehende Code-Basen einzuarbeiten
- Analytisches und lösungsorientiertes Denken sowie eine selbstständige Arbeitsweise in Abstimmung mit dem Team sind für Dich selbstverständlich
- Du beherrschst Deutsch oder Englisch verhandlungssicher
- Es ist Dein großer Wunsch, mit Spitzentechnologie zu arbeiten
- Eine strukturierte Arbeitsweise und zielgerichtete Kommunikation bzw. Wissensaufbereitung runden Dein Profil ab

EIN PLUS IST:

- Du hast Grundlagenwissen und Erfahrung mit industriellen Fragestellungen im Bereich Robotik
- Du verfügst über Kenntnisse in der maschinellen Bildverarbeitung mit Deep Learning
- Du könntest bereits Erfahrung mit Python sammeln

DAS BIETEN WIR DIR:

- Mitarbeit in einem professionellen, hoch innovativen und dynamischen Unternehmen
- Flache Hierarchien mit offenem, aktivem Austausch quer durch alle Firmenbereiche und Abteilungen und einer Duz-Kultur
- Aktive, individuelle Unterstützung Deiner persönlichen Weiterentwicklung
- Kurze Wege und schnelle Entwicklungszyklen statt schwerfälliger Bürokratie und festgefahrener Prinzipien
- Moderne Räumlichkeiten ohne Großraumbüros
- Flexible Arbeitszeiten und Möglichkeiten für anteilige mobile Arbeit
- Regelmäßige Team- und Sportevents, gratis Obst & Getränke
- Softwareentwicklung mit modernen Frameworks & Plattformen

KLINGT DAS INTERESSANT?

Dann sende uns einfach Deine vollständigen Bewerbungsunterlagen an personal@artiminds.com

Wir freuen uns auf Dich!

Weitere Informationen über uns findest Du auf www.artiminds.com