

Studieninformationen Lehramt Chemie (Realschule)

Der modularisierte Studiengang Lehramt Chemie ersetzt ab WS 2008/09 den früheren Studiengang Lehramt Chemie. Lehrveranstaltungen werden zu Modulen zusammengefasst und nach Leistungspunkten (LP) gewichtet.

Im fachwissenschaftlichen Teil müssen insgesamt 60 Leistungspunkte erreicht werden, davon sind nach §§ 61-84 LPO 45 LP zu einzelnen Fachgebieten fest zugeordnet, die restlichen 15 LP (Option) wurden auf die verschiedenen Fachgebiete verteilt.

Module in fachwissenschaftlichen Teil Chemie (Studienbeginn ab WS 2010/11)

MODUL CHE-LA-M 07 "ALLGEMEINE CHEMIE"

Semester	Lehrveranstaltung	Art	SWS	LP
1. (WS)	Allgemeine Chemie	V+Ü	7 (4+3)	8
1. (WS)	Experimentalvorlesung	V	1	1
Summe				

MODUL CHE-LA-M 08 "ANORGANISCHE CHEMIE"

Semester	Lehrveranstaltung	Art	SWS	LP
2. (SS)	Praktikum Anorganische Chemie	P	15	7
2. (SS)	Anorganisches Seminar zum Praktikum	S	2	1
3. (WS)	AC Hauptgruppenchemie	V	3	3
3. (WS)	AC ÜM/Komplexe	V	3	4
Summe			23	15

MODUL CHE-LA-M 09 "ORGANISCHE CHEMIE I"

Semester	Lehrveranstaltung	Art	SWS	LP
2. (SS)	Organische Chemie I (Grundvorlesung)	V	4	5
2. (SS)	Vertiefungsseminar zur Grundvorlesung	Ü	1	1
3. (WS)	Organische Chemie II (Reaktionsmechanismen)	V	3	4
3. (WS)	Vertiefungsseminar zur Organischen Chemie II	Ü	1	2
3. (WS)	Praktikum Organische Chemie (Block 4 Wochen vor WS, ganztägig)	P	12	5
Summe			21	17

MODUL CHE-LA-M 10 "CHEMIE IN NATUR UND TECHNIK"

Semester	Lehrveranstaltung	Art	SWS	LP
3. (WS)	Physikalische Chemie I	V	2	2
4. (SS)	Praktikum Physikalische Chemie I	P	2	2
4. (SS)	Organische Chemie III (Chemie im Alltag)	V	2	3
4. (SS)	Seminar zur Vorlesung Chemie im Alltag	S	2	2
Summe			8	9

MODUL CHE-LA-M 11 "ÜBUNGEN IM VORTRAGEN MIT DEMONSTRATIONEN"

Semester	Lehrveranstaltung	Art	SWS	LP
5. (WS)	Übungen im Vortragen mit Demonstrationen I (AC)	S	2	1
5. (WS)	Übungen im Vortragen mit Demonstrationen I (PC)	S	2	1
6. (SS)	Übungen im Vortragen mit Demonstrationen II (OC)	S	2	2
Summe			6	4

MODUL CHE-LA-M 12 "STAATSEXAMENSVORBEREITUNG"

Semester	Lehrveranstaltung	Art	SWS	LP
7. (WS)	Seminar Staatsexamenaufgaben (OC)	S	2	3
8. (SS)	Seminar Staatsexamenaufgaben (AC)	S	2	3
Summe			4	6