

Vierundzwanzigste Ordnung zur Änderung der Ordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengang (Erweiterungsprüfung) an der Universität Koblenz-Landau und der Hochschule Koblenz

Vom 15. Dezember 2021*

Aufgrund des § 7 Abs. 2 Nr. 2 und des § 86 Abs. 2 Nr. 3 des Hochschulgesetzes vom 23. September 2020 (GVBl. S. 461), BS 233-41, geändert durch Gesetz vom 22. Juli 2021 (GVBl. S. 453), haben die Räte der Fachbereiche 1: Bildungswissenschaften, 2: Philologie / Kulturwissenschaften, 3: Mathematik / Naturwissenschaften und 4: Informatik, 5: Erziehungswissenschaften, 6: Kultur- und Sozialwissenschaften und 7: Natur- und Umweltwissenschaften und die Fachbereichsräte der Fachbereiche Baukunst-werkstoffe und Ingenieurwesen der Hochschule Koblenz unter Mitwirkung der Zentren für Lehrerbildung der Universität Koblenz-Landau die folgende Ordnung zur Änderung der Ordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengang an der Universität Koblenz-Landau beschlossen. Diese Ordnung hat die Präsidiale Doppelspitze der Universität Koblenz-Landau am 25. Oktober 2021 und das Präsidium der Hochschule Koblenz am 15. Dezember 2021 genehmigt. Sie wird hiermit bekannt gemacht.

Artikel 1

Die Ordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengang (Erweiterungsprüfung) an der Universität Koblenz-Landau vom 01. März 2012 (Mitteilungsblatt der Universität Koblenz-Landau 02/2012, S. 24), zuletzt geändert am 16. November 2021 (Mitteilungsblatt der Universität Koblenz-Landau 08/2021, S. 19, Amtliches Mitteilungsblatt 07/2021 der Hochschule Koblenz, S. x136) wird wie folgt geändert:

1. In der Überschrift werden nach den Worten „Universität Koblenz-Landau“ die Worte „, Campus Koblenz“ eingefügt.
2. § 1 wird wie folgt geändert:
 - a) Absatz 1 wird wie folgt geändert:
 - aa) Nach den Worten „Universität Koblenz-Landau“ werden die Worte „, Campus Koblenz“ eingefügt.
 - bb) In Nr. 1, 2 und 3 werden jeweils die Worte „, an Förderschulen“ gestrichen.
 - b) Abs.2 S. 2 wird gestrichen.
3. § 2 Abs. 2 wird wie folgt geändert:
 - a) Satz 1 erhält folgende Fassung:

„Zum Zertifikatsstudiengang mit dem Ziel der Erweiterungsprüfung für das Lehramt an Grundschulen, an Realschulen plus, an Gymnasien oder an Berufsbildenden Schulen kann zugelassen werden, wer im 5. oder höheren Semester im lehramtsbezogenen Bachelorstudiengang an der Universität Kob-

* Veröffentlicht im Mitteilungsblatt 01/2022 der Universität Koblenz-Landau, S. 8

lenz-Landau, Campus Koblenz für den jeweiligen Schwerpunkt eingeschrieben ist oder die Bachelorprüfung nach der Landesverordnung über die Anerkennung von Hochschulprüfungen lehramtsbezogener Bachelor- und Masterstudiengänge als Erste Staatsprüfung für Lehrämter vom 12. September 2007 (GVBl. S. 152, BS 223-1-53) in der jeweils geltenden Fassung mit dem Schwerpunkt für das Lehramt an Grundschulen, an Realschulen plus, an Gymnasien oder an Berufsbildenden Schulen abgelegt hat.“

- b) In Satz 2 werden die Worte „an Gymnasien, an Berufsbildenden Schulen oder an Förderschulen“ durch die Worte „an Gymnasien oder an Berufsbildenden Schulen“ ersetzt.
4. § 3 wird wie folgt geändert:
- a) Absatz 2 erhält folgende Fassung:

