

# Lehramt Gymnasium für Chemie und Physik

## Exemplarischer Studienverlauf LA Che/Phy Gymnasium Staatsexamen

Semester	Modulbestandteil (mit Modulkürzel und Modulnamen)	Modulbestandteil Nr.	Prüfungsleistung	Studienleistungen	SWS Modulbestandteil	LP Modulbestandteil
1. Fachsemester (WS)	PHY-LA-GYM-P01B - Vorlesung Experimentalphysik I	1 von 4	Klausur	Übungsaufgaben	6	7
	PHY-LA-GYM-W 18 - Mathematische Methoden	1 von 1	Klausur	Übungsaufgaben	8	10
	PHY-LA-GYM-W9 - Einführung Physikedidaktik	1 von 2	-	-	2	2
	CHE-LA-FW-M01 Allgemeine Chemie	1 von 1	Klausur	-	8	9
	Modul Schulpädagogik - VL	1 von 3	Klausur	-	2	4
	<b>Gesamtzahl an Leistungen im Semester:</b>					<b>26</b>
2. Fachsemester (SS)	PHY-LA-GYM-P01B - Vorlesung Experimentalphysik II	2 von 4	Klausur	Übungsaufgaben	6	7
	PHY-LA-GYM-P03 - Praktikum A1	1 von 2		Versuchsbesprechung, Durchführung, Versuchsprotokolle	2	3
	PHY-LA-GYM-W9 - Physikedidaktische Vertiefung	2 von 2	Klausur	-	2	2
	CHE-LA-FW-M04 Organische Chemie I	1 von 1	Klausur	-	5	6
	CHE-LA-FW-M06 Organische Chemie Praxis	1 von 1	Experimentportfolio	Teilnahme	11	6
	CHE-LA-FD-M01 Chemiedidaktik I - VL	1 von 2	Klausur	-	1	1
	Modul Schulpädagogik - VB Praktikum	2 von 3	Klausur	-	2	4
<b>Gesamtzahl an Leistungen im Semester:</b>					<b>29</b>	<b>29</b>
3. Fachsemester (WS)	PHY-LA-GYM-P01B - Vorlesung Experimentalphysik III	3 von 4	Klausur	Übungsaufgaben	6	7
	PHY-LA-GYM-P03 - Praktikum A2	2 von 2		Versuchsbesprechung, Durchführung, Versuchsprotokolle	2	3
	PHY-LA-GYM-P04B - Klassische Mechanik für La Gym	1 von 2	Klausur	Übungsaufgaben	6	8
	CHE-LA-GYM-FW-M07 Vorlesung Physik	1 von 3	-	-	1	1
	CHE-LA-GYM-FW-M07 Physikalische Chemie I	2 von 3	-	-	3	2
	CHE-LA-FW-M05 Organische Chemie II	1 von 1	Klausur	-	4	5
	CHE-LA-FD-M01 Chemiedidaktik I - Planung	2 von 2	Portfolio	-	2	2
	<b>Gesamtzahl an Leistungen im Semester:</b>					<b>24</b>
4. Fachsemester (SS)	PHY-LA-GYM-P01B - Vorlesung Experimentalphysik IV	4 von 4	Klausur	Übungsaufgaben	4	5
	PHY-LA-GYM-P04B - Elektrodynamik für La Gym	2 von 2	Klausur	Übungsaufgaben	5	6
	CHE-LA-GYM-FW-M07 Praktikum Physikalische Chemie	3 von 3	Klausur	-	2	2
	CHE-LA-FW-M02 Anorganische Chemie Praxis	1 von 1	Klausur	-	12	7
	CHE-LA-FD-M02 Chemiedidaktik II - Themen 1	1 von 3	Experimentportfolio	Teilnahme	1	1
	Modul: Allg. Pädagogik VL + Sem	1 von 2	Klausur	-	4	8
	<b>Gesamtzahl an Leistungen im Semester:</b>					<b>28</b>

