

Semester		Module										CP	
1	Höhere Mathematik I	5 CP	Grundlagen Biologie	3 CP	Allgemeine Chemie	5 CP	Foundations of Programming	5 CP	Technische Mechanik 1	6 CP	Produktion biogener Ressourcen	5 CP	29
	Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		
2	Höhere Mathematik II	5 CP	Elektrotechnik	5 CP	Grundlagen Organische Chemie	5 CP	Grundlagen Thermodynamik	5 CP	Werkstoffkunde	5 CP	Grundlagen Waldbau	5 CP	30
	Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		
3	Mechanische Verfahrenstechnik	5 CP	Bioverfahrenstechnik	5 CP	Strömungsmechanik	5 CP	Thermodynamik der Mischungen	5 CP	Mess- und Regelungstechnik	5 CP	Biopolymere	5 CP	30
	Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		
4	Energietechnik	8 CP	Wärmeübertragung	5 CP	Chemische & Thermische Verfahrenstechnik			8	Praktische Methoden in der Chemie	5 CP	Grundlagen der stofflichen Biomassenutzung	5 CP	31
	Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Bericht/ Präsentation		Schriftliche P		
5 Mobilitätsfenster	Wissenschaftliches Arbeiten	5 CP	Grundlagenpraktikum Energie- und Verfahrenstechnik	5 CP	Bioinformatik	5 CP	Microeconomics	5 CP	Circular Economy	5 CP	Praktikum Nachhaltigkeits Rohstoffe	5 CP	30
	Schriftliche P		Bericht		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		Schriftliche P		
6	Bachelorarbeit			12 CP	Kooperative Projektarbeit			8 CP	Material Flow Analysis and Life Cycle Assessment	6 CP	Projektmanagement	4 CP	30
					Bericht				Schriftliche P		Schriftliche P. + Präsentation		

Legende:

Besondere

Pflichtfach

Wahlfach