

Studienverlaufsplan Studiengang Pharmatechnik mit Praxissemester

Modul/ Fach- Nr.	Modul/Fach	Kz.	CR je Modul/Fach im Semester								
			SWS	CR	1	2	3	4	5	6	7
Pflichtmodule/Pflichtfächer											
4004	Differential- und Integralrechnung	DIR	4	5	5						
4001	Allgemeine Chemie	ACH	6	7	7						
4010	Experimentalphysik: Mechanik	MEC	4	5	5						
4018	Englisch für Technologen	ELT	4	5	5						
4005	Einführung in die Betriebswirtschaft	BWL	4	5	5						
4045	Industrielle Pharmazie	IPH	4	5	5						
4016	Wahrscheinlichkeitsrechnung und Statistik	WRS	4	5		5					
4006	Experimentalphysik: Elektrodynamik	EDY	4	5		5					
4011	Organische Chemie und Biochemie	OCB	6	7		7					
4012	Physikalische Chemie	PCH	6	7		7					
4048	Physiologie und Pharmakologie	PPH	4	5		5					
4003	Chemisch-analytisches Praktikum	CAP	4	3			3				
4008	Grundlagen der Mikrobiologie ¹	GMB	4	4			4				
4007	Grundlagen der betrieblichen Technik	GBT	6	8			8				
4009	Grundlagen der Verfahrenstechnik	GVT	6	7			7				
4046	Pharmazeutische Chemie und Recht	PCR	6	7			7				
4002	Angewandte Mikrobiologie u. Betriebshygiene ¹	AMB	4	4				4			
4015	Verfahrenstechnik	VTP	4	4				4			
4043	Analytische Arzneibuchmethoden	AAM	6	7				7			
4044	Arzneiformenlehre	AFL	6	7				7			
4049	Praktikum der Chemie und Analytik der Pharmazeutika	PCP	4	4				4			
4037	Zellkultur- und Anlagentechnik	ZAT	6	7					7		
4047	Pharmazeutische Produktion und Validierung	PPV	6	7					7		
4014	Qualitätsmanagement für Technologen	QMT	6	8					8		
	Praxissemester		5	30						30	
4013	Praxisprojekt	PRA		14							14
	Summe Pflichtmodule/Pflichtfächer		118	182	32	29	29	26	30	22	14
Wahlpflichtmodule/Wahlpflichtfächer											
	3 Fächer aus Gruppe NTV-P		12	12				4		8	
	Summe Wahlpflichtmodule/Wahlpflichtfächer		12	12				4		8	
	Bachelorarbeit			12							12
	Kolloquium zur Bachelorarbeit			4							4
	Summe Studium		130	210	32	29	29	30	30	30	30