



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

Im Rahmen der Industrie 4.0 nehmen aufgrund der steigenden Komplexität, Individualität aber vor allem der notwendigen Flexibilität die Änderungen am Produkt und an dessen Herstellungsprozessen immer weiter zu. Die Einleitung solcher Änderungen wird heutzutage über sogenannte Change-Requests formalisiert. Diese müssen anhand definierter Merkmale bewertet werden. Über Kennzahlen der Produktion soll ein Bewertungsmodell für solche Änderungsanträge entwickelt werden.

Deshalb bieten wir ab sofort die Möglichkeit der Erstellung einer

Masterarbeit zum Thema ,Kennzahlenmodell zur Bewertung von Änderungen in der Produktion‘

Ihre Aufgaben:

- Mitarbeit an wissenschaftlichen und praxisbezogenen Veröffentlichungen,
- eigenständige Recherche wissenschaftlicher Texte und Aufbereitung von Literatur,
- Dokumentation von Ergebnissen.

Ihr Profil:

- Studierende*r aus den Bereichen Maschinen- oder Wirtschaftsingenieurwesen,
- sehr gute Deutschkenntnisse 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:

Andreas Külschbach, M.Sc.
Telefon: +49 241 47705-417
E-Mail: Andreas.Kuelschbach@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.