



Unternehmen stehen unter dem Einfluss der Digitalisierung und müssen sich dem Wandel stellen. Neue Technologien wie das Process-Mining ermöglichen Produktivitätssprünge und gänzlich neue Möglichkeiten der Optimierung sowie der vollständigen Transparenz unternehmensinterner Prozesse. Als Innovation im Prozessmanagement bietet Process-Mining enorme Potenziale, die bisher in der Praxis noch nicht umfänglich realisiert werden.

Deshalb bieten wir ab sofort die Möglichkeit der Erstellung einer

Bachelor-/Master-/Projektarbeit zum Thema 'Process-Mining'

Ihre Aufgaben:

- Einarbeitung in das Thema Process-Mining,
- Ausarbeitung der theoretischen Grundlagen von Process-Mining und den dazugehörigen Anwendungsbereichen,
- eigenständige Recherche wissenschaftlicher Texte und Aufbereitung von Literatur,
- Erarbeitung eines Lösungsansatzes zu einer gemeinsam zu erörternden Problemstellung,
- Diskussion, Dokumentation und Zusammenführen von Ergebnissen.

Ihr Profil:

- Studierende*r aus den Bereichen Maschinen-, Wirtschaftsingenieurwesen, Informatik oder vergleichbar,
- 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,
- eine moderne Arbeitsumgebung,
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten,
- eine intensive und fokussierte Betreuung.

Ansprechpartner:

Dino Hardjosuwito, M.Sc.
Telefon: +49 241 47705-420
E-Mail: Dino.Hardjosuwito@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.