„(2) An der Universität Koblenz-Landau, Campus Koblenz und der Hochschule Koblenz kann das Zertifikatsstudium mit dem Ziel der Erweiterungsprüfung in den folgenden Fächern und Lehramtsstudiengängen abgelegt werden:

 1. Lehramt an Grundschulen
Chemie, Deutsch, Evangelische Religionslehre, Geographie, Geschichte, Katholische Religionslehre, Mathematik, Musik, Physik, Sport,
 2. Lehramt an Realschulen plus
Chemie, Darstellendes Spiel, Deutsch, Evangelische Religionslehre, Geographie, Geschichte, Informatik, Katholische Religionslehre, Mathematik, Musik, Physik, Sport,
 3. Lehramt an Gymnasien
Chemie, Darstellendes Spiel, Deutsch, Geographie, Geschichte, Informatik, Katholische Religionslehre, Mathematik, Physik, Sport.
 4. Lehramt an Berufsbildenden Schulen
Darstellendes Spiel, Informatik, Bautechnik (Hochschule Koblenz), Elektrotechnik (Hochschule Koblenz), Holztechnik (Hochschule Koblenz), Informationstechnik / Informatik, Metalltechnik (Hochschule Koblenz).“
 - b) In Absatz 4 werden nach dem Klammerzusatz „(Mitteilungsblatt 05/2012 der Universität Koblenz-Landau, Amtliches Mitteilungsblatt 07/2012 der Hochschule Koblenz)“ die Worte „in der jeweils geltenden Fassung“ eingefügt.
5. In § 4 Abs. 1 werden nach dem Wort „Grundschule“ die Worte „und Förderschule“ gestrichen.
6. § 8 wird gestrichen.
7. Der Anhang erhält die aus der Anlage zu dieser Ordnung ersichtliche Fassung.

Artikel 2

Die Vierundzwanzigste Ordnung zur Änderung der Ordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengang (Erweiterungsprüfung) an der Universität Koblenz-Landau und der Hochschule Koblenz tritt am Tage nach der Veröffentlichung im Mitteilungsblatt der Universität Koblenz-Landau in Kraft.

Koblenz, den 27. Oktober 2021

Der Prodekan für Studium und Lehre
des Fachbereichs 1:
Bildungswissenschaften
Prof. Dr. Thorsten Fuchs

Der Dekan des Fachbereichs 2:
Philologie / Kulturwissenschaften
Prof. Dr. Wolf-Andreas Liebert

Der Dekan des Fachbereichs 3:
Mathematik / Naturwissenschaften
Prof. Dr. Wolfgang Imhof

Der Prodekan für Lehre
des Fachbereichs 4: Informatik
Prof. Dr. Andreas Mauthe

Koblenz, den 08. Dezember 2021

Der Dekan des Fachbereichs
bauen-kunst-werkstoffe
Prof. Dipl.-Ing. Ulof Rückert

Landau, den 27. Oktober 2021

Der Prodekan für Studium & Lehre
des Fachbereichs 5:
Erziehungswissenschaften
Prof. Dr. Ralf Becker

Der Dekan des Fachbereichs 6:
Kultur- und Sozialwissenschaften
Prof. Dr. Werner Sesselmeier

Der Dekan des Fachbereichs 7:
Natur- und Umweltwissenschaften
Prof. Dr. Klaus Schwenk

Koblenz, den 15. Dezember 2021

Der Dekan des Fachbereichs
Ingenieurwesen
Prof. Dr. Thomas Schnick

ANHANG

(zu Artikel 1 Nr. 7)

Der Anhang erhält folgende Fassung:

„Anhang A. Berufliche Fächer

1. Bautechnik Hochschule Koblenz
2. Elektrotechnik Hochschule Koblenz
3. Holztechnik Hochschule Koblenz
4. Informationstechnik / Informatik Universität Koblenz Landau, Campus Koblenz
5. Metalltechnik Koblenz

Anhang B. Allgemeinbildende Fächer (Universität Koblenz-Landau, Campus Koblenz)

1. Chemie
2. Darstellendes Spiel
3. Deutsch
4. Evangelische Religionslehre
5. Geographie20
6. Geschichte
7. Informatik
8. Katholische Religionslehre
9. Mathematik
10. Musik
11. Physik
12. Sport

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums ist in den Fächern die regelmäßige Teilnahme an folgenden Modulen und den dem jeweiligen Modul zugehörigen Pflichtlehrveranstaltungen (Pflicht und Wahlpflicht) erforderlich.

