

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 (8 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						
6						
7	Werkstoffkunde I (5 LP)	Technische Mechanik II (5 LP)	Dynamische Systeme (3 LP)	Betriebsführung (5 LP)	Werkzeugmaschinen I (5 LP)	
8						
9						
10	Technische Mechanik I (5 LP)	Werkstoffkunde II (5 LP)	Technische Mechanik III (5 LP)	Konstruktionslehre II (5 LP)	Handhabungs- und Montagetechnik (5 LP)	
11						
12						
13	Mathematik für die Ingenieurwissenschaften II (8 LP)	Thermo-dynamik im Überblick (5 LP)	Spanen - Modelle, Methoden und Innovationen (5 LP)	Transport-technik (5 LP)	Berufqualifizierung Vorpraktikum (8 Wochen) + Fachpraktikum (12 Wochen) oder 3 Wahlpflichtmodule (15 LP)	
14						
15						
16	Konstruktionslehre I (4 LP)	Mathematik für die Ingenieurwissenschaften II (8 LP)	Qualitäts- und Umweltmanagement (5 LP)	Umfarmtechnik Grundlagen (5 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	
17						
18						
19	Mathematik für die Ingenieurwissenschaften I (8 LP)	Betriebliches Rechnungswesen: Industrielle Kosten- und Leistungsrechnung (4 LP)	Einführung in die Digitalisierung (7 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	Wahlpflichtmodul (5 LP)	
20						
21						
22	Regelungs-technik (5 LP)	Tutorien oder Studium Generale (3 LP)				
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
LP	30	28	28	33	33	28

### Kompetenzbereiche des Bachelorstudiums

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



