



Softwareentwicklung ist, wenn 150 Köpfe gemeinsam herausfordernde, maßgeschneiderte Lösungen entwickeln. Wenn die spezifischen Bedürfnisse von Branchen wie der Automobilindustrie, Automatisierungstechnik und Logistik keine abstrakten Konzepte, sondern nur das nächste Projektziel sind.

Verantwortlich für die Qualität unserer Arbeit sind handverlesene Mitarbeiter, die routiniert neue, moderne Softwareanwendungen entwickeln und die Visionen unserer Kunden zielstrebig in die Tat umsetzen. Wir sind Softwareentwickler. Von ganzem Herzen.

PRAXISSEMESTER: FULL-STACK WEBAPP ENTWICKLUNG IM UMFELD VON TIMESERIES ANALYTICS

SOMMERSEMESTER 2024

Aufgabenbeschreibung

Während dieses Praxissemesters erhalten Sie die Möglichkeit, sich tiefgehend in die Technologien einer modernen Web-App in Frontend (React) und Backend (Golang) einzuarbeiten. Neben der Entwicklung spezifischer neuer Features arbeiten Sie auch an einem modularen Baukastensystem, das als Grundlage für die rasche Entwicklung weiterer Web-Apps in ähnlichem Kontext dient.

Sie tragen als Teil eines engagierten Entwicklungsteams zur Weiterentwicklung des Gesamtsystems bei. Dabei nutzen Sie moderne Technologien, darunter Cloud Native Development auf einem On-Premises-Kubernetes-Cluster, eine eigenen Verdaccio Component Library im Frontend sowie einer Microservice-Architektur im Backend.

Zusätzlich eröffnet sich Ihnen die Möglichkeit, wertvolle Erfahrungen in den angrenzenden Bereichen der Infrastrukturentwicklung und des Machine Learning zu sammeln, sollte Ihr Interesse in diese Richtungen gehen.

Ihr Profil

- Immatrikuliert/e Student/in der Fachrichtung Informatik, Software Engineering, technische Informatik, Mathematik oder eines vergleichbaren Studiengangs mit informationstechnischen Schwerpunkten
- Interesse und idealerweise Grundkenntnisse in der Full Stack Web-App-Entwicklung
- Gute Programmierkenntnisse, idealerweise mit TypeScript (React) und Golang
- Interesse und idealerweise Grundkenntnisse in Maschinellen Lernen sowie Spaß an Automatisierungs- und Infrastrukturthemen
- Strukturierte Arbeitsweise und Teamgeist

Unser Angebot

- Wir unterstützen Sie durch sehr erfahrene Entwickler/innen
- Sie werden Teil eines professionellen und engagierten Teams
- Im Rahmen der anfallenden Aufgaben bieten wir Ihnen flexible Arbeitszeiten sowie eine freie Zeiteinteilung
- Sie gewinnen erste praktische Industrieerfahrung
- Möglichkeit zur späteren Bachelorarbeit im Unternehmen

Interessiert?

Dann senden Sie uns bitte Ihre aussagefähigen Bewerbungsunterlagen mit einer aktuellen Notenübersicht aus dem Studium und unter Angabe des möglichen Eintrittstermins über das Karriereportal unserer Website. Nutzen Sie hierfür einfach den Button "Bewerben". Für Fragen steht Ihnen unsere Personalabteilung unter [0711 / 400 48 100](tel:071140048100) gerne zur Verfügung.