

Anlage 4: Maschinenbau – *SR Allgemeiner Maschinenbau* 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
Basisstudium Ingenieurwissenschaften															
Ing. Mathe I	8	Ing. Mathe II	8	Expophysik I	6	Datenverarbeitung für Ingenieure	2	Gdl. Der Elektrotechnik I	6	Maschinen-elemente II	6	Entwicklungs-methodik	4	IndustriePrak	12
						Einf. in das Programmieren für Ingenieure	2								
Technische Mechanik I	6	Technische Mechanik II	6	Fertigungstechnik	4	Ingenieurwiss. Softwarewerkzeuge	2	Thermo-dynamik I	4	Maschinenelemente Projekt	6	Betriebsfestigkeit	4	Abschluss Arb. Inkl. Kolloq.	12
Einf. in die All. Anorg. Chemie	4	Werkstoffkunde für MB/VT	4	Bauteilprüfung	4	TZ/CAD	4	Messtechnik und Sensorik	4	Fachpraktikum 2P	4	Energiewandlungsmasch. I	4		
				Technische Mechanik III	6	Strömungsmechanik	4	Maschinenelemente I	6	Fachpraktikum 2P	4	Wahlpflicht II	4		
				Ing Mathe III	6	Wärmeübertragung I	4	BWL	4	Wahlfach I	4	Grundpraktikum Maschinenlabor	6		
Studierskills		Studierskills													
Orientierung	360 h	Orientierung	360 h			Regelungstechnik I	4					Seminar	2		
Exkursionen	ohne LP	Exkursionen	ohne LP												
Teambuilding		Teambuilding													
Mathetraining		Mathetraining													
TM-Training		TM-Training													
	18		18		26		22		24		24		24		24