



**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. Die Anwendung neuester Industrie-4.0-Technologien sowie die Gestaltung von Prozessen und Digitalisierungsstrategien für die Circular Economy erproben wir in unserer Demonstrationsfabrik.

## Studentische Hilfskraft (m/w/d) Demonstrationsfabrik Aachen

8 Stunden / Woche

### Das könnten Deine Aufgaben sein:

- Konzeption, Umsetzung und Weiterentwicklung innovativer Anwendungsfälle im Bereich Industrie 4.0
- Entwicklung von fachübergreifenden Konzepten der IT-Systemlandschaft und IT-Architekturen
- Unterstützung bei der Organisation und Durchführung von Führungen durch die Demofabrik Aachen
- Verantwortung für die fortlaufende Funktionsfähigkeit von Use Cases

### Das solltest Du mitbringen:

- Du studierst Produktionstechnik, Maschinenbau, Informatik, oder ähnliches
- Du bist fasziniert von den Möglichkeiten der 4. industriellen Revolution und möchtest aktiv an deren Gestaltung mitwirken
- Du hast ein sicheres Auftreten und verfügst über gute Deutsch- und Englischkenntnisse
- Dich zeichnet eine selbstständige und zielorientierte Arbeitsweise aus
- Du bringst Erfahrung mit Programmiersprachen und MS Office-Programmen mit

### Das kannst Du erwarten:

- Einblicke in das Industrie- und Forschungsgeschäft in Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen und Forschungspartnerinnen und -partnern
- Wertvolle Praxiserfahrung in einem hochinnovativen Umfeld, Aufbau von Wissen im Bereich Industrie 4.0
- Ein modernes, kollegiales und digitales Arbeitsumfeld mit flexibler Zeiteinteilung
- Exklusive Einblicke in neueste Technologien und Produktionsprozesse
- 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:

**Janis Simons** · Produktionsmanagement  
Tel.: +49 241 47705-406 · E-Mail: [Janis.Simons@fir.rwth-aachen.de](mailto:Janis.Simons@fir.rwth-aachen.de)  
FIR e. V. an der RWTH Aachen · Campus-Boulevard 55 · 52074 Aachen