

## 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.

Beachten Sie Änderung der Voraussetzungen im Modul CHEM-LA-M 10 vom 25.01.2010!

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

#### MODUL CHE-LA-M 07 "ALLGEMEINE CHEMIE"

Semester	Lehrveranstaltung	Art	SWS	LP
1. (WS)	Allgemeine Chemie: Anorganisch-Chemischer Teil	V	4	5
1. (WS)	Experimentalvorlesung Anorganische Chemie	V	1	1
1. (WS)	Allgemeine Chemie: Physikalisch-Chemischer Teil	V/Ü	3	2
Summe			8	8

#### MODUL CHE-LA-M 08 "ANORGANISCHE CHEMIE"

Semester	Lehrveranstaltung	Art	SWS	LP
2. (SS)	Anorganische Chemie I	V	2	3
2. (SS)	Praktikum Anorganische Chemie	P	15	7
2. (SS)	Anorganisches Seminar zum Praktikum	S	2	1
3. (WS)	Anorganische Chemie II	V	3	4
Summe			22	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	2
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	P	12	5

	WS, ganztägig)			
Summe			21	18

#### 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 (AC)	S	2	1
5. (WS)	Übungen im Vortragen mit Demonstrationen (AC)	S	2	1
6. (SS)	Übungen im Vortragen mit Demonstrationen (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