Bei Vorlesungen wird der Nachweis der regelmäßigen Teilnahme durch das Bestehen der Modulprüfung geführt.

Wenn bei den einzelnen Modulen kein Hinweis auf die Art der Modulprüfung aufgenommen ist, findet eine abschließende Modulprüfung statt.

Die verschiedenen Veranstaltungsarten und Schularten werden mit nachfolgenden Abkürzungen ausgewiesen:

AA = Atelierarbeit	KS = künstlerisches Seminar	PS = Proseminar
E = Exkursion	L = Labor	RS plus = Realschule plus
FÜ = Feldübung	LÜ = Laborübung	S = Seminar
FöS = Förderschule	P = Praktikum	T = Tutorium
GS = Grundschule	Pro = Projekt	Ü = Übung
Gym = Gymnasium	ProS = Projektseminar	V = Vorlesung
K = Kolloquium		

Veranstaltungsarten durch „/“ getrennt: alternativ, Veranstaltungsarten durch „m“ verbunden: kombiniert

A. Berufliche Fächer

1. Bautechnik Hochschule Koblenz

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von
Davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen

56 SWS
56 SWS
0 SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Modul- prüfung
	Modul 2: Entwerfen und Zeichnen			5 Leistungspunkte		
2.1	Methodik des Entwerfens (METO)	Pflicht	2,5	2		X
2.2	CAD (CAD)	Pflicht	2,5	2	X	
	Modul 3: Tragwerkslehre 1			5 Leistungspunkte		
3.1	Tragwerkslehre 1 (TRAG-1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 4: Tragwerkslehre 2			5 Leistungspunkte		
4.1	Tragwerkslehre 2 (TRAG-2)	Pflicht	5	4		X
	Modul 6: Baubetrieb			5 Leistungspunkte		
6.1	Baubetrieb 1 (BBET-1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 8: Bauphysik + Baukonstruktion 1			5 Leistungspunkte		
8.1	Bauphysik + Baukonstruktion 1 (PHKO-1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 9: Bauphysik + Baukonstruktion 2			5 Leistungspunkte		
9.1	Bauphysik + Baukonstruktion 2 (PHKO-2)	Pflicht	5	4	X	X
	Modul 10: Konstruktive Grundlagen 2			5 Leistungspunkte		
10.1	Konstruktive Grundlagen (KONG-2)	Pflicht	5	4		X
	Modul 11: Holzbau			5 Leistungspunkte		
11.1	Holzbau 1 (HOLZ-1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 12: Betontechnologie/Bauchemie			5 Leistungspunkte		
12.1	Betontechnologie/Bauchemie (BSTK-1))	Pflicht	5	3		X
	Modul 14: Vermessungskunde			5 Leistungspunkte		
14.1	Vermessungskunde (VERM-1)	Pflicht	5	4	X	X

	Modul 17: Geotechnische Grundlagen			5 Leistungspunkte		
17.1	Geotechnische Grundlagen (GEOG)	Pflicht	5	4	X	X
	Modul 18: Straßenbautechnik			5 Leistungspunkte		
18.1	Straßenbautechnik (STRT-1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 19: Stahlbetonbau 1			5 Leistungspunkte		
19.1	Stahlbetonbau (STBB-1)	Pflicht	5	4	X	X
	Modul 20: Sachverständigenwesen im Bauwesen 1			5 Leistungspunkte		
20.1	Sachverständigenwesen im Bauwesen 1 (SV-1)	Pflicht	5	4		X

2. Elektrotechnik Hochschule Koblenz

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von
Davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen

