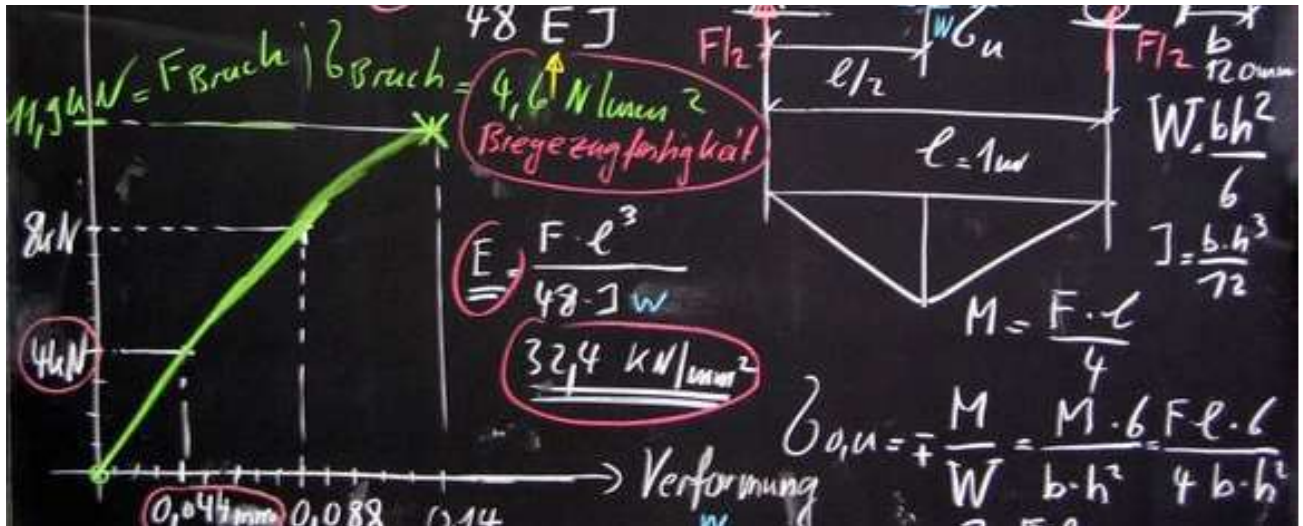


Studentische Hilfskraft gesucht Studentische Mitarbeiter zur Unterstützung in einem Industrieprojekt



Rahmen: Zusammen mit einem Industriepartner entwickeln wir eine neue Methode zur Produktionssteuerung. Im Rahmen des Projektes wird für eine Produktionslinie des Industriepartners eine neuartige agentenbasierte Steuerung, welche im Rahmen des Projekts auch in der Produktion eingesetzt werden soll. Ziel ist eine Plug&Play-Steuerung, welche die üblichen Kennzahlen im Vergleich zur aktuellen Steuerung verbessert.

Aufgabe: Zur Unterstützung bei unserem Projekt im Forschungsbereich Logistiksysteme suchen wir eine studentische Hilfskraft. Aufgabe wird es sein bei der Entwicklung der Steuerung zu helfen (Recherche zu bestehenden Methoden und daraus Einbringung eigener Ideen) sowie die implementierte Steuerung auszuwerten.

Voraussetzungen:

- Selbstständiges Arbeiten
- Motivation und Engagement
- Kenntnisse in Java wünschenswert

Wir bieten: Direkte Zusammenarbeit mit Mitarbeitern des Instituts, die interessante Einblicke in aktuelle Fragestellungen der Produktionsplanung und -logistik bietet bei zugleich kollegialer und freundschaftlicher Zusammenarbeit auf Augenhöhe. Die anfallenden Aufgaben können in flexibler Zeiteinteilung erledigt werden.

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.

Olaf Zimmermann
Gotthard-Franz-Str. 8
Geb. 50.38; Raum 1.11
Telefon: 0721 608 48622
Olaf.Zimmermann@kit.edu