



Kleine und mittlere Unternehmen (KMU) des Maschinenbaus haben es bisher nicht geschafft, die kommerziellen Potenziale zu realisieren, die sich durch Industrie 4.0 bzw. die Vernetzung von Maschinen und Akteuren ergeben. Das Projekt *SubscriptionCanvas* nimmt sich dieser Herausforderung an und unterstützt KMU bei der strukturierten Entwicklung von subscriptionbasierten Leistungsversprechen. Im Zentrum des Projekts steht die Gestaltung eines KMU-gerechten Subscription-Canvas, der ein systematisches Vorgehen ermöglichen soll.

Deshalb bieten wir ab sofort die Möglichkeit der Erstellung einer

Bachelor-/Masterarbeit zum Thema ,Gestaltung und Implementierung eines Servicekonzepts im Kontext subscriptionbasierter Geschäftsmodelle‘

Ihre Aufgaben:

- Erarbeitung einer Methode zur Übertragung der Teilfunktionen eines Leistungsversprechens auf ein Servicekonzept im Maschinen- und Anlagenbau,
- Erstellung eines Methodenkatalogs zur Realisierung des entwickelten Servicekonzepts,
- Durchführung von Experteninterviews mit Industrieunternehmen zur Validierung der Ergebnisse.

Ihr Profil:

- Studierende*r aus den Bereichen Maschinenbau oder Wirtschaftsingenieurwesen,
- sehr gute Deutschkenntnisse (Level C2) in Wort und Schrift,
- sicherer Umgang mit MS-Office-Anwendungen,
- engagierte und selbständige Arbeitsweise.

Wir bieten Ihnen:

- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben,
- die Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb,
- Kontakt zu renommierten Unternehmen und Forschungspartnern,
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten,
- eine gewissenhafte Betreuung und einen fairen Arbeitsumfang.

Ansprechpartner:

Christian Holper, M.Sc.
Telefon: +49 241 47705-226
E-Mail: Christian.Holper@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.