



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: ERWEITERUNG EINER PROGRAMMIER-PLATTFORM

SOMMERSEMESTER 2020

Aufgabenbeschreibung

Für die Ausbildung unserer Studenten und jungen Mitarbeiter kommt eine selbst erstellte Web-Plattform zum Einsatz. Diese Plattform setzt auf Gamification und bietet den Auszubildenden der jeweiligen Erfahrung entsprechende Programmier-Aufgaben an. Nach Lösung einer Aufgabe wird diese durch das System automatisch auf Korrektheit geprüft und ein Code-Review Prozess angestoßen. Bei diesen Code-Reviews wird die Qualität des Codes bewertet. Auch bietet das System die Möglichkeit, Programmierwettbewerbe zu veranstalten. Dieses System soll um weitere Funktionen, wie zusätzliche Achievements, Programmiersprachen oder Wettbewerbe, erweitert werden. Technologisch basiert das System auf C#, ASP.NET Core und Docker. Es besitzt inzwischen eine umfangreiche, aber gut gepflegte Codebasis. Das Projekt kann auch als Gruppenarbeit mit mehreren Studenten durchgeführt werden. Die genauen Anforderungen werden gemeinsam mit den Studenten erarbeitet.

Ihr Profil

- Immatrikulierter Student der Fachrichtung Informatik, Software Engineering, techn. Informatik, Mathematik oder eines vergleichbaren Studiengangs mit informationstechnischen Schwerpunkten
- Interesse an der Entwicklung von Websystemen
- Idealerweise Kenntnisse in der Programmierung von C#
- Strukturierte Arbeitsweise und Teamgeist

Unser Angebot

- Wir unterstützen Sie durch sehr erfahrene Entwickler
- 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 in diesem Themengebiet

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 Herr Kevin Erath unter 0711/ 305 111 - 50 gerne zur Verfügung.