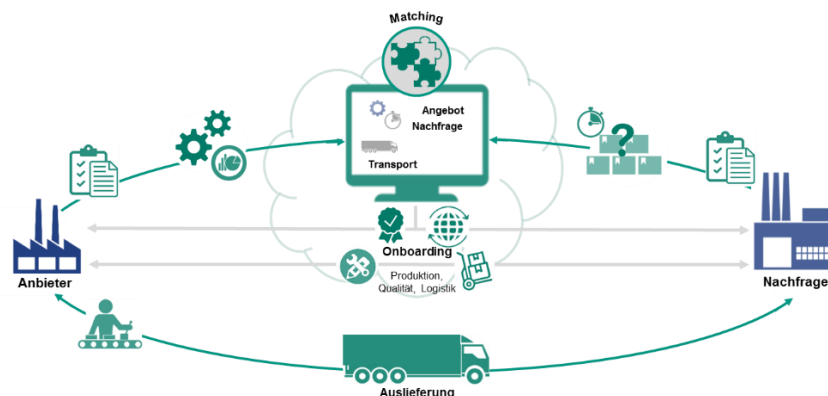


## Studentische Hilfskraft gesucht

# Preismodellierung einer dynamischen Produktionsplattform in MatLab



**Rahmen:** Im Wachstum von Industrie 4.0 stellen neue Technologien für Unternehmen gewinnbringende Möglichkeiten dar. Bisherige Geschäftsmodelle befinden sich im Wandel und können durch innovative Neugestaltung erweitert und an die neue Wirtschaftssituation angepasst werden. Zusammen mit unseren Industriepartnern entwickeln wir ein Gesamtkonzept sowie ein Geschäftsmodell für dynamische Produktionsplattformen. Dabei stehen vor allem die Preismodellierungen zweiseitiger Plattformen im Vordergrund.

**Aufgabe:** Zur Unterstützung bei unserem Projekt im Forschungsbereich Logistiksysteme suchen wir eine studentische Hilfskraft. Die Aufgabe beinhaltet die Unterstützung bei Programmieraufgaben in MatLab. Hierbei soll für ein bereits entwickeltes und implementiertes Preismodell eine Parameterstudie durchgeführt werden.

### Voraussetzungen:

- Sehr gute Programmierkenntnisse in MatLab
- Schnelle Auffassungsgabe
- Motivation sich in neue Themengebiete einzuarbeiten
- Interesse an betriebswirtschaftlichen Fragestellungen

**Wir bieten:** Direkte Zusammenarbeit mit Mitarbeitern des Instituts, interessante Einblicke in aktuelle Fragestellungen der Logistik sowie kollegiale und freundschaftliche Zusammenarbeit auf Augenhöhe.

**Forschungsbereich:**  
Logistiksysteme

### Ausrichtung:

- Experimentell
- Industrienah
- Praktisch
- Theoretisch

### Studiengang:

- Maschinenbau
- Mechatronik
- Elektrotechnik
- Informatik
- Informationswirtschaft
- Wirtschaftsingenieurwesen

**Beginn:** nach Vereinbarung

Bei Interesse bitte mit kurzem Motivationsschreiben, tabellarischem Lebenslauf und aktuellem Notenauszug melden.

Larissa Behrens  
Gotthard-Franz-Str. 8  
Geb. 50.38; Raum 2.14  
Telefon: 0721 608 48680  
[Larissa.behrens@kit.edu](mailto:Larissa.behrens@kit.edu)