



Möglichkeiten zur Mitarbeit von Studenten in der Forschung:

Bachelor-, Master-, Seminar-, Studien- und Diplomarbeiten

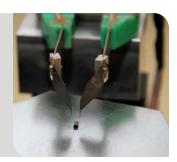
Maschinen, Anlagen und Prozessautomatisierung -

Prof. Dr.-Ing. Jürgen Fleischer



Werkzeugmaschinen und Mechatronik

- Konzeptionierung von Cyber-Physical-Systems (CPS)
- Handhabung und Montage mikromechatronischer Produkte
- Steigerung der Ressourcen- und Energieeffizienz von Maschinen und Anlagen



Leichtbau

- Greif-, Handhabungs- und Montagesysteme
- Entwicklung, Simulation und Bewertung von Maschinen und Anlagen
- Entwicklung optimierter Verbindungselemente und Verbindungsprozesse für die Produktion



Elektromobilität

- Greif-, Handhabungs- und Montagesysteme
- Verfahrens- und Prototypenentwicklung, Simulation und Bewertung
- Prozessregelung für Energiespeicher und Elektromotorenproduktion



Alle aktuell ausgeschriebenen Abschlussarbeiten finden Sie unter:

http://www.wbk.kit.edu/1736.php