



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

Ziel der Abschlussarbeit ist die Unterstützung der Entwicklung eines Tools zur effizienten Gestaltung des internen und externen Ersatzteilmanagements. Das Tool wird basierend auf einem Self-Assessment die Ist-Situation des Unternehmens im Ersatzteilmanagement ableiten und Handlungsempfehlungen formulieren.

Deshalb bieten wir ab sofort die Möglichkeit der Erstellung einer

Bachelor- oder Masterarbeit zum Thema ,Ersatzteilmanagement in der produzierenden Industrie im Kontext Industrie 4.0‘

Ihre Aufgaben:

- Erarbeitung eines Arbeitspaketes im Rahmen der Entwicklung des Tools
- Recherche- und Transferleistungen im Bereich des Ersatzteilmanagements
- Entwicklung eines praxisrelevanten und zielführenden Beitrages zur Gesamtentwicklung des Projektvorhabens

Ihr Profil:

- Studierende_r aus den Bereichen Maschinen- oder Wirtschaftsingenieurwesen, BWL o. ä.,
- sehr gute Deutschkenntnisse in Wort und Schrift,
- sicherer Umgang mit MS-Office-Anwendungen,
- engagierte, teamorientierte und selbständige Arbeitsweise.

Wir bieten Ihnen:

- Erarbeitung einer aktuellen Problemstellung aus der Industrie,
- Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb,
- Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen und Forschungspartnern,
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten,
- die Möglichkeit zum Verfassen einer relevanten Abschlussarbeit mit direktem Industriekontakt.

Ansprechpartner:

Themo Voswinckel, M.Sc.
Telefon: +49 241 47705-416
E-Mail: Themo.Voswinckel@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.