56 SWS
56 SWS
0 SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Modul- prüfung
	Modul 1: Mathematik 1			10 Leistungspunkte		
1.1	Mathematik 1 (E001)	Pflicht	10	8		X
	Modul 2: Mathematik 2			5 Leistungspunkte		
2.1	Mathematik 2 (E002)	Pflicht	5	4		X
	Modul 3: Mathematik 3			5 Leistungspunkte		
3.1	Mathematik 3 (E003)	Pflicht	5	4		X
	Modul 4: Grundlagen der Elektrotechnik 1			5 Leistungspunkte		
4.1	Grundlagen der Elektrotechnik 1 (E004)	Pflicht	5	4	X	X
	Modul 5: Grundlagen der Elektrotechnik 2			5 Leistungspunkte		
5.1	Grundlagen der Elektrotechnik 2 (E005)	Pflicht	5	4		X

	Modul 6: Grundlagen der Elektrotechnik 3			5 Leistungspunkte		
6.1	Grundlagen der Elektrotechnik 3 (E006)	Pflicht	5	4		X
	Modul 9: C-Programmierung			5 Leistungspunkte		
9.1	C-Programmierung (E441)	Pflicht	5	4	X	X
	Modul 10: Mikroprozessortechnik			5 Leistungspunkte		
10.1	Mikroprozessortechnik (E442)	Pflicht	5	4	X	X
	Modul 12: Elektronik 1			5 Leistungspunkte		
12.1	Elektronik 1 (E018)	Pflicht	5	4		X
	Modul 15: Einführung in die Energietechnik			5 Leistungspunkte		
15.1	Einführung in die Energietechnik (E031)	Pflicht	5	4	X	X
	Modul 16: Technikdidaktik			10 Leistungspunkte		
16.1	Technikdidaktik 1 (TEDI-1)	Pflicht	5	4	X	X
16.2	Technikdidaktik 2 (TEDI-2)	Pflicht	5	4	X	
	Modul 19: Elektrische Maschinen			5 Leistungspunkte		
19.1	Elektrische Maschinen (E071)	Pflicht	5	5	X	X

3. Holztechnik Hochschule Koblenz

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von
Davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen

56 SWS
56 SWS
0 SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Modul- prüfung
	Modul 2: Entwerfen und Zeichnen			5 Leistungspunkte		
2.1	Methodik des Entwerfens (METO)	Pflicht	2,5	2		X
2.2	CAD (CAD)	Pflicht	2,5	2	X	
	Modul 3: Tragwerkslehre 1			5 Leistungspunkte		
3.1	Tragwerkslehre 1 (TRAG-1)	Pflicht	5	4		X

	Modul 4: Tragwerkslehre 2		5 Leistungspunkte			
4.1	Tragwerkslehre 2 (TRAG-2)	Pflicht	5	4		X
	Modul 6: Baubetrieb		5 Leistungspunkte			
6.1	Baubetrieb 1 (BBET-1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 8: Bauphysik + Baukonstruktion 1		5 Leistungspunkte			
8.1	Bauphysik + Baukonstruktion 1 (PHKO-1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 9: Bauphysik + Baukonstruktion 2		5 Leistungspunkte			
9.1	Bauphysik + Baukonstruktion 2 (PHKO-2)	Pflicht	5	4	X	X
	Modul 10: Konstruktive Grundlagen 2		5 Leistungspunkte			
10.1	Konstruktive Grundlagen (KONG-2)	Pflicht	5	4		X
	Modul 11: Holzbau		5 Leistungspunkte			
11.1	Holzbau 1 (HOLZ-1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 12: Betontechnologie/Bauchemie		5 Leistungspunkte			
12.1	Betontechnologie/Bauchemie (BSTK-1)	Pflicht	5	3		X
	Modul 14: Vermessungskunde		5 Leistungspunkte			
14.1	Vermessungskunde (VERM-1)	Pflicht	5	4	X	X
	Modul 17: Raumgestaltung		10 Leistungspunkte			
17.1	Raumgestaltung 1 (RAUM-1)	Pflicht	5	4		X
17.2	Raumgestaltung 2 (RAUM-2)	Pflicht	5			
	Modul 18: Möbelbau		5 Leistungspunkte			
18.1	Möbelbau (MÖBA)	Pflicht	5	4		X
	Modul 19: Holztechnische Systeme		5 Leistungspunkte			
19.1	Holztechnische Systeme (HTSY)	Pflicht	5	4		X
	Modul 20: Fertigungstechnik		5 Leistungspunkte			
20.1	Fertigungstechnik (FERT)	Pflicht	5	4		X

