

Verfahrenstechnik/Chemieingenieurwesen – *SR Apparate und Anlagen* 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	Experimental-physik I	6	Datenverarbeitung für Ingenieure	2	Gdl. der Elektrotechnik I	6	Strömungsmechanik I	4	Chem. Reaktionstechnik	6	IndustriePrak	12
						Einf. in das Programmieren für Ingenieure	2								
Technische Mechanik I	6	Technische Mechanik II	6	Allg- und Anorg. Chemie I	6	Ingenieurwiss. Softwarewerkzeuge	2	Messtechnik und Sensorik	4	Regelungstechnik I	4	Thermische Trennverfahren	6	Abschluss Arb. Inkl. Kollog	12
Erstsemesterprojekt	4	Werkstoffkunde für MB/VT	4	Thermodynamik I	4	Org. Experimentalchemie I	6	Maschinenlehre I	4	Wahlpflicht	4	Mechanische VT I	6		
				Ing Mathe III	6	Praktikum Anorg. Chem. VT, Ciw	2	BWL	4	Apparateelemente	4	Wahlpflicht	4		
						Wärmeübertragung I	4	TZ/CAD	4	Apparative Anlagentechnik I	4	Bauteilprüfung	4		
Studierskills		Studierskills													
Orientierung	360 h	Orientierung	360 h			Thermodynamik II	6			Grundpraktikum	6				
Exkursionen	ohne LP	Exkursionen	ohne LP												
Teambuilding		Teambuilding													
Mathetraining		Mathetraining													
TM-Training		TM-Training													
	18		18		22		24		22		26		26		24