## Lehramt Gymnasium für Chemie und Physik

5. Fachsemester (WS)	PHY-LA-GYM-P05 - Quantenmechanik I	1 von 1	Klausur	Übungsaufgaben	6	8
	PHY-LA-GYM-P9B - ExpSem I	1 von 2	-	Ausarbeitungen	3	3
	CHE-LA-GYM-FW-M09 Physikalische Chemie & Physik II	1 von 1	Klausur	-	6	9
	CHE-LA-FW-M03 Anorganische Chemie I - Hauptgr.	1 von 3	Klausur	-	3	4
	CHE-LA-FW-M03 Anorganische Chemie I - Komplex	2 von 3	Klausur	-	1	1
	CHE-LA-FD-M02 Chemiedidaktik II - Themen 2	2 von 3	Experimentportfolio	Teilnahme	1	1
	Modul: Allg. Pädagogik Prosem und Tutorium	2 von 2	Klausur	-	4	5
<b>Gesamtzahl an Leistungen im Semester:</b>					<b>24</b>	<b>31</b>
6. Fachsemester (SS)	PHY-LA-GYM-W01 - Theoretische Physik III	1 von 1	Klausur	Übungsaufgaben	5	6
	PHY-LA-GYM-P 08 - Fortgeschrittenen Praktikum	1 von 1		Testate über die zu jedem Versuch angefertigten Protokolle	8	6
	PHY-LA-GYM-P9B - ExpSem II	2 von 2	-	Ausarbeitungen	3	3
	CHE-LA-GYM-FW-M08 Organische Chemie im Alltag	1 von 2	-	-	2	3
	CHE-LA-GYM-FW-M11 Metallorganik	1 von 2	Klausur	-	2	3
	CHE-LA-FW-M12 Demonstrationen OC	1 von 3	Experimentportfolio	Teilnahme	2	2
	CHE-LA-FW-M12 Demonstrationen AC	2 von 3	Experimentportfolio	Teilnahme	2	2
	CHE-LA-FW-M03 Anorganische Chemie I - Neben	3 von 3	Klausur	-	2	3
	CHE-LA-FD-M02 Chemiedidaktik II - Schulversuche	3 von 3	Experimentportfolio	Teilnahme	3	3
<b>Gesamtzahl an Leistungen im Semester:</b>					<b>29</b>	<b>31</b>
7. Fachsemester (WS)	PHY-LA-GYM-P06 - Struktur der Materie I	1 von 1	Klausur	Übungsaufgaben	6	7
	CHE-LA-GYM-FW-M10 Organische Chemie III	1 von 1	Klausur	-	4	6
	CHE-LA-GYM-FW-M11 Festkörperchemie	2 von 2	Klausur	-	2	3
	CHE-LA-FW-M12 Demonstrationen PC	3 von 3	Experimentportfolio	Teilnahme	2	2
	Modul Psychologie - VL 1	1 von 3	Klausur	-	2	4
	Modul Schulpädagogik - Seminar	3 von 3	Klausur	-	2	3
	<b>Gesamtzahl an Leistungen im Semester:</b>					<b>18</b>
8. Fachsemester (SS)	PHY-LA-GYM-P07 - Struktur der Materie II	1 von 2	Klausur	Übungsaufgaben	4	5
	CHE-LA-GYM-FW-M08 Organische ChemieSeminar	2 von 2	-	-	2	3
	CHE-LA-FW-M13 Vernetzungsmodul	1 von 1	-	Übungsaufgaben oder Vorträge	5	6
	CHE-LA-GYM-FW-M14 Forschungsorientiertes Laborpraktikum	1 von 1	Experimentportfolio	-	8	8
	CHE-LA-FD-M03 Chemiedidaktik III	1 von 1	Klausur	Experimentportfolio	5	4
<b>Gesamtzahl an Leistungen im Semester:</b>					<b>24</b>	<b>26</b>
9. Fachsemester (WS)	PHY-LA-GYM-P07 - Struktur der Materie III	2 von 2	Klausur	Übungsaufgaben	4	5
	Zulassungsarbeit	1 von 1	schriftliche Hausarbeit	-	-	10
	Modul Psychologie - VL 2	2 von 3	Klausur	-	2	4
	Modul Psychologie - VL Seminar	3 von 3	Klausur	-	2	4
	<b>Gesamtzahl an Leistungen im Semester:</b>					<b>8</b>