

# IoT Application Engineer (m/w)

 Digital Capability Center  
Aachen

## Unser Profil

Die ITA Academy GmbH ist eine Ausgründung des Instituts für Textiltechnik der RWTH Aachen (ITA) und bietet Trainings und berufliche Weiterbildung für die Themen Textiltechnik und Digitalisierung an.

Die ITA Academy GmbH ist Gründungsmitglied und Betreiber des Digital Capability Center Aachen (DCC), einer Modellfabrik für digitale Produktion. Im DCC erfolgt die technische Entwicklung von digitalen Applikationen für eine realitätsgetreue Produktionslinie. Im Rahmen von Trainings werden Unternehmen für die individuelle digitale Transformation ausgebildet.

## Ihr Profil

- Hervorragend abgeschlossenes Studium der Elektrotechnik/ techn. Informatik/ Mechatronik/ Automatisierungstechnik (Bachelor/Master oder vergleichbar)
- Kenntnis über mind. eine objektorientierte Programmiersprache
- Erfahrung mit SPS-Programmierung, Datentypen und Schnittstellen
- Erfahrung im Bereich Sensorik und Messtechnik
- Freude an Technik und Wissensvermittlung
- Sichere Englischkenntnisse in Wort und Schrift

## Ihre Aufgaben

- Mitgestaltung der Entwicklungsroadmap des DCC Aachen
- Technische Entwicklung von Digitalisierungslösungen (App-Programmierung, SPS-Programmierung, Mikrocontroller-Programm.)
- Koordination des studentischen Entwicklungsteams
- Durchführung von Trainings für Unternehmen auf Basis der von Ihnen entwickelten Lösungen



Ihr Ansprechpartner für Vorabinformationen und die elektronische Zusendung der Bewerbungsunterlagen:

Marco Saggiomo, M.Sc.

Fon: +49-(0)241-80 49 117

E-Mail: [m.saggiomo@ita-academy.de](mailto:m.saggiomo@ita-academy.de)

DCC Aachen | Vaalser Str. 460 | 52074 Aachen

[www.dcc-aachen.de](http://www.dcc-aachen.de)

