

Stellenangebot als Werkstudent

Als Genossenschaft für skalierende Informations- und Kommunikationstechnologie in IoT und Industrie 4.0 unterstützen wir mit unseren Lösungen insbesondere kleinere Unternehmen aus der Region bei ihren Digitalisierungsaufgaben. Die SCALE it eG und ihre Mitglieder beteiligen sich zudem aktiv am Aufbau des Schauplatzes Industrie 4.0 "Be:Greifbare Bausteine für die digitalisierte Produktion" am Digitalisierungszentrum digiZ in Aalen.

Die SCALE it eG ist eine industrielle Genossenschaft mit Sitz in Aalen. Dort entwickelt die Genossenschaft seit 2020 mit Webtechnologien pragmatische Lösungen für ihre Mitglieder. Damit werden Hardware zu digitalen Zwillingen, Software zu industriellen Apps und Plattformen einsatztauglich in der Produktion des Mittelstands. Unsere Kunden machen damit ihre Fabriken und Produkte reif für die Transformation in ihre Produktion Industrie 4.0.

Schwerpunkt:

Entwicklung von Webtechnologien

Sie werden die Genossenschaft und ihre Mitglieder unterstützen bei:

- o dem Aufbau von modernen DevOps Technologien
- o der Erstellung von skalierenden Softwareinfrastrukturen
- o der Entwicklung digitaler Prozesse für die vereinfachte Inbetriebnahme von Apps
- o der Inbetriebnahme von industriellen Apps und Workflows auf digitalen Plattformen

Sie haben

- o Interesse ihre erlernten Programmierkenntnisse in die Praxis umzusetzen
- o Vorkenntnisse in der Programmierung von Web-Anwendungen

Sie

- o sind aktuell an einer Hochschule oder Universität
- o verfolgen einen Abschluss der Informationstechnik oder verwandten Fachgebieten
- o haben bereits erste, praktische Erfahrungen in der Industrie gesammelt

Wünschenswert sind

- o Kenntnisse in Web-Programmiertechnologien (HTML5, CSS, Angular, .NET core, nodeJS, Python)
- o erste Erfahrungen im Umgang mit Container-Technologien (Docker) und Container-Orchestrierung
- o erste Erfahrungen in der Nutzung moderner Kommunikationsschnittstellen (MQTT, REST, OPC UA, TSN)
- o Talent in selbstständiger, teamorientierter Arbeitsweise

Weitere Informationen erhalten Sie über die Geschäftsstelle der SCALE it eG, Frau Keefer

hkeef@scale-it.org

Mobil. +49 163 51910 29

SCALE it eG * Blezingerstraße 15 * 73430 Aalen * www.scale-it.org

SCALE it - Digitalisierung greifbar machen