



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

Im Zuge der 2008 veröffentlichten Kryptowährung Bitcoin rückte die hierbei zugrundeliegende Technologie der Blockchain in den Fokus der Öffentlichkeit und der Forschung. Durch die stete Weiterentwicklung der übergeordneten Distributed-Ledger-Technologien, insbesondere im Bereich der Smart Contracts haben sich die Möglichkeiten des Einsatzes in den letzten Jahren deutlich erweitert. Somit ist es ebenfalls eine logische Konsequenz, dass sich vermehrt auch das produzierende Gewerbe mit den Einsatzmöglichkeiten von DLT befasst. Zurzeit fehlt es jedoch insbesondere im Kontext kleiner und mittlerer Unternehmen an einer wissenschaftlichen Aufbereitung relevanter Charakteristika sowie Zuordnungen, um die Auswahl einer geeigneten DLT ressourceneffizient zu gestalten.

Deshalb bieten wir ab sofort die Möglichkeit der Erstellung einer

Bachelor-/Master-/Projektarbeit zum Thema ,Konzeption einer Morphologie zur eindeutigen Charakterisierung gängiger DLT‘

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit an wissenschaftlichen und praxisbezogenen Veröffentlichungen,
- Unterstützung von Industrie- und Forschungsprojekten,
- eigenständige Recherche wissenschaftlicher Texte und Aufbereitung von Literatur,
- Unterstützung im Tagesgeschäft,
- Dokumentation von Ergebnissen.

Ihr Profil:

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

Wir bieten Ihnen:

- Interessante und anspruchsvolle Aufgaben,
- die Möglichkeit zu praxisnahem Wissenserwerb,
- Zusammenarbeit mit renommierten Unternehmen und Forschungspartnern,
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten.

Ansprechpartner:

Pit Heimes, M.Sc.
Telefon: +49 241 47705-504
E-Mail: Pit.Heimes@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.