



KARRIERE.FIR.DE

In wirtschaftlich volatilen Zeiten stellen industrielle Services ein wichtiges Standbein für die Unternehmen des Maschinen- und Anlagenbaus dar. Während das Geschäft mit neuen Maschinen und Anlagen konjunkturabhängig ist, ist das Servicegeschäft nicht im selben Maße mit der wirtschaftlichen Großwetterlage verknüpft. Darüber hinaus lassen sich im Service, im Vergleich zum Produktgeschäft, wesentlich höhere Margen realisieren.

Im Gegensatz zu Produktions- oder Fabrikssystemen gibt es für industrielle Services noch kein ganzheitliches Klassifikationsmodell. Ziel dieser Arbeit ist eine vollständige Aufstellung der existierenden industriellen Services sowie die Einordnung dieser in das zu entwickelnde Klassifikationsmodell.

Bachelor- / Masterarbeit zum Thema: „Klassifikationsmodell für industrielle Services“

Deine Aufgaben:

- Aufnahme des Serviceportfolios der 100 größten Maschinen- und Anlagenbauer in Deutschland,
- Vertiefung der Aufnahmeergebnisse in 2-3 Tiefeninterviews,
- Untersuchung von Modellen zur Clusterung von industriellen Services,
- Entwicklung eines ganzheitlichen Klassifikationsmodells für industrielle Services,
- Einordnung der unterschiedlichen Services in das entwickelte Modell,
- Erstellung einer vollständigen Übersicht aller industriellen Services.

Dein Profil:

- Studierende:r aus dem Bereich Maschinenbau oder Wirtschaftsingenieurwesen,
- Erste Vorerfahrungen in der Instandhaltung oder der produzierenden Industrie wünschenswert,
- Interesse an Fragestellungen rund um den industriellen Service,
- Sehr gute Deutsch- und Englischkenntnisse in Wort und Schrift,
- Sicherer Umgang mit MS Office Anwendungen,
- Engagierte, teamorientierte und selbständige Arbeitsweise.

Wir bieten Dir:

- Sehr gute inhaltliche Betreuung,
- Zusammenarbeit für führenden Unternehmen aus dem Maschinen- und Anlagenbau,
- Mitarbeit an einer hochrelevanten Thematik,
- die Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb,
- schnelle Bearbeitung (vorwiegend) remote möglich,
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten.

Ansprechpartner:

Florian Schuldt, M. Sc.
Telefon: +49 241 47705-227
E-Mail: Florian.Schuldt@fir.rwth-aachen.de

Bitte sende uns deine Unterlagen (kurzes Anschreiben, Lebenslauf, Zeugnisse) in digitaler Form an die angegebene E-Mail-Adresse.