



**KARRIERE.FIR.DE**

Am FIR an der RWTH Aachen begleiten wir Unternehmen auf ihrem Weg zur Industrie 4.0 und entwickeln Methoden und Verfahren für die Umsetzung der digitalen Transformation. Dazu zählen u. a. die Entwicklung digitaler Geschäftsmodelle, die Anwendung neuester Industrie-4.0-Technologien sowie die Gestaltung von Prozessen und Digitalisierungsstrategien. Zum nächstmöglichen Zeitpunkt suchen wir:

## Studentische Hilfskraft (m/w/d) für ein Forschungsprojekt im Kontext IoT & Cybersecurity

8-10 Stunden / Woche

### Deine Aufgaben:

- Du unterstützt primär bei einem Forschungsprojekt im Kontext IoT-Sicherheit
- Du recherchierst zu Smart Home Anwendungsfällen und deren Anwendern
- Du entwickelst eigenständig Systemanforderungen und Lösungskonzepte
- Du wirkst an Präsentationen und Workshops mit
- Du arbeitest an wissenschaftlichen und praxisbezogenen Veröffentlichungen mit

### Das solltest Du mitbringen:

- Du studierst (Wirtschafts-)Ingenieurwesen, Betriebswirtschaftslehre, (Wirtschafts-)Informatik oder ähnliches
- Du verfügst über sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Du zeichnest dich durch eine selbstständige und teamorientierte Arbeitsweise und bringst Eigeninitiative mit
- Du bist sicher im Umgang mit den gängigen MS-Office-Programmen, insbesondere Excel und PowerPoint
- Beabsichtigte Mindestvertragsdauer: 1 Jahr

### Wir bieten Dir:

- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben in Industrie- und Forschungskontext
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten
- ein modernes, kollegiales und digitales Arbeitsumfeld
- Raum für Kreativität und Deine persönliche Weiterentwicklung

Wir sind gespannt auf Deine Bewerbung! Bewirb Dich jetzt und sende Deine vollständigen Unterlagen (**Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse/Notenspiegel**) an:

**Kerstin Lörsch, M.Sc.** · Informationsmanagement  
Tel.: +49 177 5790 045 · E-Mail: [Kerstin.Loersch@fir.rwth-aachen.de](mailto:Kerstin.Loersch@fir.rwth-aachen.de)  
FIR e. V. an der RWTH Aachen · Campus-Boulevard 55 · 52074 Aachen