

Tabellarische Anlage zu den Fachspezifischen Bestimmungen für den Bachelor-Teilstudiengang Chemotechnik innerhalb der Lehramtsstudiengänge der Universität Hamburg
 Lehramt an Beruflichen Schulen (LAB)
 Gültigkeit: Für Studierende mit Studienbeginn ab dem Wintersemester 2007/08

					Lehrveranstaltungen			Prüfungen				
Angebot im	Empfohlenes Semester	Referenzsemester	Modultyp: Pflicht (P) oder Wahlpflicht (WP)	Modulnummer/-kürzel	Modul	Veranstaltungstitel	Veranstaltungsform	SWS	Voraussetzung für die Teilnahme zur Prüfung ^[1]	Prüfungsform	benotet	Leistungspunkte
WS	1	1	P	CHE 01	Grundlagen der Allgemeinen Chemie	Orientierungseinheit mit Sicherheitsunterweisung Experimentalvorlesung Grundlagen der Chemie Allgemeine Chemie mit Übungen Grundlagen der analytischen Chemie Grundpraktikum in Allgemeiner Chemie Seminar zum Grundpraktikum in Allg. Chemie	OE V V+Ü V P S	1 4 2 1 6 1	TK1: Keine TK2: PA	Teilklausur 1 (40%), Teilklausur 2 (60%)	ja	15
SS	2	2	P	CHE 12 L	Grundprakt. in Anorg. und Analyt. Chemie	Grundpraktikum in Anorganischer und Analytischer Chemie Seminar zum Grundprakt. in Anorg. und Analyt. Chemie	P S	6 1	Keine	Praktikumsabschluss	nein	6
SS	2	2	P	CHE 81 A	Organische Chemie	Organische Chemie Übungen zur Organischen Chemie	V Ü	3 2	Keine	Klausur	ja	6
SS	2	2	P	CHE 06	Anorganische Chemie I	Anorganische Chemie I	V	2	Keine	Klausur	ja	3
WS	3	5	P	CHE 02 L	Physikalische Chemie und Mathematik	Physikalische Chemie und Mathematik Übungen zur Physikalische Chemie und Mathematik	V Ü	3 1	ÜA	Klausur	ja	6
WS	3	5	P	CHE 07	Einführung in die Technische und Makromolekulare Chemie	Einführung in die Technische und Makromolekulare Chemie	V	2	Keine	Klausur	ja	3
WS	3	5	P	CHE 14 L	Grundpraktikum in Organischer Chemie	Einf. in die organisch-chemische Labortechnik Grundpraktikum in Organischer Chemie	V P	1 5	Keine	Praktikumsabschluss	nein	6
SS	4	6	P	CHE 13 L	Grundpraktikum in Physikalischer Chemie	Grundpraktikum in Physikalischer Chemie Seminar zum Grundprakt. in Physik. Chemie	P S	5 1	Keine	Praktikumsabschluss	nein	6
SS	4	6	P	CHE 23 A	Technische Chemie – Vorlesungsmodul	Technische Chemie Übungen zur Technischen Chemie	V Ü	3 1	Keine	Klausur	ja	6
SS-WS	4-5	4-5	P	CHE 50	Integriertes Fortgeschrittenenpraktikum	Vorbereitungsssem. Intergr. Fortgschr. Praktikum	S	2	Keine	Praktikumsabschluss	nein	15
WS	5	5				Integriertes Fortgeschrittenenpraktikum	P	9				
WS	5	5				Begleitssem. zum Integr. Fortgeschrittenenprakt.	S	2				
WS	5	5	P	CHE 23 B	Technische Chemie – Praktikumsmodul	Technisch-chemisches Praktikum	P	6	PA	Mündliche Prüfung	ja	6
SS	6	6	P	CHE 51 B	Chemie im Alltag	Chemie in übergreifenden Zusammenhängen Chemie im Alltag Begleitseminar zum Praktikum Chemie im Alltag	S P S	2 3 2	PA,SA	Klausur	ja	9
SS	6	6	P	CHE 52	Nachhaltige Chemie und deren technische Umsetzung	Nachhaltige Chemie und deren technische Umsetzung	V	2	Keine	Klausur	ja	3
SS	6	6	WP	CHE B LA C	Abschlussmodul Bachelor-Teilstudiengang Lehramt Chemie	Bachelorarbeit mit Präsentation und Kolloquium			Keine	Arbeit (80%), Kolloquium/Verteidigung (20%)	ja	10

^[1] ÜA: Übungsabschluss; PA: Praktikumsabschluss; SA: Seminarabschluss

**Grafische Anlage zu den Fachspezifischen Bestimmungen für den Bachelor-Teilstudiengang Chemotechnik innerhalb der Lehramtsstudiengänge der Universität Hamburg
Lehramt an Beruflichen Schulen (LAB)
Gültigkeit: Für Studierende mit Studienbeginn ab dem Wintersemester 2007/08**

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
FS 1	CHE 01: GAC															Unterrichtsfach					Erzwiss (+ FD)									
	15 LP (7 V/Ü, 7 P/S) V: keine; E: keine																													
FS 2	CHE 81 L: OC					CHE 06: AC			CHE 12 L: AC-P L							Unterrichtsfach					Erzwiss (+ FD)									
	6 LP (3 V, 2 Ü) E: CHE 01					3 LP (2 V) E: CHE 01			6 LP (6 P, 1 S) V: CHE 01 L																					
FS 3	CHE 02 L: PCM					CHE 07: TMC			CHE 14 L: OC-P L							Unterrichtsfach					Erzwiss (+ FD)									
	6 LP (3 V, 1 Ü) E: CHE 01					3 LP (2 V) E: CHE 01			6 LP (1 V, 5 P) V: CHE 05																					
FS 4	CHE 13 L: PC-P L					CHE 23 A: TC (V)					CHE 50: IFP							Unterrichtsfach					Erzwiss (+ FD)							
	6 LP (5 P, 1 S) V: CHE 02 L					6 LP (3 V, 1 Ü) E: CHE 07					3 LP (2 S) V: 12 L, 14 L																			
FS 5	CHE 50: IFP										CHE 23 B: TC (P)					Unterrichtsfach					Erzwiss (+ FD + ISP)									
	12 LP (9 P, 2 S) V: CHE 12 L, 14 L										6 LP (6 P) E: CHE 07, 23 A																			
FS 6	CHE 51 B: CIA							CHE 52: NC			Abschlussmodul					Unterrichtsf.					Erzwiss (+ FD + ISP)									
	9 LP (4 S, 3 P) V: CHE 01, 12 L, 13 L, 14 L							3 LP (2 V) V/E: keine																						

1. Zeile: Modulnummer und -kürzel

Farbkodierung:



= Chemotechnik

= Andere Fächer

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

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