

Module				LP	erledigt	Stand LP	Kommentar
<b>Pflichtteil</b>							
<b>Bt-BP</b>	Pflicht	BP 01	Allg. & Anorganische Chemie	7			
		BP 02	Organische Chemie	12			
		BP 03	Physikalische Chemie	8			
		BP 04	Spektroskopie u. Angewandte Physikalische Chemie	9			
		BP 05	Mathematische Methoden der Chemie	12			
		BP 06	Physik	8			
		BP 07	Bioreaktoren und Bioprozesse	7			
		BP 08	Tierische Zellbiologie	6			
		BP 09	Mikrobiologie	12			
		BP 10	Grundlagen der Genetik	12			
		BP 11	Biochemie	11			
		BP 12	Angewandte u. technische Biochemie	9			
		BP 13	Bioinformatik	5			
		BP 14	Statistik und Programmieren	5			
		BP15	Molekulare Biotechnologie	5			
<b>Gesamt aus BP-Bereich</b>				<b>128</b>			
<b>Wahlpflichtteil Biologie: 23 LP aus einem der 3 Bereiche</b>							
<b>Angewandte Zellbiologie (Bt-BZ)</b>	Wahl	BZ 01	Zellbiologie der Pflanzen	8			
		BZ 02	Zellbiologie der Tiere für Fortgeschrittene	8			
		BZ 03	Zellbiologie der Tiere - Zellarchitektur	7			
		<b>Gesamt aus BZ-Bereich</b>			<b>23</b>		
<b>Angewandte Molekularbiologie (Bt-BM)</b>	Wahl	BM 01	Angewandte Molekularbiologie	12			
		BM 02	Grundlagen der Molekulargenetik	11			
		<b>Gesamt aus BM-Bereich</b>			<b>23</b>		
<b>Bioprosesstechnik (Bt-BB)</b>	Wahl	BB 01	Biotechnologische Wertstoffproduktion	6			
		BB 02	Kultivierungs- und Aufarbeitungsprozesse	12			
		BB 03	Anlagentechnik	5			
		<b>Gesamt aus BB-Bereich</b>			<b>23</b>		
<b>Gesamt aus Wahlpflichtbereich Biotechnologie</b>				<b>23</b>			
<b>Bachelorarbeit (BP 14): 12 LP</b>							
<b>Gesamt aus Bachelorarbeit</b>				<b>12</b>			
<b>Zusatzqualifikationen (BS)</b>							
<b>Überfachliche Qualifikationen (Schlüsselkompetenzen)</b>	Pflicht	BS 01:	Englisch B2	2			
		BS 01:		10			
		BS 01:					
		BS 01:					
		BS 01:					
<b>Professionalisierung</b>	Pflicht	BS 02:	Berufsvorbereitung	1			
		BS 02:	Literaturrecherche	4			
<b>Gesamt aus Zusatzqualifikationen</b>				<b>17</b>			
<b>Gesamt-LP zum BSc-Abschluss</b>				<b>180</b>			