

## Studienmodule im Bachelor-Studiengang Chemie (Studienbeginn ab WS 2015/16)

	Modul	Credits	Pos.	Lehrveranstaltungen	V	Ü	S	P
<b>Phys.</b>	<b>MP1</b>	<b>4Cr</b>	1.6	Physik für Chemiestudierende 1	2	1		
	<b>MP2</b>	<b>4Cr</b>	2.5	Physik für Chemiestudierende 2	2	1		
	<b>MP3</b>	<b>3Cr</b>	3.5	Physikalisches Praktikum				3
	<i>Summe</i>	<i>11Cr</i>		<i>Summe SWS</i>	<i>4</i>	<i>2</i>		<i>3</i>
<b>Toxiko.</b>	<b>MTO</b>	<b>2Cr</b>	1.5	Toxikologie und Rechtskunde	2			
	<i>Summe</i>	<i>2Cr</i>		<i>Summe SWS</i>	<i>2</i>			
<b>Math.</b>	<b>MM1</b>	<b>5Cr</b>	1.3	Mathematik für Chemiestudierende 1	3	1		
	<b>MM2</b>	<b>5Cr</b>	2.6	Mathematik für Chemiestudierende 2	3	1		
	<i>Summe</i>	<i>10Cr</i>		<i>Summe SWS</i>	<i>6</i>	<i>2</i>		
<b>AC</b>	<b>MAC1</b>	<b>8Cr</b>	1.1	Allgemeine und Anorganische Chemie 1	4	2		
		<b>2Cr</b>	1.2	Analytische Chemie 1	1	1		
	<b>MAC2</b>	<b>9Cr</b>	1.4	Allgemeine und Anorganische Chemie Praktikum 1			1	10
	<b>MAC3V</b>	<b>3Cr</b>	2.2	Anorganische Chemie 2	2			
		<b>2Cr</b>	2.3	Analytische Chemie 2	1	1		
	<b>MAC3P</b>	<b>9Cr</b>	2.4	Allgemeine und Anorganische Chemie Praktikum 2			2	7
	<b>MAC4</b>	<b>3Cr</b>	5.5	Konzepte der Anorganische Chemie	2			
<i>Summe</i>	<i>36Cr</i>		<i>Summe SWS</i>	<i>10</i>	<i>4</i>	<i>3</i>	<i>17</i>	
<b>OC</b>	<b>MOC1</b>	<b>5Cr</b>	2.1	Organische Chemie 1	3	1		
	<b>MOC2V</b>	<b>5Cr</b>	3.1	Organische Chemie 2	3	1		
	<b>MOC2P</b>	<b>11Cr</b>	3.2	Organisch-Chemisches Praktikum			2	10
	<b>MOC3</b>	<b>4Cr</b>	5.6	Organische Chemie 3	2	1		
<i>Summe</i>	<i>25Cr</i>		<i>Summe SWS</i>	<i>8</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>10</i>	
<b>PC</b>	<b>MPC1</b>	<b>4Cr</b>	2.7	Physikalische Chemie 1	2	1		
		<b>5Cr</b>	3.3	Physikalische Chemie 2	3	1		
	<b>MPC1P</b>	<b>6Cr</b>	3.4	Physikalisch-Chemisches Praktikum 1			1	5
	<b>MPC2</b>	<b>5Cr</b>	4.1	Physikalische Chemie 3	3	1		
		<b>7Cr</b>	4.2	Physikalisch-Chemisches Praktikum 2				7
	<b>MPC3</b>	<b>4Cr</b>	5.1	Physikalische Chemie 4	2	1		
<i>Summe</i>	<i>31Cr</i>		<i>Summe SWS</i>	<i>10</i>	<i>4</i>	<i>1</i>	<i>12</i>	
<b>AC/OC</b>	<b>MAO1</b>	<b>4Cr</b>	4.3	Methoden der Strukturaufklärung im Festkörper (AC) und in Lösung (OC)	2	2		
	<b>MAO2</b>	<b>8Cr</b>	4.4	Praktikum Synthesen und Methoden (AC/OC)		1	1	8
	<i>Summe</i>	<i>12Cr</i>		<i>Summe SWS</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>8</i>
<b>BC</b>	<b>MBC1C</b>	<b>5Cr</b>	5.3	Bioorganische Chemie	3	1		
	<i>Summe</i>	<i>5Cr</i>		<i>Summe SWS</i>	<i>3</i>	<i>1</i>		
<b>TC</b>	<b>MTC</b>	<b>5Cr</b>	4.5	Einführung in die Technische Chemie	3	1		
		<b>2Cr</b>	5.7	Praktikum Technische Chemie				2
	<i>Summe</i>	<i>7Cr</i>		<i>Summe SWS</i>	<i>3</i>	<i>1</i>		<i>2</i>
<b>W-Vorl.</b>	<b>MWV1</b>	<b>4Cr</b>	5.2	Wahlpflichtvorlesung 1	2	1		
	<b>MWV2</b>	<b>4Cr</b>	6.1	Wahlpflichtvorlesung 2	2	1		
	<i>Summe</i>	<i>8Cr</i>		<i>Summe SWS</i>	<i>4</i>	<i>2</i>		
<b>W-Prak.</b>	<b>MVP1</b>	<b>7Cr</b>	5.4	Vertiefungspraktikum			1	7
	<b>MVP2</b>	<b>7Cr</b>	6.2	Vertiefungspraktikum im Fach der Bachelorarbeit			1	7
	<i>Summe</i>	<i>14Cr</i>		<i>Summe SWS</i>			<i>2</i>	<i>14</i>
<b>Ba-Arb.</b>	<b>MVB</b>	<b>4Cr</b>	6.3	Vertiefung auf dem Gebiet der Bachelorarbeit				6
		<b>12Cr</b>	6.4	Bachelorarbeit				
		<b>3Cr</b>	6.5	Disputation				
	<i>Summe</i>	<i>19Cr</i>						
<b>Gesamt</b>	<b>180Cr</b>		<b>Gesamtsumme SWS</b>	<b>52</b>	<b>22</b>	<b>9</b>	<b>66</b>	