

Wir suchen einen

Werksstudent Informatik IoT (m/w)

AUCOTEAM GmbH steht für Lösungen und Innovationen in verschiedenen Branchen durch Automation & Informationstechnologie. Zu unseren Kunden gehören Großunternehmen und mittelständische Firmen in Deutschland und weltweit sowie öffentliche Auftraggeber.

Zur Unterstützung unseres Teams suchen wir einen Werksstudent Informatik IoT.

Ihre Aufgaben:

- Sie unterstützen unser Team bei der Konzeption, Design und Spezifikation von Lösungen im Industrie 4.0 und IoT-Kontext in verschiedenen Branchen
- Sie sind an der Auswahl und Konfiguration von Hardwarekomponenten beteiligt
- Sie sind an der Auswahl, Programmierung und Testung von Softwarekomponenten (Technologien, Frameworks, Entwicklungswerkzeugen) für IoT-Lösungen beteiligt
- Sie unterstützen uns beim Aufbau einer geeigneten Cloudplattform und der Erstellung von Cloud-Services
- Sie können bei uns Ihre Bachelor-/Masterarbeit verfassen

Ihr Profil:

- Student eines Hoch- /Fachhochschulstudiums der Informatik, Software Engineering, Elektrotechnik mit Spezialisierung IT oder vergleichbar und haben bereits ein Fachsemester abgeschlossen
- Kenntnisse und Verständnis moderner Softwarearchitekturen, idealerweise Cloud-Technologien
- Gute Kenntnisse/Erfahrungen in der Softwareentwicklung mit Sprachen/Technologien wie:
 - JavaScript, node.js, NODE RED, gern auch C
 - JSON, XML
 - OPC UA, MQTT, AMQP, TCP/IP
- Entwicklung neuer Ideen und Kreativität, Begeisterung für neue Technologien
- Erfahrung mit Linux und Open Source Software
- erste Kenntnisse und Erfahrungen mit Single-Board-Rechnern wie Arduino oder Raspberry Pi
- sehr gute analytische, kommunikative und konzeptionelle Fähigkeiten
- eigenverantwortliche, zielorientierte und strukturierte Arbeitsweise
- sichere Deutsch- und gute Englischkenntnisse in Wort und Schrift

Wir bieten Ihnen:

- innovative, spannende und anspruchsvolle Aufgaben mit Eigeninitiative und Gestaltungsfreiraum
- eine angemessene Vergütung und flexible Arbeitszeiten
- ein innovatives Unternehmen mit flachen Hierarchien und kurzen Entscheidungswegen
- ein angenehmes Betriebsklima in einem offenem Team
- vielfältige Perspektiven für ihre persönliche und berufliche Entwicklung
- Möglichkeit, an Events oder Messen teilzunehmen

Wir freuen uns über Ihre aussagekräftige Bewerbung unter Angabe der Stellenreferenz „Werksstudent Informatik IoT“.

AUCOTEAM GmbH
Frau Dana Slimani
E-Mail: dslimani@aucoteam.de
Telefon +49 (0)30/42188-425