



## Studentische Hilfskraft

**Thema:** Smart Maintenance in der Praxis erleben

**Beginn:** ab sofort bei 10 Wochenstunden    **Bereich:** Dienstleistungsmanagement

### Aufgabenstellung:

Wir suchen motivierte Verstärkung für unser Team im Competence-Center Instandhaltung, das im direkten Austausch mit prominenten Unternehmen an relevanten Fragestellungen rund um das Thema *Smart* und *Predictive Maintenance* forscht. Die Organisation spannender Workshops und Umfragen mit Industriepartnern gehört dabei genauso zum Arbeitsalltag wie das Mitwirken in aktuellen und abwechslungsreichen Forschungsprojekten.

Im Einzelnen werden folgende Aufgaben bearbeitet:

- Unterstützung von Industrie- und Forschungsprojekten,
- Organisation von Umfragen und Workshops mit Industriepartnern,
- Mitarbeit an wissenschaftlichen und praxisbezogenen Veröffentlichungen,
- Durchführung und Auswertung von Studien,
- eigenständige Recherche wissenschaftlicher Texte und Aufbereitung von Literatur,
- Unterstützung im Tagesgeschäft.

### Voraussetzungen:

- Studierende(r) aus den Bereichen Maschinen- oder Wirtschaftsingenieurwesen
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift,
- sicherer Umgang mit MS-Office-Anwendungen,
- engagierte, teamorientierte und selbständige Arbeitsweise,
- beabsichtigte Mindestdauer des Engagements: mind. 1 Jahr

### Wir bieten:

- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben,
- die Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb,
- zu Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen und Forschungspartnern,
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten,
- Betreuung von themenverwandten Studien- oder Abschlussarbeiten.

Bitte schicken Sie bei Interesse Ihre Unterlagen (kurzes Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, aktueller Auszug des Notenspiegels) in digitaler Form an die angegebene E-Mail-Adresse.

### Ansprechpartner:

Frederick Birtel, M.Sc.

Telefon: +49 241 47705-204

E-Mail: Frederick.Birtel@fir.rwth-aachen.de



**FIR an der RWTH Aachen**  
**Campus-Boulevard 55**  
**52074 Aachen**

**Forschen · Beraten · Promovieren. Bei uns ist Wissenschaft die Praxis.**