

Tabellarische Anlage zu den Fachspezifischen Bestimmungen für den Master-Teilstudiengang Chemie innerhalb der Lehramtsstudiengänge der Universität Hamburg
 Lehramt der Primarstufe und Sekundarstufe I (LAPS)
 Gültigkeit: Für Studierende mit Studienbeginn ab dem Wintersemester 2014/15

Lehrveranstaltungen											Prüfungen		
Angebot im	Empfohlenes Semester	Dauer (Semester)	Modultyp: Pflicht (P) oder Wahlpflicht (WP)	Modulnummer/-kürzel	Modul ^[1]	Veranstaltungstitel	Veranstaltungsform ^[2]	SWS	Prüfungsvorleistung ^[3]	Prüfungsform	benotet	Leistungspunkte	
WS	1	1	WP	diverse		Wahlpflichtmodule im Umfang von 6 LP Diverse, Angebote auch im SS, s.u.				s. Modulbeschreibung	ja	6	
SS	2	1	P	CHE 051 C		Chemie im Alltag Chemie in übergreifenden Zusammenhängen Chemie im Alltag Begleitseminar zum Praktikum Chemie im Alltag Exkursion Praktikum Chemie im Alltag mit Schülern	S P S E P	2 3 2 1 1	SeA PA	Klausur	ja	11	
SS	4	1	P	CHE 056		Prinzipien der Chemie Prinzipien der Chemie	S	2	Keine	mündliche Prüfung	nein	3	
SS	4	1	WP	CHE M LA C		Abschlussmodul Masterarbeit mit Präsentation und Kolloquium				Arbeit (70%), Kolloquium (30%)	ja	20	

Übersicht Wahlpflichtmodule

WS	1	1	WP	CHE 008		Einführung in die Biochemie Einführung in die Biochemie	V	2	Keine	Klausur	ja	3
WS	1	1	WP	CHE 018		Rechtskunde und Toxikologie Rechtskunde für Chemiker Toxikologie für Chemiker	V V	1 1	Keine	Klausur	ja	3
SS	2	1	WP	CHE 052		Nachhaltige Chemie und deren technische Umsetzung Nachhaltige Chemie und deren technische Umsetzung	V	2	Keine	Klausur	ja	3
SS	2	1	WP	CHE 250 A		Warenkunde I Warenkunde I	V	2	Keine	Klausur	ja	3
WS	1	1	WP	CHE 250 B		Warenkunde II Warenkunde II	V	2	Keine	Klausur	ja	3
SS	2	1	WP	CHE 251 A		Grundlagen der Lebensmittelchemie I Grundlagen der Lebensmittelchemie I	V	2	Keine	Klausur	ja	3
SS	2	1	WP	CHE 251 B		Grundlagen der Lebensmittelchemie II Grundlagen der Lebensmittelchemie II	V	2	Keine	Klausur	ja	3

^[1] Lernziele siehe nächste Seite

^[2] S: Seminar, P: Praktikum, E: Exkursion

^[3] SeA: Seminarabschluss, PA: Praktikumsabschluss

**Grafische Anlage zu den Fachspezifischen Bestimmungen für den Master-Teilstudiengang Chemie
innerhalb der Lehramtsstudiengänge der Universität Hamburg
Lehramt der Primarstufe und Sekundarstufe I (LAPS)
Gültigkeit: Für Studierende mit Studienbeginn ab dem Wintersemester 2014/15**

LP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
FS 1	Wahlpflicht			1. Unterrichtsfach									Erzwiss (+ FD)																		
FS 2	CHE 051 C: CIA											Kernpraktikum											Erzwiss (+ FD)								
	11 LP (4 S, 4 P, 1 E) V: Keine; E: Keine																														
FS 3	1. Unterrichtsfach											Kernpraktikum											Erzwiss (+ FD)								
FS 4	CHE 056: PDC			1. Unterrichtsfach									Abschlussmodul																		
	3 LP (2 S) V: -/, E: 054																														

1. Zeile: Modulnummer und -kürzel

Farbkodierung: = Unterrichtsfach Chemie
 = Andere Fächer

2. Zeile: Leistungspunkte (Umfang SWS von Vorlesung, Übung, Praktika, Seminar)

2. oder 3. Zeile: Modulvoraussetzungen (Verbindlich: Modulnummer; Empfohlen: Modulnummer)