

Studienverlaufsplan (Schema) - Bachelorstudiengang "Medizinische Biotechnologie" im berufsintegrierenden Studienmodell

Lehrveranstaltung (Modulname)	1. Sommersemester			1. Wintersemester			2. Sommersemester			2. Wintersemester			3. Sommersemester			3. Wintersemester			4. Sommersemester			4. Wintersemester			5. Sommersemester			Summe LP	Summe SWS	
	LP	SWS	Prüf.	LP	SWS	Prüf.	LP	SWS	Prüf.	LP	SWS	Prüf.	LP	SWS	Prüf.	LP	SWS	Prüf.	LP	SWS	Prüf.	LP	SWS	Prüf.	LP	SWS	Prüf.			
Mathematik ^F	6	6	E/PF																								6	6		
Chemie*	6	6	K/PF																								6	6		
Mikrobiologie*	6	5	K/PF																								6	5		
Zellbiologie*	6	5	H/PF																								6	5		
Immunologie ^F	6	4	P/PF																								6	4		
Grundlagen Informatik ^F				6	5	E/PF																					6	5		
Molekularbiologie ^F				6	4	K/PF																					6	4		
Physik ^{*F}				6	5	K/PF																					6	5		
Biochemie*				6	5	K/PF																					6	5		
Anatomie und Physiologie ^{*F}				6	4	K/PF																					6	4		
Grundlagen Statistik ^F							5	4	K/PF																		5	4		
Labordiagnostik ^F							5	4	P/PF																		5	4		
Bioanalytik ^F							5	4	P/PF																		5	4		
Medizinische Informatik ^F							5	4	M/PF																		5	4		
Hygiene ^F							5	4	K/PF																		5	4		
Medizinische Krankheitsbilder ^F							5	4	K/PF																		5	4		
Qualitätsmanagement ^F										5	4	K/PF															5	4		
Rechtliche Grundlagen im Gesundheitswesen ^F										5	4	K/PF															5	4		
Bildanalyse ^F													5	4	PM/PF												5	4		
Medizinische Dokumentation ^F													5	4	K/PF												5	4		
Sicherheit und Zulassung ^F																5	4	K/PF									5	4		
IT-Sicherheit ^F																5	4	K/PF									5	4		
Wahlpflichtmodul I ^(F)										5	4	K/PF															5	4		
Wahlpflichtmodul II ^(F)										5	4	K/PF															5	4		
Praxisprojekte													10		D	10			D	10							30			
Praxismodul																											20			
Praxisphase																											15	D		
Bachelorarbeit mit Kolloquium																											15	A (Ko)		
Wahlpflichtmodulauswahl:																														
Wahlpflichtmodul Pharmakologie und Toxikologie ^S										5	4	H/PF															5	4		
Wahlpflichtmodul Personalisierte Medizin ^{F,W}										5	4	H/PF															5	4		
Wahlpflichtmodul Tissue Engineering ^{F,W}										5	4	P/PF															5	4		
Wahlpflichtmodul Wissenschaftliches Arbeiten ^{F,S}										5	4	P/PF															5	4		
Wahlpflichtmodul Gentechnische Verfahren ^{F,S}										5	4	P/PF															5	4		
Wahlpflichtmodul Systembiologie ^{F,W}										5	4	E/PF															5	4		
Wahlpflichtmodul Fachenglisch ^{F,W}										5	4	K/PF															5	4		
Gesamtsumme	30	26		30	23		20	16		20	16		20	8		20	8		20	8		20	8		20	8	30		210	105
	LP	SWS		LP	SWS		LP	SWS		LP	SWS		LP	SWS		LP	SWS		LP	SWS		LP	SWS		LP	SWS	Summe LP	Summe SWS		
Summe pro Studienjahr:	1. Studienjahr:	60 LP		49 SWS		2. Studienjahr:	40 LP	32 SWS		3. Studienjahr:	40 LP	16 SWS		4. Studienjahr:	40 LP	8 SWS		5. Studienjahr:	30 LP											

Zeichen: * = anrechenbar, ^F = Fernstudienmodul, ^S = Angebot im Sommersemester, ^W = Angebot im Wintersemester
 Begriffserklärung: E = Einsendeaufgaben, P = Portfolioprüfung, H = Hausarbeit, K = Klausur, M = mündliche Prüfung, PM = Projekt inkl. Präsentation, PF = andere Prüfungsform, D = Dokumentation, A = schriftl. Ausarbeitung, Ko = Kolloquium