

## Importmodul

[W.7] <i>Principles of Didactics of Chemistry</i>	Grundlagen der Fachdidaktik Chemie	Wahlpflichtmodul	6 CP (insg.) = 180 h						4 SWS	
			Kontaktstudium 4 SWS / 60 h			Selbststudium 120 h				
<b>Inhalte</b>										
Einführung in die Didaktik der Chemie und Übersicht über die Grundlagen des Lehrens und Lernens von Chemie <u>Vorlesung</u> : Lernen von Chemie: Voraussetzungen der Lernenden, Grundlagen des Lernens und Lehrens, Sprache, Begriffsbildung, Vorstellungen von Lernenden und deren Veränderungen, Lernziele, Lernerfolg und Lernerfolgskontrolle, Ansätze zur Gestaltung von Chemieunterricht, Medieneinsatz <u>Seminar</u> : Ausgewählte Inhalte der Vorlesung werden anhand praktischer Beispiele vertieft.										
<b>Lernergebnisse / Kompetenzziele</b>										
<u>Vorlesung</u> : Die Studierenden sollen eine Übersicht über die Grundlagen des Lehrens und Lernens von Chemie erhalten, unterschiedliche didaktische Ansätze kennen lernen und hinsichtlich ihrer Umsetzung für das Lernen von Chemie kritisch einschätzen können. <u>Seminar</u> : Die Studierenden sollen den Zusammenhang zwischen fachdidaktischen Theorien und praktischen Vermittlungsprozessen anhand ausgewählter Beispiele kennen lernen.										
<b>Teilnahmevoraussetzungen für Modul bzw. für einzelne Lehrveranstaltungen des Moduls</b>										
keine										
<b>Empfohlene Voraussetzungen</b>										
keine										
<b>Organisatorisches</b>										
Importmodul, des Lehramts Chemie. Es gelten die Anmelde-, Rücktrittsfristen der Ordnung des Bachelor Chemie. Modul kann entweder im Bachelor- oder Masterstudiengang gewählt werden										
<b>Zuordnung des Moduls (Studiengang / Fachbereich)</b>			Lehramt Chemie L2, L3 und L5 / FB14							
<b>Verwendbarkeit des Moduls für andere Studiengänge</b>			Wahlpflichtmodul: B.Sc. Chemie, M.Sc. Chemie / FB14							
<b>Häufigkeit des Angebots</b>			einmal im Jahr (im Wintersemester)							
<b>Dauer des Moduls</b>			1 Semester							
<b>Modulbeauftragte / Modulbeauftragter</b>			Prof. A. Lühken							
<b>Studiennachweise/ ggf. als Prüfungsvorleistungen</b>										
<b>Teilnahmenachweise</b>			Seminar: Regelmäßige und aktive Teilnahme							
<b>Leistungsnachweise / Studienleistung</b>			Seminar: Präsentation							
<b>Lehr- / Lernformen</b>			Vorlesung, Seminar							
<b>Unterrichts- / Prüfungssprache</b>			Deutsch							
<b>Modulprüfung</b>			<b>Form / Dauer / ggf. Inhalt</b>							
<b>Modulabschlussprüfung bestehend aus:</b>			Schriftliche Abschlussprüfung (Klausur 90 Min.)							
<b>kumulative Modulprüfung bestehend aus:</b>										
<b>Bildung der Modulnote bei kumulativen Modulprüfungen:</b>										
			LV-Form	SWS	Semester CP					
					1	2	3	4	5	6
	Fachdidaktik Chemie (FD)		V	2					3	
	Fachdidaktik Chemie (FD)		S	2					3	
	SUMME			4					6	