

## Studienverlaufsplan nach empfohlenen Semestern

### Staatsexamen Lehramt an Gymnasien Chemie

<b>Semester</b>	<b>Modul-Nr.</b>	<b>Modultitel</b>	<b>Dauer</b>	<b>Modulform</b>	<b>LP</b>
1./2./3./4./5./6./7./8./9.		Bildungswissenschaften 1-7	1 Semester	Pflicht	40
1./2./3./4./5./6./7./8./9.		Platzhalter Fach 2	1 Semester	Pflicht	105
1.	13-231-0211	Allgemeine Chemie	1 Semester	Pflicht	10
2.	13-231-0221	Anorganische Chemie I	1 Semester	Pflicht	10
3.		Körper - Stimme - Kommunikation	1 Semester	Pflicht	5
3.-4.		Wahlpflichtplatzhalter 1 (13-231-0432 oder 13-231-0434)	2 Semester	Pflicht	10
3.-4.	13-231-0331	Organische Chemie I	2 Semester	Pflicht	10
4.		Ergänzungsstudium 1	1 Semester	Pflicht	5
5.-6.	13-231-0752	Chemiedidaktische Grundlagen	2 Semester	Pflicht	10
5.	13-231-0753	Schulpraktische Studien II/III	1 Semester	Pflicht	5
6.	13-211-0551	Technische Chemie	1 Semester	Pflicht	5
6.	13-231-0212	Anorganische Chemie II	1 Semester	Pflicht	5
7.	13-231-0161	Analytik und Umweltchemie	1 Semester	Pflicht	5
7.-8.	13-231-0712	Chemiedidaktische Vertiefungsstudien	2 Semester	Pflicht	10
7.-8.	13-221-0331	Organische Chemie II	2 Semester	Pflicht	10
8.	13-231-0281	Festkörperchemie	1 Semester	Pflicht	5
9.		Ergänzungsstudium 2	1 Semester	Pflicht	10
9.		Wahlpflichtplatzhalter 2 (1 Modul aus 11-231-0554, 13-111-0552-N, 13-121-0214, 13-121-0319, 13-121-1413 und 13-231-0552)	1 Semester	Pflicht	5
9.	13-231-0435	Spezielle Kapitel der Physikalischen Chemie	1 Semester	Pflicht	5
10.		Staatsprüfung	1 Semester	Pflicht	30

### Wahlpflichtmodule

<b>Semester</b>	<b>Modul-Nr.</b>	<b>Modultitel</b>	<b>Dauer</b>	<b>Modulform</b>	<b>LP</b>
3.-4.	13-231-0432	Physikalische Chemie I	2 Semester	Wahlpflicht	10
3.-4.	13-231-0434	Physikalische Chemie I für Physiker	2 Semester	Wahlpflicht	10
9.	11-231-0554	Biochemie	1 Semester	Wahlpflicht	5
9.	13-111-0552-N	Nachhaltige Chemie und Umweltschutz	1 Semester	Wahlpflicht	5
9.	13-121-0214	Anorganische Strukturchemie	1 Semester	Wahlpflicht	5
9.	13-121-0319	Elektrosynthese - Power to Molecules	1 Semester	Wahlpflicht	5
9.	13-121-1413	Atmosphärenchemie	1 Semester	Wahlpflicht	5
9.	13-231-0552	Praktikum Technische Chemie	1 Semester	Wahlpflicht	5