

**Studienverlaufsplan Master Industrial Engineering**

gültig für Studienbeginn ab dem Wintersemester 2024/25

1. Semester	2. Semester	3. Semester
Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik (WST) (4/5)	Personalwirtschaft (PW) (4/5)	Masterarbeit mit Präsentation (MAP) (0/30)
Wissenschaftliches Arbeiten in Projekten (WAP) (4/5)	Optimierung (OPT) (4/5)	
Gestaltung von Produktionssystemen (GPS) (4/5)	Seminar Industrial Engineering (SIE) (4/5)	
Simulationstechnik (SIM) (4/5)	Projektarbeit (PAR) (4/5)	
Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 1 (FW1) (4/5)	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 3 (FW3) (4/5)	
Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 2 (FW2) (4/5)	Fachwissenschaftliches Wahlpflichtmodul 4 (FW4) (4/5)	
24 SWS 30 ECTS	24 SWS 30 ECTS	0 SWS 30 ECTS

Erklärung: (4/5) bedeutet: 4 SWS und 5 ECTS

Summe Studiengang: 90 ECTS bei 48 SWS

Fachwissenschaftliche Wahlpflichtmodule 1-4: frei zu wählen aus dem Wahlpflichtmodulkatalog für den Masterstudiengang Industrial Engineering der Fakultät Maschinenbau.