

Mechatronik-Fertigung

L.104.52296 Mechatronik-Fertigung
Vorlesung + Übung im SoSe 2020

START: 21. APRIL 2020

Dienstags 17:00 - 18:30 Uhr
Zukunftsmeile 1, Raum 01-28

INHALT



Die Veranstaltung vermittelt ein umfassendes Verständnis der Fertigung mechatronischer Systeme und ihrer einzelnen Komponenten.

- Wie entstehen mechatronische Systeme?
- Wie planen und entwickeln wir sie effektiv und effizient?
- Welche Fertigungsverfahren und Prozessketten kommen zum Einsatz?

Fraunhofer IEM

Expertise für die Entwicklung mechatronischer Produkte

+ Die Übung findet teilweise als Blockveranstaltung bei Unternehmen statt.



THEORIE + PRAXIS

ORGANISATION

Vorlesung und Übung

- 4 ECTS
- 2 SWS für Vorlesung + Übung in Blockveranstaltungen

Dozent

- Dr.-Ing. Christoph Jürgehake (Fraunhofer IEM)

Betreuung

- Prof. Dr.-Ing. Ansgar Trächtler (Universität Paderborn, Fraunhofer IEM)

Zielgruppe

- Bachelor- und Masterstudierende: Maschinenbau, Elektrotechnik und Wirtschaftsingenieurwesen

Anrechnung

- Entwurf mechatronischer Systeme (M.104.6340)
- Mechatronik-Fertigung und Projektabwicklung (M.104.7310)



Hier anmelden
im PAUL

Fraunhofer IEM

Dr.-Ing. Christoph Jürgehake
Zukunftsmeile 1, 33102 Paderborn

+49 5251 5465-118



christoph.juergehake@iem.fraunhofer.de



www.iem.fraunhofer.de/mechatronik-fertigung



KONTAKT