

CHE-LA-M 18

1. Name des Moduls:	Vertiefung und Vernetzung AC/PC, OC				
2. Fachgebiet / Verantwortlich:	Anorganische/physikalische Chemie / Prof. Dr. A. Pfitzner Organische Chemie / Prof. Dr. O. Reiser				
3. Inhalte des Moduls:	Im Seminar werden Studium und Lehrplan relevante fachwissenschaftliche Inhalte vertieft und vernetzt.				
4. Qualifikationsziele des Moduls / zu erwerbende Kompetenzen:	Nach Beendigung dieses Moduls sind Studierende in der Lage, - grundlegende Prinzipien der anorganischen/physikalischen und organischen Chemie anzuwenden und zu erläutern.				
5. Teilnahmevoraussetzungen:					
a) empfohlene Kenntnisse:					
b) verpflichtende Nachweise:	Bachelor/Staatsexamen gymnasiales Lehramtsstudium Chemie				
6. Verwendbarkeit des Moduls:	M. Ed. & universitäres Lehramtsstudium mit Staatsexamen				
7. Angebotsturnus des Moduls:	jährlich				
8. Das Modul kann absolviert werden in:	innerhalb von 2 Semestern				
9. Empfohlenes Fachsemester:	2./3.				
10. Arbeitsaufwand des Moduls (Workload) / Anzahl Leistungspunkte:	Arbeitsaufwand: 4 SWS Gesamt in Stunden: 180 davon: 1. Präsenzzeit: 45 Std. 2. Selbststudium: 135 Std. Leistungspunkte: 6 LP				
Voraussetzung für die Vergabe der in Nr. 10 genannten Leistungspunkte ist das erfolgreiche Absolvieren aller in den Nrn. 11 und 12 aufgeführten Leistungen.					
11. Modulbestandteile					
Nr.	P / WP	Lehrform	Themenbereich/Thema	SWS / Std.	Studienleistungen
1	P	S	Vertiefungs- und Vernetzungsseminar AC/PC	2 (3 LP)	Aktive Teilnahme am Seminar (z.B. Durchführen von

					Kurzreferaten, Anfertigen von Portfolios)
2	P	S	Vertiefungs- und Vernetzungsseminar OC	2 (3 LP)	Aktive Teilnahme am Seminar (z.B. Durchführen von Kurzreferaten, Anfertigen von Portfolios)
12. Modulprüfung					
Kompetenz / Thema/Bereich		Art der Prüfung	Dauer	Zeitpunkt	Anteil an Modulnote
Fachwissenschaftliche Inhalte der OC, AC und PC des Ba-Studiengangs					Das Modul wird nicht bewertet
13. Bemerkungen:					