

## Studienmodule im Bachelor-Studiengang Chemische Biologie ab WS 2013/14

Modul	Credits	Pos.	Lehrveranstaltungen	V	Ü	S	P
<b>Phys.</b>	MP1	4 Cr	1.6 Physik für Chemiestudierende 1	2	1		
	MP2	4 Cr	2.5 Physik für Chemiestudierende 2	2	1		
	<b>Summe</b>	<b>8</b>	<b>Summe SWS</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		
<b>Toxiko.</b>	MTO	2 Cr	1.5 Toxikologie und Rechtskunde	2			
	<b>Summe</b>	<b>2 Cr</b>	<b>Summe SWS</b>	<b>2</b>			
<b>Math.</b>	MM1	5 Cr	1.3 Mathematik für Chemiestudierende 1	3	1		
	MM2	5 Cr	2.6 Mathematik für Chemiestudierende 2	3	1		
	<b>Summe</b>	<b>10 Cr</b>	<b>Summe SWS</b>	<b>6</b>	<b>2</b>		
<b>AC</b>	MAC1B	8 Cr	1.1 Allgemeine und Anorganische Chemie 1	4	2		
		2 Cr	1.2 Analytische Chemie 1	1	1		
	MAC2B	6 Cr	1.4 Allgemeine und Anorganische Chemie Praktikum 1			1	6
	MAC3B	3 Cr	2.2 Anorganische Chemie 2	2			
		2 Cr	2.3 Analytische Chemie 2	1	1		
		6 Cr	2.4 Allgemeine und Anorganische Chemie Praktikum 2			2	4
<b>Summe</b>	<b>27 Cr</b>	<b>Summe SWS</b>	<b>8</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	
<b>OC</b>	MOC1	5 Cr	2.1 Organische Chemie 1	3	1		
	MOC2	5 Cr	3.1 Organische Chemie 2	3	1		
		11 Cr	3.2 Organisch-Chemisches Praktikum			2	10
	MOC3	4 Cr	5.6 Organische Chemie 3	2	1		
<b>Summe</b>	<b>25 Cr</b>	<b>Summe SWS</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	
<b>MAO</b>	MAO1	4 Cr	4.4 Methoden der Strukturaufklärung im Festkörper (AC) und in Lösung (OC)	2	2		
	<b>Summe</b>	<b>4 Cr</b>	<b>Summe SWS</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		
<b>PC</b>	MPC1	4 Cr	2.7 Physikalische Chemie 1	2	1		
		5 Cr	3.3 Physikalische Chemie 2	3	1		
	MPC2B	5 Cr	4.1 Physikalische Chemie 3	3	1		
		7 Cr	4.2 Physikalisch-Chemisches Praktikum			1	6
	<b>Summe</b>	<b>21 Cr</b>	<b>Summe SWS</b>	<b>8</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>6</b>
<b>BC</b>	MBC1	4 Cr	3.4 Biochemie und Molekularbiologie	2	1		
	MBC2	6 Cr	3.5 Biochemie Praktikum 1			2	5
		5 Cr	4.3 Biochemie Praktikum 2			1	5
	MBC3	4 Cr	4.5 Biochemie Stoffwechsel	2	1		
	<b>Summe</b>	<b>19 Cr</b>	<b>Summe SWS</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>10</b>
<b>Biolog.</b>	M BIO1	3 Cr	2.8 Mikrobiologie 1	2			
		2 Cr	4.6 Mikrobiologie 2	1			
		4 Cr	4.7 Mikrobiologie Praktikum		1		4
	M BIO2	4 Cr	5.1 Molekulare Zellbiologie	2	1		
		4 Cr	5.2 Zellbiologisches Praktikum			1	4
	M BIO3	5 Cr	5.4 Bioorganische Chemie	3	1		
		7 Cr	5.5 Integriertes Bioorganisches Praktikum				10
	M BIO4	4 Cr	5.7 Biophysikalische Methoden	2	1		
	M BIO5	4 Cr	6.1 Bioanorganische Chemie	2	1		
<b>Summe</b>	<b>37 Cr</b>	<b>Summe SWS</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	
<b>W-Vorl.</b>	MWV1	4 Cr	5.3 Wahlpflichtvorlesung 1	2	1		
	MWV2	4 Cr	6.2 Wahlpflichtvorlesung 2	2	1		
	<b>Summe</b>	<b>8 Cr</b>	<b>Summe SWS</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		
<b>BC-Arb.</b>	MVB	4 Cr	6.4 Vorbereitung der Bachelor-Arbeit				
		12 Cr	6.5 Bachelor-Arbeit (10 Wochen)				
		3 Cr	6.6 Bachelor-Arbeit Disputation				
	<b>Summe</b>	<b>19 Cr</b>					