

Semester 1	Modulcode	ECTS	SWS	PL (b/ub)	Semester 2	Modulcode	ECTS	SWS	PL (b/ub)	Semester 3	Modulcode	ECTS	SWS	PL (b/ub)	Semester 4	Modulcode	ECTS	SWS	PL (b/ub)	Semester 5	Modulcode	ECTS	SWS	PL (b/ub)	Semester 6	Modulcode	ECTS	SWS	PL (b/ub)		
<b>Kernmodule</b>																															
Konstruktion I	T2MB1001	5	6	1,0	Praxis I	T2_1000	20		0,2	Mathematik II	T2MB1010	10	4	1,0	Praxis II	T2_2000	20		2,1	Studienarbeit I	T2_3100	5		1,0	Praxis III	T2_3000	8		1,1		
Fertigungstechnik	T2MB1002		3		Konstruktion II	T2MB1008	5	6	1,1	Technische Mechanik + Festigkeitslehre III	T2MB2001	5	6	1,0	Thermodynamik 2	T2MB2002	5	3	1,0						Studienarbeit II	T2_3200	5		1,0		
Werkstoffe	T2MB1003		3		Fertigungstechnik	T2MB1002	5	3	1,0	Thermodynamik 1	T2MB2002		3	0,1	Management	T2MB2003	5	6	1,0						Bachelorarbeit	T2_3300	12		1,0		
Technische Mechanik + Festigkeitslehre I	T2MB1004	5	6	1,0	Werkstoffe	T2MB1003	5	3	1,0																						
Mathematik I	T2MB1005	5	4	1,0	Technische Mechanik + Festigkeitslehre II	T2MB1009	5	7	1,0																						
Informatik	T2MB1006	5	4	1,0	Mathematik II	T2MB1010		4	1,0																						
Elektrotechnik	T2MB1007		3		Elektrotechnik	T2MB1007	5	2	1,0																						
Zwischensumme/ Semester		20	29	4,0			45	25	6,3			15	13	2,1			30	9	4,1			5	0	1,0			25	0	3,1		
Zwischensumme/ Jahr					Studienjahr 1:		65								Studienjahr 2:		45								Studienjahr 3:		30				
<b>Allgemeine Profilmodule</b>																															
										Konstruktion III	T2MB2101	5	5	1,0	Prozesse in Entwicklung und Produktion	T2MB2201	5	5	1,0	Qualitätsmanagement	T2MB3104	5	5	1,0	Regelungs- und Automatisierungstechnik	T2MB3103	5	5	1,0		
										Antriebs- und Steuerungstechnik	T2MB2103	5	5	1,0					Produktionsplanung	T2MB3202	5	5	1,0	Produktionsmaschinen und Handhabungstechnik	T2MB3201	5	5	1,0			
<b>Lokale Profilmodule</b>																															
															Verfahrenstechnik	T2MB9282	5	5	1,0	Anlagenkomponenten	T2MB9286	5	5	1,0	Simulation	T2MB9284	5	5	1,0		
										Messtechnik und Statistik	T2MB9183	5	5	1,0					Produktionsorientierte Konstruktion	T2MB9287	5	5	1,0	Investitionsplanung	T2MB9285	5	5	1,0			
															Physik	T2MB9281	5	5	1,0												
Ges.summe/Sem.		20	29	4,0			45	25	6,3			30	28	5,1			45	24	7,1			25	20	5,0			45	20	7,1		
Ges.summe/Jahr					Studienjahr 1:		65	54	10,3						Studienjahr 2:		75	52	12,2						Studienjahr 3:		70	40	12,1		
<b>Gesamtsumme</b>																											<b>210</b>	<b>146</b>	<b>34,6</b>		

ECTS = European Credit Transfer System  
 PL = Prüfungsleistungen  
 SWS = Semesterwochenstunden

(b = benotet, ub = unbenotet)

Stand Dezember 17