



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

Mit Erforschung und Transfer innovativer Lösungen leistet das FIR einen Beitrag zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmen. In einem anwendungsorientierten Forschungsprojekt befassen wir uns mit der Steigerung der Datenqualität für Rückmeldedaten in der Produktion durch die Identifikation und Modellierung logischer Beziehungen zwischen unterschiedlichen Informationsquellen.

Deshalb suchen wir ab sofort für 8 - 12 Stunden / Woche eine

Studentische Hilfskraft (m/w/d) im Themenfeld Produktionsdaten

Ihre Aufgaben:

Unterstützung der Projektbearbeitung, u. a.:

- Definition und Klärung der erforderlichen Datenqualität in der betrieblichen Praxis,
- Erarbeitung eines Referenzprozesses zur Erfassung von Rückmeldedaten im industriellen Umfeld,
- Auswahl und Anwendung von Data-Mining-Verfahren zur Steigerung der Datenqualität,
- Weitere Rechercharbeiten,
- Mitwirkung bei Treffen mit dem Konsortium und bei der Erstellung wissenschaftlicher Veröffentlichungen.
- Beabsichtigte Mindestdauer des Engagements: 1 Jahr.

Ihr Profil:

- Studierende*r aus den Bereichen Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen, Betriebswirtschaft oder Naturwissenschaft,
- sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift,
- sicherer Umgang mit MS-Office-Anwendungen,
- engagierte, teamorientierte und selbständige Arbeitsweise.

Wir bieten Ihnen:

- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben,
- die Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb,
- Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen und Forschungspartnern,
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten.

Ansprechpartner:

Jokim Janßen, M.Sc.

Telefon: +49 241 47705-413

E-Mail: Jokim.Janßen@fir.rwth-aachen.de

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