



## Studentische Hilfskraft (m/w/d) Hochflexible Digitale Produktion

9-18 Stunden / Woche

Am FIR an der RWTH Aachen unterstützen wir Unternehmen auf ihrem Weg zur Industrie 4.0 und entwickeln innovative Methoden für die digitale Transformation. Ein Beispiel dafür ist unser Forschungsprojekt nexAMo, bei dem wir zusammen mit Industriepartnern eine hochflexible und vollständig digital integrierte Matrixproduktion entwickeln. Zu den Schwerpunkten zählen die Entwicklung eines modularen Hard- und Softwarekonzepts, die Anwendung neuester Industrie-4.0-Technologien sowie die Gestaltung von Prozessen und Digitalisierungsstrategien.

### Das könnten Deine Aufgaben sein:

- Mitarbeit an einem aktuellen **Forschungsprojekt**
- Entwicklung von **strategischen Konzepten** und Darstellung in PowerPoint,
- Mitarbeit an wissenschaftlichen und praxisbezogenen **Veröffentlichungen**
- Mitgestaltung und Durchführung von **Workshops**
- Eigenverantwortlichkeit bis hin zur eigenständigen Bearbeitung von Arbeitspaketen

### Das solltest Du mitbringen:

- Du studierst Wirtschaftsingenieurwesen, Maschinenbau, Informatik oder ähnliches
- Du verfügst über sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift
- Dich zeichnet eine selbstständige und engagierte sowie sorgfältige und zielorientierte Arbeitsweise aus
- du bist sicher im Umgang mit den gängigen MS-Office-Programmen

### Das kannst Du erwarten:

- Einblicke in das Industrie- und Forschungsgeschäft in Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen und Forschungspartnerinnen und -partnern
- interessante, anspruchsvolle und abwechslungsreiche Aufgaben in einem dynamischen Team
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung, eigenständigem Arbeiten und Raum für eigene Ideen und deine persönliche Weiterentwicklung
- Mitarbeit an einem der modernsten Forschungscluster Europas

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

**Janis Simons**, M.Sc. · 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