4. Informationstechnik / Informatik Universität Koblenz-Landau, Campus Koblenz

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an berufsbildenden Schulen ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen

50 - 54 SWS
50 - 54 SWS
0 SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	ECTS	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
	Modul 1: Formale Grundlagen der Informatik					11 Leistungspunkte
	Für Studierende mit Mathematik als Fach im BEd: 6 Leistungspunkte					
1.1	Elementarmathematik vom höheren Standpunkt (3611011) (V) (entfällt, wenn Zweifach Mathematik)	Pflicht	3	2		
1.2	Übungen zur Elementarmathematik vom höheren Standpunkt (3611012) (Ü) (entfällt, wenn Zweifach Mathematik)	Pflicht	2	2	x	
	Modulprüfung zu 3611011 und 3611012: Klausur Dauer: 90 Minuten					
1.3	Logik für Informatiker (04IN1022) (V3 + Ü1)	Pflicht	6	4		
	Modulprüfung: Klausur Dauer: 120 Minuten					
	Modul 3: Grundlagen der Programmierung					6 Leistungspunkte
3.1	Programmierung und Modellierung (04IN1101) (V2 + Ü2)	Pflicht	6	4		
	Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten					
	Modul 4: Algorithmen und Datenstrukturen					9 Leistungspunkte
4.1	Algorithmen und Datenstrukturen (04IN1103) (V4 + Ü2)	Pflicht	9	6		
	Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten					
	Modul 7: Betriebliche und gesellschaftliche Aspekte der Informatik					22 Leistungspunkte
7.1	Informationsgesellschaft (04CV1107) (V2/S2)	Pflicht	4	2		
	Modulprüfung: Hausarbeit mit Präsentation Dauer: 4 Wochen					
7.2	Einführung in die BWL (04IM1004) (V2 + Ü2)	Pflicht	6	4		
	Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten					
7.3	Informationsmanagement (04IM1006) (V2 + Ü2)	Pflicht	6	4		
	Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten					

7.4	Projektmanagement (04WI1002) (V2 + Ü2)	Pflicht	6	4		
	Modulteilprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten			
	Modul 8: Grundlagen der technischen Informatik			12 Leistungspunkte		
8.1	Grundlagen der Rechnerarchitektur (04IN1003) (V2 + Ü2)	Pflicht	6	4		
	Modulteilprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten			
8.2	Grundlagen der Betriebssysteme (04IN1005) (V3 + Ü1)	Pflicht	6	4		
	Modulteilprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten oder Mündliche Prüfung, Dauer: 30 Minuten			
	Modul 9: Sichere und vernetzte Systeme			12 Leistungspunkte		
9.1	Grundlagen der Rechnernetze (04IN1002) (V3 + Ü1)	Pflicht	6	4		
	Modulteilprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten			
9.2	Grundlagen der IT-Sicherheit (04WI1013) (V2 + Ü2)	Pflicht	6	4		
	Modulteilprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten			
	Modul 12: Vertiefung der Fachdidaktik Informatik			8 Leistungspunkte		
12.1	Vertiefung der Didaktik und Methodik des Informatikunterrichts (04CV2104-1) (V/Ü4)	Pflicht	5	4		
12.2	Seminar zu Vertiefung der Didaktik und Methodik des Informatikunterrichts (04CV2104-2) (S2)	Pflicht	3	2		
	Modulprüfung: Mündliche Prüfung Hausarbeit mit Vortrag		Dauer: 30 Minuten sowie Dauer: 4 Wochen			

