

Studien- und Prüfungsplan für den Studiengang Maschinenbau - Studienrichtung Lebensmitteltechnik (Bachelor) ab Studienjahrgang 2018																
Inhalt vorbehaltlich endgültiger Akkreditierung.																
Modul (Credits)	1. Halbjahr				2. Halbjahr				3. Halbjahr				4. Halbjahr			
	SWS	LK	PL	GF	SWS	LK	PL	GF	SWS	LK	PL	GF	SWS	LK	PL	GF
Praxis I und II (20/20)																
Konstruktion 1 – 3 (5/5/5)			1001				1008									
Konstruktionslehre 1 - 3	5		KPK120	49	5		KPK120	49								
Konstruktionsentwurf 1 – 3			KPE*	51			KPE*	51								
Apparatebau (5) (APM 3)									5		2303					
Konstruktionsentwurf 3											KPK120	49				
											KPE*	51				
Fertigungstechnik (5) 1002	2				3		K120									
Werkstoffe (5) 1003	2				3		KPK120	80								
Labor Werkstoffe					1		KPL	20								
TM+Festigkeitslehre 1 – 3 (5/5/5)			1004				1009				2001					
Technische Mechanik 1 - 3	4		K120	100	3		K120	100	3		K120	100				
Festigkeitslehre 1 - 3	2				3				3							
Mathematik 1 – 3 (5/5/5) 1005/10/11			1005				1010				2003					
Mathematik 1 - 3	5		K120	100	5		K120	100	5		K120	100				
Elektrotechnik (5) 1007	3				2		KPK120	80								
Labor Elektrotechnik					1		KPL	20								
Informatik (5) 1006	5		KPK120	< 49												
			KP*	> 51												
Thermodynamik (5) 2002									3		LK90	100	3		KPK120	80
Labor Thermodynamik															KPL	20
Fluidmechanik (5) 2701													5		K120	100
Einf. in.d. Lebensmitteltechnik (5) 9905									5		K90	100				
Allg. und anorg. Chemie (5) 9901									5		K90	100				
Lebensmittel- und Biochemie (5) 9902																
Organische Chemie													3		K90	100
Lebensmittel- und Biochemie													2			
Wärme- und Stoffübertragung (5) 2302													5		K120	100
Qualitätsmgmt. u. Lebensm.analytik (5) 3104													5		K90	100
Lebensm.mikrobiologie u. -hygiene (5) 9903													5		K90	
Summe der Wochenstunden	28				26				29				28			
Gesamtzahl der Klausuren			2				4				5				6	
Zusatzkurse/Exkursionen	2-4				2-4				2-4				2-4			