



Täglich kommen neue Technologien auf den Markt, die Unternehmen einen strategischen Vorteil im globalen Wettbewerb bieten können – den Überblick darüber zu behalten wird zunehmend schwierig, gerade für KMU. Autonomes Technologiescouting stellt eine Lösung dieses Problems dar. Zur nachhaltigen Etablierung muss hierfür ein Business-Case geschaffen werden. Deshalb bieten wir ab sofort die Möglichkeit der Erstellung einer

Masterarbeit zum Thema ,Geschäftsmodelle für KI-basierte Technologiefrüherkennung‘

Ihre Aufgaben

- Eigenständige Recherche wissenschaftlicher Texte und Aufbereitung von Literatur,
- Analyse wirtschaftlicher Einflussfaktoren, den Business-Case Technologiescouting betreffend,
- Bewertung des wirtschaftlichen Nutzens von KI-basierter Informationsbeschaffung,
- Entwicklung eines Referenz- / Vorgehensmodells sowie eines Businessplans,
- Dokumentation von Ergebnissen.

Ihr Profil

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

Wir bieten Ihnen

- Mitwirkung an einem hochaktuellen Forschungsprojekt
- interessante und anspruchsvolle Aufgaben,
- die Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb,
- Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen und Forschungspartnern,
- schnelle Bearbeitung (vorwiegend) remote möglich – keine Anwesenheitspflicht vor Ort,
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten.

Ansprechpartner:

Florian Clemens, M.Sc.

Telefon: +49 241 47705-507

E-Mail: Florian.Clemens@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.