5. Metalltechnik Hochschule Koblenz

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von
Davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen

56 SWS
56 SWS
0 SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Modul- prüfung
	Modul 101: Mathematik 1			5 Leistungspunkte		
101.1	Mathematik 1 (MAT1)	Pflicht	5	4		X

	Modul 102: Mathematik 2		5 Leistungspunkte			
102.1	Mathematik 2 (MAT2)	Pflicht	5	4		X
	Modul 103: Mathematik 3		5 Leistungspunkte			
103.1	Mathematik 3 (MAT3)	Pflicht	5	4		X
	Modul 104: Technische Mechanik 1		5 Leistungspunkte			
104.1	Technische Mechanik 1 (TM1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 105: Technische Mechanik 2		5 Leistungspunkte			
105.1	Technische Mechanik 2 (TM2)	Pflicht	5	4		X
	Modul 107: Physik 1		5 Leistungspunkte			
107.1	Physik 1 (PH1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 109: Grundlagen der Elektrotechnik		5 Leistungspunkte			
109.1	Grundlagen der Elektrotechnik (ET)	Pflicht	5	4		X
	Modul 113: Werkstoffkunde		5 Leistungspunkte			
113.1	Werkstoffkunde 1 (WK1)	Pflicht	4	3		X
113.2	Werkstoffkunde Praktikum (WK-Pr)	Pflicht	1	1	X	
	Modul 110: Fertigungstechnik		5 Leistungspunkte			
110.1	Fertigungstechnik (M110)	Pflicht	5	4		X
	Modul 111: Konstruktion 1		5 Leistungspunkte			
111.1	Technisches Zeichnen Vorlesung (KON1 1. Fachsemester)	Pflicht	2	2		X
111.2	Grundlagen der Konstruktionstechnik Übung (KON1 2. Fachsemester)	Pflicht	3	2		X
	Modul 112: Maschinenelemente 1		5 Leistungspunkte			
112.1	Maschinenelemente 1 (MEL1)	Pflicht	5	4		X
	Modul 136: Maschinenelemente 2		5 Leistungspunkte			
136.1	Maschinenelemente 2 (MEL2)	Pflicht	5	4		X
	Modul 96/97: Technikdidaktik		10 Leistungspunkte			
96.1	Technikdidaktik 1 (TEDI1)	Pflicht	5	4	X	X
97.1	Technikdidaktik 2 (TEDI2)	Pflicht	5	4	X	

B. Allgemeinbildende Fächer (Universität Koblenz-Landau, Campus Koblenz)

1. Chemie

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter an **Grundschulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	33	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	33	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	36	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	34	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	2	SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Gymnasien** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	42	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	38	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	4	SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
	Modul 1: Allgemeine und Anorganische Chemie 1 - Grundlagen 03CH1101 (AC 1)			9 Leistungspunkte		
3311011	Allgemeine Chemie 1 (V)	Pflicht	2	2		
3311012	Allgemeine Chemie 1 (LÜ)	Pflicht	2	3		
3311013	Anorganische Chemie 1 (V)	Pflicht	2	2		
3311014	Anorganische Chemie 1 (LÜ)	Pflicht	3	3		X
Modulprüfung:		Mündliche Prüfung Klausur		Dauer: 20 Minuten oder Dauer: 90 Minuten		
	Modul 2: Allgemeine und Anorganische Chemie 2 - Umgang mit Stoffen 03CH1102 (AC 2)			10 Leistungspunkte		
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 03CH1101</i>					
3311021	Allgemeine Chemie 2 (V)	Pflicht	2	2		
3311022	Allgemeine Chemie 2 (LÜ)	Pflicht	3	3		
3311023	Anorganische Chemie 2 (V)	Pflicht	2	2		
3311024	Anorganische Chemie 2 (LÜ)	Pflicht	3	3		X
Modulprüfung:		Klausur		Dauer: 90 Minuten		

