

Spezialisierung Fabrikbetrieb im M.Sc.

Modulcontainer Kernfach:

- Modul Wissens- und Informationsmanagement in der Produktion (WS/SS)

Modulcontainer Ergänzungsfächer (6 LP):

- Strategien in Entwicklung und Produktion (WS/SS)
- Fabrikplanung (WS/SS)
- Auftragsmanagement (SS/WS)
- Kognitive Produktionssysteme (WS)
- Oberflächentechnik: Galvanotechnik und PVD/CVD (SS)
- Lacktechnik – Lacke und Pigmente (WS/SS)
- Digitale Transformation in der Industrie 1/2 (WS/SS)

Modulcontainer Ergänzungsfächer (3 LP):

- Fabrikplanung 1 (WS)
- Oberflächen- und Beschichtungstechnik 1 (WS)
- Energetische Optimierung der Produktion (SS)
- Digitale Transformation in der Industrie 1 (WS)
- Sustainability in Hightech-Unternehmen - mit Nachhaltigkeit zum Weltmarktführer (SS)
- Führung und Management in Hightech-Unternehmen (SS+WS)
- Qualitätsmanagement (WS)
- Auftragsmanagement 1 (SS)