

Bachelorstudiengang Produktion und Logistik (B. Sc.) Prüfungsordnung PO 2017						
Wintersemesterzulassung						
LP	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
1	Grundlagen der Elektrotechnik I (4 LP)	Grundlagen der Elektrotechnik II und elektrische Antriebe (6 LP)	Mathematik für die Ingenieurwissenschaften III - Numerik (6 LP)	Operations- und Logistikmanagement (5 LP)	Automatisierung: Steuerungstechnik (5 LP)	Bachelorarbeit (13 LP)
2						
3						
4						
5	Bachelorprojekt (4 LP)	Technische Mechanik II (5 LP)	Dynamische Systeme (3 LP)	Betriebsführung (5 LP)	Werkzeugmaschinen I (5 LP)	
6						
7						
8						
9	Werkstoffkunde I (5 LP)	Werkstoffkunde II (5 LP)	Technische Mechanik III (5 LP)	Konstruktionslehre II (5 LP)	Handhabungs- und Montagetechnik (5 LP)	
10						
11						
12						
13	Technische Mechanik I (5 LP)	Mathematik für die Ingenieurwissenschaften II (8 LP)	Thermodynamik im Überblick (5 LP)	Spanen - Modelle, Methoden und Innovationen (5 LP)	Transporttechnik (5 LP)	
14						
15						
16						
17	Konstruktionslehre I (4 LP)	Betriebliches Rechnungswesen: Industrielle Kosten- und Leistungsrechnung (4 LP)	Qualitäts- und Umweltmanagement (5 LP)	Umfarmtechnik Grundlagen (5 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	
18						
19						
20						
21	Mathematik für die Ingenieurwissenschaften I (8 LP)	Einführung in die Digitalisierung (7 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	
22						
23						
24						
25	Regelungstechnik (5 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	Tutorien oder Studium Generale (3 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
LP	30	28	28	33	33	28

alternativ: Fachpraktikum (12 Wochen, 15 LP)

Kompetenzbereiche des Bachelorstudiums

Mathematik (22 LP)	Elektrotechnik und Digitalisierung (29 LP)	Grundlagen der Ingenieurwissenschaften (20 LP)	Wahlpflichtmodule (10-25 LP)
Bachelorarbeit (13 LP)	Konstruktionslehre und Werkstoffkunde (19 LP)	Grundlagen der Produktionstechnik (30 LP)	Schlüsselkompetenzen (18 LP)
Logistik und wirtschaftswissenschaftliche Grundlagen (19 LP)			