



Steigende Konkurrenz aufgrund verkürzter Produktlebenszyklen, zunehmender Globalisierung und erhöhter Kundenanforderungen sind aktuelle Herausforderungen für die produzierende Industrie. Aus diesem Grund sind Unternehmen daran interessiert, die eigene Performance stetig zu verbessern. Dabei wird die Performance von einer Vielzahl an unterschiedlichen Faktoren (= leitungsbestimmende Einflussfaktoren) beeinflusst. Für Unternehmen ist es von besonderer Relevanz, zu wissen, wie gut sie in den einzelnen leistungsbestimmenden Einflussfaktoren sind. Bestehende Ansätze zur Leistungsmessung weisen v. a. Defizite in Bezug auf die Anwenderfreundlichkeit oder Übertragbarkeit auf.

Deshalb bieten wir ab sofort die Möglichkeit der Erstellung einer

Bachelorarbeit zum Thema ,Bewertung der Performance produzierender Unternehmen‘

Ihre Aufgaben

- Aufarbeitung der theoretischen Grundlagen zur Performance und Messung der Performance,
- Recherche über bestehende Reifegradmodelle,
- Entwicklung einer Methode zur Bewertung des aktuellen Reifegrades/Fähigkeitslevels leistungsbestimmender Einflussfaktoren,
- schriftliche Dokumentation.

Ihr Profil

- Studierende*r aus den Bereichen Maschinenbau, Wirtschaftsingenieurwesen oder einem fachverwandten Studiengang,
- Selbständigkeit, Zuverlässigkeit, sorgfältige Arbeitsweise und gute MS-Office-Kenntnisse,
- engagierte und selbständige Arbeitsweise.
- Ein zeitnaher Beginn und eine zügige Durchführung der Bachelorarbeit sind gewünscht.

Wir bieten Ihnen

- Interessante und anspruchsvolle Themen.
- die Möglichkeit zu flexibler Zeiteinteilung und eigenständigem Arbeiten.
- einen zeitnahen Bearbeitungsstart und die Möglichkeit zur zügigen Bearbeitung.

Ansprechpartner:

Svenja Marek, M.Sc.
Telefon: +49 241 47705-412
E-Mail: Svenja.Marek@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.