


# LEHRAMT CHEMIE REGELSCHULE – MUSTERSTUDIENPLAN AKTUELL

	Allgemeine und Anorganische Chemie	Organische Chemie	Physikalische Chemie	Fachliche Vertiefung/Überfachliche Kompetenzen	Didaktik
1. Semester WiSe	<b>101</b> Allgemeine und Anorganische Chemie 1 (V/S) 5 LP	<b>102</b> Anorganisch-Chemisches Praktikum 1 (P) 5 LP		<b>103</b> Mathematik und Physik Lehramt Chemie  Alternativ: Äquivalenzmodul nach Vereinbarung in Studienberatung bei Zweitfach Physik, Mathematik, Biologie oder Informatik 5 LP	
2. Semester SoSe	<b>201</b> Allgemeine und Anorganische Chemie 2 (V/S) 5 LP	<b>202</b> Anorganisch-Chemisches Praktikum 2 (P) 5 LP	<b>203</b> Organische Chemie 1 (V/S) 5 LP		
3. Semester WiSe		<b>302</b> Organische Chemie 2 (V/S/P) 10 LP	<b>301</b> Physikalische Chemie 1 (V/S) 5 LP		
4. Semester SoSe			<b>401</b> Physikalische Chemie 2 (V/S/P) 5 LP		<b>402</b> Chemiedidaktik 1 (S/P) 5 LP
5. Semester WiSe	<b>Praxissemester</b> Anmeldung (i.d.R. zu Beginn 3. Fachsemester bei regulärem Studium) unter: <a href="https://www.zlb.uni-jena.de/praxisphasen/praxissemester/anmeldung">https://www.zlb.uni-jena.de/praxisphasen/praxissemester/anmeldung</a> <b>Praxissemester im Wintersemester:</b> Absolvieren von 601 und 602 im Sommersemester <b>Praxissemester im Sommersemester:</b> Absolvieren von 601 und 602 im Wintersemester				<b>501*</b> Praxissemester Chemiedidaktik (Begleitseminar) 5 LP
6. Semester SoSe	<b>601*</b> Chemie für Fortgeschrittene 1 (AC) (V/S/P) 10 LP				<b>602*</b> Chemiedidaktik 2 (V/S) 5 LP
7. Semester WiSe	<b>901-R</b> Vorbereitungsmodul 1 5 LP			<b>702</b> Technische Chemie und Umweltchemie (V/P) 5 LP	
8. Semester SoSe	<b>902-R</b> Vorbereitungsmodul 2 5 LP			<b>Wahlpflichtbereich</b> 5 LP 801a Glaschemie (5 LP) 801b Bioorg.Ch. (5 LP) 801c Einf.Umweltch(5 LP)	<b>803-R</b> Vorbereitungsmodul Chemiedidaktik 5 LP
9. Semester WiSe	<b>Wissenschaftliche Hausarbeit</b> (kann in der Fachwissenschaft, in der Fachdidaktik oder in den Bildungswissenschaften angefertigt werden) 20 LP				

 Pflichtmodul Fachwissenschaft (65 LP)

 Wahlpflichtmodul Fachwissenschaft (5 LP)

 Pflichtmodul Fachdidaktik (15 LP)

 Vorbereitungsmodul Fachwissenschaft/Fachdidaktik (15 LP)

V - Vorlesung

S - Seminar

P - Praktikum

AC - Anorganische Chemie

\*Angebot im Wintersemester und Sommersemester

# LEHRAMT CHEMIE REGELSCHULE – BELEGUNG & ENDNOTENBERECHNUNG

AKTUELL

Pflichtmodule Fachwissenschaft		Angebot WiSe	Angebot SoSe	ECTS	zu erbringende ECTS	Endnote
101	Allgemeine und Anorganische Chemie 1	X		5	<b>65</b>	Fachwissenschaft
102	Anorganisch-chemisches Praktikum 1	X		5		nein
103	Mathematik und Physik Lehramt Chemie, alternativ Äquivalenzmodul für Studierende mit Zweitfach Ph, Ma, Inf oder Bio	X		5		nein
201	Allgemeine und Anorganische Chemie 2		X	5		Fachwissenschaft
202	Anorganisch-chemisches Praktikum 2		X	5		nein
203	Organische Chemie 1		X	5		nein
301	Physikalische Chemie 1	X		5		nein
302	Organische Chemie 2	X		10		Fachwissenschaft
401	Physikalische Chemie 2		X	5		Fachwissenschaft
601	Chemie für Fortgeschrittene 1 (Anorganische Chemie)	X	X	10		Fachwissenschaft
702	Technische Chemie und Umweltchemie	X		5	Fachwissenschaft	
Pflichtmodule Fachdidaktik		Angebot WiSe	Angebot SoSe	ECTS	zu erbringende ECTS	Endnote
402	Chemiedidaktik 1		X	5	<b>15</b>	Fachdidaktik
501	Praxissemester Chemiedidaktik	X	X	5		Fachdidaktik
602	Chemiedidaktik 2	X	X	5		Fachdidaktik
Wahlpflichtmodule		Angebot WiSe	Angebot SoSe	ECTS	zu erbringende ECTS	Endnote
801a	Glaschemie		X	5	<b>5</b>	Fachwissenschaft
801b	Bioorganische Chemie		X	5		Fachwissenschaft
801c	Einführung in die Umweltchemie	X		5		Fachwissenschaft
Staatsprüfung		Angebot WiSe	Angebot SoSe	ECTS	zu erbringende ECTS	Endnote
803-R	Vorbereitungsmodul Chemiedidaktik		X	5	<b>15</b>	Fachdidaktik
901-R	Vorbereitungsmodul Chemie 1	X		5		Fachwissenschaft
902-R	Vorbereitungsmodul Chemie 2		X	5		Fachwissenschaft
1001-R	Wissenschaftliche Hausarbeit Chemie	X	X	20	In der Fachwissenschaft, Fachdidaktik oder in den Bildungswiss. zu erbringen	Eigene Endnote