	Modul 3: Fachdidaktik 1 - Schüलगerechtes Experimentieren					7 Leistungspunkte
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 03CH1101 und 03CH1102</i>					
3311031	Fachdidaktische Grundlagen (S)	Pflicht	3	2		
3311032	Praxisorientierte Methodik und Didaktik im Chemieunterricht (Ü)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
	Modul 4: Organische Chemie 1- Grundlagen					7 Leistungspunkte
	03CH1104 (OC 1)					
3311041	Organische Chemie 1 (V)	Pflicht	3	2		
3311042	Organische Chemie 1 (Ü)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
	Modul 5: Organische Chemie 2 – Organische Synthesechemie					7 Leistungspunkte
	03CH1105 (OC 2)					
	<i>Pflichtmodul für GS</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 03CH1104</i>					
3311051	Organische Chemie 2 (V)	Pflicht	3	2		
3311052	Organische Chemie 2 (LÜ)	Pflicht	4	3		X
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
	Modul 7: Fachdidaktik 2 – Methoden im Chemieunterricht					7 Leistungspunkte
	03CH1107					
	<i>Pflichtmodul für RS plus</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 03CH1101 bis 03CH1105</i>					
3311071	Unterrichtsgerechtes Experimentieren (Ü)	Pflicht	4	2		
3311072	Praktikumsseminar (S)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Hausarbeit		Dauer: 2 Wochen				
	Modul 10: Aktuelle Themen und vertiefende Fachdidaktik					6 Leistungspunkte
	03CH2110					
	<i>Pflichtmodul für RS plus</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung für 3321104: Kompetenzen aus 3311087</i>					
3321131	Chemische Fachdidaktik (Ü)	Pflicht	3	2		
<i>Eine der folgenden drei Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot:</i>						
3321102	Analytische Chemie 2 (V)	Wahlpflicht	3	2		
3321103	Technische Chemie 2 (V)	Wahlpflicht	3	2		
3321104	Biochemie 2 (V)	Wahlpflicht	3	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				

Modul 11: Organische Chemie - Reaktionsmechanismen 03CH2111 (OC 3) <i>Pflichtmodul für Gym</i> <i>Teilnahmevoraussetzung für 3321104:</i> <i>Kompetenzen aus 3311087</i> 12 Leistungspunkte						
3321111	Organische Chemie 3 (V)	Pflicht	3	2		
3321112	Synthesenmethoden (LÜ)	Pflicht	6	3		X
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot:</i>						
3321104	Biochemie 2 (V)	Wahlpflicht	3	2		
3321114	Chemie der Heterocyclen (V)	Wahlpflicht	3	2		
Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten						
Modul 12: Anorganische Chemie: Chemie der Haupt- und Nebengruppenelemente 03CH2112 (AC 3) <i>Pflichtmodul für Gym</i> 12 Leistungspunkte						
3321121	Anorganische Chemie 3 (V)	Pflicht	3	2		
3321122	Anorganische Chemie 3 (LÜ)	Pflicht	5	3		X
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot:</i>						
3321123	Metallorganische Chemie (V)	Wahlpflicht	4	2		
3321124	Werkstoffchemie 2 (V)	Wahlpflicht	4	2		
Modulprüfung: Mündliche Prüfung gemäß § 11 Abs. 4 Dauer: 20 Minuten						

2. Darstellendes Spiel

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von
Davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen

