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	6	6	E/PF																									6	6
Chemie*	6	6	M/PF																									6	6
Mikrobiologie*	6	5	K/PF																									6	5
Zellbiologie*	6	5	K/PF																									6	5
Immunologie*	6	4	P/PF																									6	4
Grundlagen Informatik				6	5	K/PF																						6	5
Molekularbiologie				6	4	K/PF																						6	4
Physik*				6	5	P(K)/PF																						6	5
Biochemie*				6	5	K/PF																						6	5
Anatomie und Physiologie*				6	4	K/PF																						6	4
Grundlagen Statistik							5	4	P/PF																			5	4
Labordiagnostik							5	4	P/PF																			5	4
Bioanalytik							5	4	P/PF																			5	4
Medizinische Informatik							5	4	P(K)/PF																			5	4
Hygiene										5	4	K/PF																5	4
Medizinische Krankheitsbilder										5	4	K/PF																5	4
Qualitätsmanagement													5	4	K/PF													5	4
Rechtliche Grundlagen im Gesundheitswesen													5	4	L/PF													5	4
Bildanalyse																5	4	PM/PF										5	4
Medizinische Dokumentation																5	4	L/PF										5	4
Sicherheit und Zulassung																			5	4	K/PF							5	4
IT-Sicherheit																			5	4	K/PF							5	4
Wahlpflichtmodul I										*5*	*4*	*P/PF*																*5*	*4*
Wahlpflichtmodul II										*5*	*4*	*P/PF*																*5*	*4*
Praxisprojekte													10		D	10		D	10		D							30	
Praxismodul																						20		D				20	
Praxisphase																									15		D	15	
Bachelorarbeit mit Kolloquium																									15		A (Ko)	15	
Wahlpflichtmodulauswahl:																													
Wahlpflichtmodul Pharmakologie und Toxikologie [S]										*5*	*4*	*H/PF*																*5*	*4*
Wahlpflichtmodul Personalisierte Medizin [W]										*5*	*4*	*H/PF*																*5*	*4*
Wahlpflichtmodul Tissue Engineering [W]										*5*	*4*	*PM/PF*																*5*	*4*
Wahlpflichtmodul Wissenschaftliches Arbeiten [S]										*5*	*4*	*P/PF*																*5*	*4*
Wahlpflichtmodul Gentechnische Verfahren [S]										*5*	*4*	*P/PF*																*5*	*4*
Wahlpflichtmodul Sequenzanalyse mit R [S]										*5*	*4*	*H(M)/PF*																*5*	*4*
Wahlpflichtmodul Systembiologie [W]										*5*	*4*	*PM/PF*																*5*	*4*
Wahlpflichtmodul Fachenglisch [W]										*5*	*4*	*K(M)/PF*																*5*	*4*
Gesamtsumme	**30**	**26**		**30**	**23**		**20**	**16**		**20**	**16**		**20**	**8**		**20**	**8**		**20**	**8**		**20**			**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: * = pauschale Anrechnung für MTLAs (MTA-APrV vom 25.04.1994 (BGBl. I S. 922)), [S] = Angebot im Sommersemester, [W] = Angebot im Wintersemester

Begriffserklärung: E = Einsendeaufgaben, P = Portfolioprüfung, H = Hausarbeit, K = Klausur, M = mündliche Prüfung, PM = Projekt inkl. Präsentation, L = Lerntagebuch, PF = andere Prüfungsform, D = Dokumentation, A = schriftl. Ausarbeitung, Ko = Kolloquium