

4.	chem0410	Organisch-Chemisches Praktikum für Zweifach-Studierende	S/P	1/8	P	Chem03 11	Pr	8	
	chem0411	Physikalische Chemie 1 für Zweifach-Studierende	V/Ü	2/1	P		K	5	
	chem0412 ^p	Grundlagen fachbezogenes Lernen und Lehren (Chemie-Teilmodul) ^b	V	2			K/V	2,5	
	NN	Grundlagen fachbezogenes Lernen und Lehren (Physik-Teilmodul)	V	2			K/V	2,5	
	phys0401	Physik IV: Kern-, Teilchen-, Astrophysik und Kosmologie	V/Ü/	4/1	P		K	7	
	phys0203	Elektronik und Messtechnik	V/Ü	3/1	P		K	4	
		Anteil Chemie						Σ	13
		Anteil Physik						Σ	11
		Anteil Didaktik						Σ	5
	Summe							Σ	29
5.	chem0510	Physikalische Chemie 2 für Zweifach-Studierende	V/Ü	2/1	P		K	5	
	chem0511	Physikalisch-Chemisches Praktikum für Zweifach-Studierende	S/P	1/6	P	Chem04 11	Pr	5	
	phys0592	Theoretische Physik für Lehramtsstudierende	V/Ü	4/2	P		K	9	
	phys0593	Physikalisches Praktikum für Lehramt Gymnasium, Teil 1	P	4	P	phys191 phys203	T,M	5	
	NN	Schulpraktikum mit begleitenden Lehrveranstaltungen						5	
		Anteil Chemie						Σ	10
		Anteil Physik						Σ	14
		Anteil Schulpraktikum						Σ	5
	Summe							Σ	29
6.	chem0610	Vertiefung eines Faches nach Wahl aus dem Angebot der Chemie	S/P	5	WP			5	
	chem0611	Chemische Unterrichtsversuche	S/P	1/4	P		Ko	5	
	chem0612	Eventuell Bachelorarbeit			WP			(10)	
		Physikalisches Praktikum für Lehramt Gymnasium, Teil 2	P	5	P	phys191 phys203	T,M	6	
		Eventuell Bachelorarbeit						(10)	
	NN	Schulpraktikum mit begleitenden Lehrveranstaltungen						5	
		Anteil Chemie						Σ _{tot}	10
		Anteil Physik						Σ	6
	Summe							Σ	31
1-6		Anteil Chemie						Σ _{tot}	70
		Anteil Physik						Σ	70
		Anteil Profil Lehramt						Σ	30
		Bachelorarbeit						Σ	10
	Summe							Σ _{tot}	180

^a Modul chem0310 (Mathematik für Chemiker) wird in der Kombination Chemie-Physik ersetzt, da phys0102 (Elementare Mathematische Methoden in der Physik) weitergehender ist.

^b Dieses Teilmodul ist der Anteil der Chemie am Modul Fachdidaktik, welche 2 einführende Veranstaltungen umfasst, je eine pro Fach ($\Sigma = 5$ LP).