

Studiengangsspezifische Prüfungs- und Studienordnung für den Bachelorstudiengang Medizinische Biotechnologie vom 04.07.2013 Anlage 1 - Prüfungs- und Studienplan

Sem.	workload in LP	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33
1	Modulname	Grundlagen der Chemie		Allgemeine Anatomie		Biochemie, Molekularbiologie				Experimentalphysik für MBT		6
	Modulnummer	2500000		4100000		4100030				2300080		
	Lehrform/SWS	V 3; S 1; P 1,5		V 5; P 1		V 4,7; S 1,7; P 3,6				V 4; P 2		
	M.Ab. Vorleistung	Testate		Anwesenheitspflicht im Praktikum		Referat				Protokolle		
	M.Ab. Art/Dauer/Umfang	K (90 min)		K (60 min)		K (120 min) o. mP (20 min)				K (90 min)		
2	Modulname	Analytische und Physikalische Chemie		Mikroskopische Anatomie		Wahlfach*		Funktionelle Biochemie, Genetik				12
	Modulnummer	2500090		4100200				4100050				
	Lehrform/SWS	V 1; Ü 1; P 2		V 3; P 3				V 3,5; S 2,5; P 2				
	M.Ab. Vorleistung	Protokolle		Anwesenheitspflicht im Praktikum				Referat				
	M.Ab. Art/Dauer/Umfang	K (60 min)		K (60 min)				K (120 min) o. mP (20 min)				
3	Modulname	Molekulare Bakteriologie, Med. Mikrobiologie, Virologie und Hygiene		Neurophysiologie		Pathologie		Pharmakologie/Toxikologie		Molekulare Medizin und Vektorentwicklung		6
	Modulnummer	4100300		4100320		4100330		4100340		4100310		
	Lehrform/SWS	V 1; P 2		V 2; S 1		V 3; S 1,5		V 3; S 1		V 1; P 2		
	M.Ab. Vorleistung	Protokolle		Testate		Anwesenheitspflicht im Seminar		Anwesenheitspflicht im Seminar		Anwesenheitspflicht im Praktikum		
	M.Ab. Art/Dauer/Umfang	keine		K (60 min) o. mP (20 min)		mP (20 min)		K (90 min) o. mP (20min.)		K (90 min) o. mP (20min.)		
4	Modulname			Vegetative Physiologie		Klinische Pharmakologie		Berufspraktikum		Pathobiochemie/Pathophysiologie		9
	Modulnummer			4100400		4100380		4100100		4100390		
	Lehrform/SWS	V 2; S 2; P 2		V 3,5; S 1; P 1		V 2; U/S 0,5; P 0,5		P 11,5		V 5; S 1; P 2		
	M.Ab. Vorleistung	Referat		Testate und Protokolle		Testat/Kurzreferat		Anwesenheitspflicht im Praktikum		Testat und Protokolle		
	M.Ab. Art/Dauer/Umfang	K (120 min)		K (60 min) o. mP (20 min)		K (90 min)		Praktikumsprotokoll		K (120 min) o. mP (20 min)/ Protokolle		
5	Modulname	Biorecht, Bioethik		Bioinformatik, Biostatistik		Methodenpraktika I				Klinische Fächer		9
	Modulnummer	4100420		4100410		4100440				4100430		
	Lehrform/SWS	V 3		V 2; S 2		V 1; P 6		P 11,5		V 8,5		
	M.Ab. Vorleistung	keine		Testate		Anwesenheitspflicht im Praktikum		Anwesenheitspflicht im Praktikum		keine		
	M.Ab. Art/Dauer/Umfang	PKolloq. (30 min)		K (90 min)		Protokolle/ 10 Tage		Praktikumsprotokoll		K (90 min) o. mP (20 min)		
6	Modulname	Methodenpraktika II		Methodenpraktika III		Bachelorarbeit						12
	Modulnummer	4100190		4100450		4100460						
	Lehrform/SWS	P 3		P 6		P 9 Wochen						
	M.Ab. Vorleistung	Anwesenheitspflicht		Protokoll/ 10 Tage		experimentelle Arbeit (20 - 30 Seiten)						
	M.Ab. Art/Dauer/Umfang	Protokoll/ 5 Tage		unbenotet								

Legende: Pflichtmodul Wahlpflichtmodul Schwerpunktbereich Wahlpflichtmodul sonstige Wahlbereich

M.Ab. - Modulabschluss V - Vorlesung Ü - Übung P - Praktikum S - Seminar min - Minuten
 Sem. - Semester LP - Leistungspunkte SWS - Semesterwochenstunden h - Stunde usw.
 HA - Hausarbeit BA - Bachelorarbeit mP - Mündliche Prüfung PKolloq. - Prüfungskolloquium

Wahlfach* Es sind Module im Umfang von 6 Leistungspunkten aus dem u.g. Angebot bzw. dem Angebot der Universität Rostock zu wählen: Ausführliche Angaben sind der Modulbeschreibung zu entnehmen!

Modul	LP	Modul	LP
Ausgew. Methoden Klinischen Chemie	3	Englisch (MATNAT, Chemie, Physik)	6
Bewegungsstörungen	3	Immunchemische Proteinanalytik	6
Bioinformatik für Screeninganwendungen	3	Isolierung Naturstoffe Chemie	3
Didaktik für Naturwissenschaftler	3	Massenspektrometrische Methoden	6
Elektronenmikroskopie	3	Medizinische Parasitologie	6
Englisch (AUF 2)	3	Medizinische Terminologie	3
Englisch (AUF 3)	3	Psychophysiologische Konzepte	3
Englisch (MATNAT, Bio)	6	Transfusionsmedizin	3