

Studienplan Master of Education, Chemie F1 (23.8.12), ab WS 11/12 u. EWS

ab SS12

Universität Bayreuth

FS	Fach 1: Chemie			Fach 2: Biologie			Erziehungswissenschaften			LP
	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	
1	UF-DC V Experimentelle Fähigk. und Fertigkeiten	4	4	FW-B13 Praktikum aus Botanik oder Zoologie	2+2+5	6	EWS Psy 1a Päd. Psych.	2	2	
	UF-CSP Studienbegleitendes fachdidaktisches Schulpraktikum Chemie	4	3	FW-B14 Forschungsorientiertes Praktikum	2+2+5	8	EWS AP 2b Allg. Päd.	2	2	
	UF-DC IV Unterrichtspraxis Chemie (S)	2	3	FW-B12 Allgemeine Biologie Lehramt III Verhaltensbiologie	2	3				31
2				UF-B3 Studienbegl. Fachdid. Schulpraktikum Biologie	4	3	EWS Psy 1 b Entw.psych. (1 LP	2	3	
				UF-B3 Unterrichtspraxis Biologie	2	3	EWS Psy 2b Soz.Psy. (1 LP Klausur)	2	3	
				UF-B2 Fachdidaktik (Ü I)	2	2				
				FW-B11 Allgemeine Biologie II Evolutionsbiologie u.d Populationsgenetik	2	3				
				FW-B11 Allgemeine Biologie Lehramt II Humanbiologie	3 + 1	4				
				FW-B16 Vertiefungsmodul Biologie	2+ 2+5	8				29
3	FW-CiÜ OC	2	1	UF-B2 Fachdidaktik (S + Ü II)	3+2	5	EWS SP 2a Schul- und Unterr.entw.	2	2	
	FW-CiÜ AC	2	2				EWS Psy 1c/2c Wahlbereich	2	2	
	FW-LBC Grundl. der Biochemie	3+1	5				EWS AP 2a Allg. Päd.	2	3	
	UF-DC V Experimentelle Fähigk. und Fertigkeiten	3	3	FW-B12 Allgemeine Biologie Lehramt III Zusammenhänge der Biologie im Überblick	2	3	EWS SP 2b	2	4	30
4	MaC Masterarbeit*		30	MaB Masterarbeit*		30	MaEWS*			30
	Chemie		21	Biologie		48	Erziehungswissenschaften		21	120

Studienplan Master of Education, Chemie F2 (23.8.12), ab WS 11/12 u. EWS ab SS 12

Universität Bayreuth

Fach 1: Biologie				Fach 2: Chemie			Erziehungswissenschaften			
FS	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	Modul	SWS	LP	LP
1	UF-B3 Studienbegl. fachdid. Schulpraktikum Biologie	4	3	FW-LBC Grundl. der Biochemie	3+1**	5	EWS Psy 1a Päd. Psych.	2	2	
	UF-B3 Unterrichtspraxis Biologie	2	3				EWS AP 2a u. 2b Allg. Päd.	2+3	5	
	FW-B16 Vertiefungsmodul Biologie	2+2+5	8							
	UF-B2 Fachdidaktik II (S + Ü1)	2+2	5							31
2				FW-LAC V Fortgeschrittene Anorg. Chemie*	2+1*	4	EWS Psy 1 b Entw.psych. (1 LP Kombiklausur 1a+b)	2	3	
				FW-LPC II Physikalische Chemie II	3+1+2	7	EWS SP 2b	2	4	
				UF-CSP Studienbegl. fachdid. Schulpraktikum Chemie	4	3	EWS Psy 2b Soz.Psy. (1 LP Klausur)	2	3	
				UF-DC IV Unterrichtspraxis Chemie	2	3				
				UF-DC V Experimentelle Fähigk. und Fertigkeiten	4	4				31
3	UF-B2 Fachdidaktik II (Ü 2)	2	2	FW-LPC II Physikalische Chemie II	6	4	EWS SP 2a Schul- und Unterr.entw.	2	2	
				FoP Forschungsor. Praktikum	12	8	EWS Psy 1c/2c Wahlbereich	2	2	
				FW-LPC III Physikalische Chemie III	3+1	5*,**				
				FW-LOC IV Spezielle Org. Stoffkl. und Synthesen*	2+1*	4				
				UF-DC V Experimentelle Fähigk. und Fertigkeiten	3	3				
				FW-CiÜ OC und AC	2+2	3				28
4	MaB Masterarbeit***		30	MaC Masterarbeit***		30	MaEWS***			30
	Biologie		21	Chemie		48	Erziehungswissenschaften		21	120

* Zu einem der Module muß das FoP gewählt werden

** Wahlpflicht

***Wahlpflicht