

Materialwissenschaft und Werkstofftechnik: *SR Werkstofftechnik* mit verlängerter Studieneingangsphase im Steiger-College für Beginner im Wintersemester (6+2)

1. FS WS	LP	2.FS SS	LP	3.FS WS	LP	4. FS SS	LP	5. FS WS	LP	6. FS SS	LP	7.FS WS	LP	8. FS SS	LP
<b>Basisstudium Ingenieurwissenschaften</b>															
Ing. Mathe I	7	Ing. Mathe II	7	Ing. Mathe III	5	Allg. u. Anorg. Chemie II	5	Physikalische Chemie I	5	Thermochemie	4	Wahlpflicht	4	IndustriePrak	14
Technische Mechanik I	7	Technische Mechanik I	7	Allg. u. Anorg. Chemie I	5	Ex Physik II	5	Praktikum Physik. Chemie	3	Materialanalytische Methoden	3	Prozessmodellierung	4	Abschluss Arb. Inkl. Kolloq.	12
Materialwissenschaft I	4	Materialwissenschaft II	4	Ex Physik I	5	Praktikum Physik B	4	Industrie-exkursion	3	Einf. i.d. Organische Chemie	4	Pflichtexkursion	2		
				Praktikum Physik A	4	Kosten- und Wirtschaftslichkeitsrechnung	3	Einf. Elektrische Netzwerke und Felder	4	Wahlpflicht	4	Forschungspraktikum 1	5		
				BWL	3	Werkstofftechnik I	4	Praktikum Elektrotechnik	3	Wahlpflicht	8	Forschungspraktikum 2	5		
Studierskills		Studierskills													
Orientierung	360 h	Orientierung	360 h			Praktikum Werkstofftechnik	4	Werkstofftechnik II	3			Maschinenlehre I	4		
Exkursionen	ohne LP	Exkursionen	ohne LP												
Teambuilding		Teambuilding						Messtechnik I	4						
Mathetraining		Mathetraining													
TM-Training		TM-Training													
	18		18		22		25		25		23		24		26