

Lehramtsbezogener Bachelorstudiengang Chemie – Lehrämter RS plus/GY
 und entsprechend Lehrämter Grundschule / Förderschule (nur Module 1-5)
 Studienverlaufsplan – Studienbeginn Sommersemester

1. Fachsemester (SoSe, 13 SWS, 12 LP)	Modul 1: Allgemeine und anorganische Chemie 1 – Grundlagen (8 SWS – 9 LP) <ul style="list-style-type: none"> - 1.2 Allgemeine Chemie II (V, 1 SWS, 1 LP) - 1.4 Anorganische Chemie II (V, 2 SWS, 2 LP) 	Modul 2: Allgemeine und anorganische Chemie 2 – Umgang mit Stoffen (10 SWS – 9 LP) <ul style="list-style-type: none"> - 2.1 Qualitative Analyse (LÜ, 4 SWS, 3 LP) - 2.2 Quantitative Analyse (LÜ, 4 SWS, 3 LP) - 2.3 Stöchiometrie (V, 2 SWS, 3 LP) 	
2. Fachsemester (WiSe, 11 SWS, 14 LP)	<ul style="list-style-type: none"> - 1.1 Allgemeine Chemie I (V, 2 SWS, 3 LP) - 1.3 Anorganische Chemie I (V, 3 SWS, 3 LP) 	Modul 3: Fachdidaktik 1 – Schülergerechtes Experimentieren (6 SWS – 8 LP) <ul style="list-style-type: none"> - 3.2 Grundlagen der Fachdidaktik (S, 2 SWS, 2 LP) 	Modul 4: Organische Chemie 1 – Grundlagen (4 SWS – 6 LP) <ul style="list-style-type: none"> - 4.1 Organische Chemie I (V, 2 SWS, 3 LP) - 4.2 Übung Organische Chemie (Ü, 2 SWS, 3 LP)
3. Fachsemester (SoSe, 7 SWS, 8 LP)	Modul 5: Organische Chemie 2 – Organische Synthesechemie (7 SWS – 8 LP) <ul style="list-style-type: none"> - 5.1 Organische Chemie II (V, 2 SWS, 3 LP) - 5.2 Laborübung Organische Chemie (LÜ, 4 SWS, 4 LP) - 5.3 Seminar Organische Chemie (Ü, 1 SWS, 1 LP) 		
4. Fachsemester (WiSe, 8 SWS, 12 LP)	Modul 6: Physikalische Chemie – Grundlagen (6 SWS – 9 LP) <ul style="list-style-type: none"> - 6.1 Grundlagen der Physikalischen Chemie (V, 3 SWS, 4 LP) - 6.2 Übung Physikalische Chemie (Ü, 1 SWS, 2 LP) 	<ul style="list-style-type: none"> - 3.1 Didaktische Übungen Anorganische Chemie (Ü, 4 SWS, 6 LP) 	
5. Fachsemester (SoSe, 6-8 SWS, 9-12 LP)	<ul style="list-style-type: none"> - 6.3 Laborübung Physikalische Chemie (LÜ, 2 SWS, 3 LP) 	Modul 8: Alltags- und Umweltchemie (6 SWS – 9 LP) <i>Wahlpflichtbereich: 3 Veranstaltungen aus dem Angebot:</i> <ul style="list-style-type: none"> - 8.1 Projekt Umweltchemie (Ü, 2 SWS, 3 LP) - 8.2 Chemie der Gebrauchsartikel (S, 2 SWS, 3 LP) - 8.4 Boden- und Wasserchemie (V, 2 SWS, 3 LP) - 8.5 Grundlagen der Umweltchemie (V, 2 SWS, 3 LP) - 8.6 Weitere Veranstaltungen aus dem Fach Chemie (?, ? SWS, 3 LP) 	

<p>6. Fachsemester (WiSe, 6-8 SWS, 7-10 LP)</p>	<p>Modul 7: Fachdidaktik 2 – Methoden des Chemieunterrichts (6 SWS – 7 LP)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 7.1 Didaktische Übungen Organische Chemie (Ü, 4 SWS, 5 LP) - 7.2 Methoden des Chemieunterrichts (S, 2 SWS, 2 LP) 	<ul style="list-style-type: none"> - 8.3 Lebensmittelchemie (S, 2 SWS, 3 LP)
--	---	--