



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

Beschleunigte Marktzyklen, andauernde Globalisierung wie auch zunehmende Komplexität führen bei Unternehmen immer wieder zu neuen Herausforderungen. Eine Möglichkeit sich diesen Herausforderungen zu stellen ist die digitale Abbildung der Geschäftsprozesse mit Hilfe des digitalen Schattens, wobei häufig Track & Trace Systeme zum Einsatz kommen. Diese ermöglichen detaillierte Aussagen zu aktuellen und vergangenen Situationen bezüglich einzelner Prozesse und Produkte und machen hierdurch die zunehmenden Logistik- und Produktkomplexitäten beherrschbar.

Bachelor- / Master- / Projektarbeit zum Thema ,Track & Trace Systeme im Supply-Chain-Management‘

Deine Aufgaben:

- Ausarbeitung der theoretischen Grundlagen im Bereich Track & Trace wie auch im Supply-Chain-Management,
- Analyse von Anwendungsfeldern von Track & Trace Lösungen,
- Identifikation von Informationsbedarfen bezüglich der Eventdaten ,
- Diskussion, Dokumentation und Zusammenfassung der Ergebnisse.

Dein Profil:

- Studierende(r) aus den Bereichen Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen oder fachverwandter Studiengang,
- Selbstständigkeit, Zuverlässigkeit, sorgfältige Arbeitsweise und gute MS-Office-Kenntnisse,
- Vorkenntnisse im Bereich Supply-Chain-Management sind vom Vorteil (Interesse und die Absicht, sich mit dem Thema intensiv auseinander zu setzen, sind aber ausreichend).

Wir bieten Dir:

- Interessante und hochaktuelle Aufgaben,
- die Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb,
- 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 schicke uns bei Interesse Deine Unterlagen (kurzes Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse, aktueller Auszug des Notenspiegels) in digitaler Form an die angegebene E-Mail-Adresse.