Java Developer / Full Stack Developer (m/w/d)

Sie wollen nicht nur sich, sondern auch die Welt spürbar weiterentwickeln? Sie suchen spannende, technisch/technologische Herausforderungen und möchten eng mit einer Vielzahl von Akteuren daran mitwirken, das Thema "Unbemannte autonome Mobilität" in all seinen Facetten nach vorne zur bringen und zu gestalten? Sie sind Menschen gegenüber offen und lieben kreatives, eigenständiges Arbeiten? Dann sind Sie bei TITUS Research genau richtig.

Für die Durchführung nationaler und internationaler Projekte suchen wir ab sofort **Java Developer / Full Stack Developer (m/w/d)**. In einem dynamisch, agilen Team sind Sie zuständig für die Softwareentwicklung.

Unser 2018 gegründetes Unternehmen TITUS Research mit Sitz in Wildau bearbeitet, gemeinsam mit nationalen und internationalen Partnern aus Wirtschaft und Wissenschaft, anwendungsbezogene Forschungs- und Entwicklungsprojekte im wachsenden Ökosystem autonomer Systeme. Die Handlungsfelder umfassen unterschiedlichste Verkehrsträger zu Land, zu Wasser und in der Luft sowie dedizierte Infrastrukturkomponenten, missionsspezifische Herausforderungen und begleitende Services.

Ihre Aufgabenschwerpunkte:

- Sie entwickeln zusammen mit unserem Team anwendungsbezogene IT-Konzepte.
- Somit kreieren, konzipieren, entwickeln, dokumentieren, testen und debuggen Sie Softwarelösungen. Die darauffolgende Pflege und Weiterentwicklung des Systems gehört natürlich auch dazu.
- Bzgl. der konkreten Entwicklung ist ihre Aufgabe die Entwicklung des Backends und des Frontends mit all seinen Datenbanken, Microservices, Schnittstellen etc. und natürlich einer anwenderorientierten/benutzerfreundlichen UI.
- Sie wirken maßgeblich an der Entwicklung einer Basis für die breite Nutzung von KI (ML, DL) entlang unserer Handlungsfelder mit.
- Unter Nutzung von Plattformen und Bibliotheken (z. B. TensorFlow und Keras) realisieren Sie wartbare Prototypen und Anwendungen, die sich auf konkrete Projektanforderungen beziehen.
- Dabei ermitteln Sie auch weitere F&E-Bedarfe.

Unsere Erwartungen:

- Sie haben Ihre Hochschulausbildung mit einem Bachelor oder einem Master in einem Informatik oder ingenieurwissenschaftlichen Studiengang erfolgreich abgeschlossen.
- Sie haben im Studium oder danach bereits erste Erfahrungen bei der Mitarbeit in Softwareentwicklung gesammelt.
- Sie haben Erfahrungen in der Schnittstellenprogrammierung und darüber hinaus kennen Sie sich mit der Konzipierung grafischer Benutzeroberflächen aus.
- Sie haben großes Interesse an Autonomen Systemen und den verbundenen Systemen.

- Frameworks wie beispielsweise Angular, TensorFlow, Theano, PyTorch, Keras, OpenCV und Programmiersprachen wie Python und Java sind Ihnen vertraut - der Umgang mit Datenbanken ist für Sie selbstverständlich.
- Sie verfügen über ein ausgeprägtes Verantwortungsbewusstsein und setzen sich mit hohem Engagement für den Erfolg unserer Projekte ein.
- Eine schnelle Auffassungsgabe und hohe Flexibilität zeichnen Ihre strukturierte und analytische Arbeitsweise aus.
- Für die Aufgabe benötigen Sie sehr gute Deutsch- sowie gute Englischkenntnisse.

Unser Angebot:

- Eine vielseitige und verantwortungsvolle Tätigkeit in einem dynamischen F&E-Umfeld mit vielen Gestaltungsmöglichkeiten.
- Die Möglichkeit, sich aktiv in ein spannendes und wachsendes Unternehmensumfeld einzubringen.
- Fachliche und persönlichkeitsbildende Weiterbildungsmöglichkeiten.
- Ein dynamisches, hochmotiviertes Team.
- Ein offenes, wertschätzendes und teamorientiertes Arbeitsklima.
- Eine attraktive leistungsgerechte Vergütung.
- Flexible Arbeitszeiten.
- Promotionsmöglichkeit für Masterabsolventen.

Sie möchten Teil unseres Teams werden?

Dann freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung. Für Fragen vorab steht Ihnen unser Bereichsleiter unter der Nummer 0172 7890779 sehr gern zur Verfügung.

Ansonsten senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen bitte an.

TITUS Research GmbH
Stichwort: JAVA
Schmiedestraße 2B
15745 Wildau

Wir freuen uns auf Sie!