32 SWS
32 SWS
0 SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Lehrveranstaltung)	Pflicht/ Wahl- pflicht	Leistungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
	Modul 1: Theaterpädagogische Grundlagen 1					8 Leistungspunkte
1.1	Spielen, Beschreiben, Reflektieren (Ü)	Pflicht	2	2		
1.2	Theatrale Zeichen (S)	Pflicht	4	2		
1.3	Körperwahrnehmung – Grundlagen 1 (Ü)	Pflicht	2	2		
Modulprüfung:		Theater-praktische Gruppenprüfung		Dauer: 10 Minuten pro Person		
	Modul 2: Theaterpädagogische Grundlagen 2					8 Leistungspunkte
2.1	Performative Praxis (S)	Pflicht	4	2		
2.2	Theater organisieren (Ü)	Pflicht	2	2		
2.3	Körperwahrnehmung, Tanz, Performance 2 (Ü)	Pflicht	2	2		
Modulprüfung:		Theater-praktische Gruppenprüfung		Dauer: 10 Minuten pro Person		
	Modul 3: Ästhetische Bildung					11 Leistungspunkte
3.1	Einführung in Theorien und Konzepte Ästhetischer Bildung (V)	Pflicht	4	2		
3.2	Ausdrucksformen und Verfahrensweisen der Ästhetischen Bildung (S)	Pflicht	4	2		
3.3	Kulturelle Bildung (S)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung:		Schriftliche Portfolio-Prüfung		Dauer: 2 Wochen		
	Modul 4: Theorie und Geschichte des Theaters					10 Leistungspunkte
4.1	Theater und Performance (S)	Pflicht	3	2		
4.2	Aufführungsanalysen (S/E)	Pflicht	3	2		
4.3	Theorie und Geschichte des Theaters (S)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung:		Hausarbeit		Dauer: 2 Wochen		
	Modul 5: Fachdidaktik Darstellendes Spiel					10 Leistungspunkte
5.1	Didaktik und Methode des Darstellenden Spiels (S)	Pflicht	5	2		

5.2	Theaterpädagogische Grundlagen (S)	Pflicht	5	2		
Modulprüfung:		Mündliche Prüfung		Dauer: 15 Minuten		
Modul 6: Theaterpraktisches Projekt		13 Leistungspunkte				
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den vorhergehenden Modulen</i>						
6.1	Entwicklung eines eigenen Theaterprojekts (S/E)	Pflicht	2	2		
6.2	Durchführung eines eigenen Theaterprojekts	Pflicht	11	2	X	
Modulprüfung:		Hausarbeit (Projektbericht)		Dauer: 2 Wochen		

3. Deutsch

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Grundschulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	26 SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	26 SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an Realschule plus ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	32 SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	32 SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Gymnasien** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	34 SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	34 SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0 SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
Modul 1: Das Fach im Überblick		3 Leistungspunkte				
1.1	Das Fach im Überblick (V)	Pflicht	3	4		
Modulprüfung:		Klausur		Dauer: 90 Minuten		

	Modul 2: Grundlagen der Literaturwissenschaft 7 Leistungspunkte				
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>				
2.1	Grundlagen der Literaturwissenschaft (S)	Pflicht	7	4	
Modulprüfung:		Klausur	Dauer: 120 Minuten		
	Modul 3: Grundlagen der Sprachwissenschaft 7 Leistungspunkte				
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>				
3.1	Grundlagen der Sprachwissenschaft (S)	Pflicht	7	4	
Modulprüfung:		Klausur	Dauer: 120 Minuten		
	Modul 4: Sprache und Handeln, insbesondere im Kontext von Mehrsprachigkeit 7 Leistungspunkte				
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1 und 3</i>				
4.1	Sprache und Handeln (V)	Pflicht	3	2	X
4.2	Sprache und Handeln (S)	Pflicht	4	2	
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 2 Wochen		
	Modul 5: Gattungen und Formen (Literaturwissenschaft/Literaturdidaktik) 7 Leistungspunkte				
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1 und 2</i>				
5.1	Gattungen und Formen (V)	Pflicht	3	2	X
5.2	Gattungen und Formen (S)	Pflicht	4	2	
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 2 Wochen		
	Modul 6: Deutschdidaktik als Theorie und Praxis des Deutschunterrichts 9 Leistungspunkte				
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 bis 3</i>				
6.1	Fachdidaktik Deutsch (V)	Pflicht	3	2	
6.2	Fachdidaktik Deutsch (S)	Pflicht	3	2	
6.3	Sprachdidaktik Deutsch (S)	Pflicht	3	2	
Modulprüfung:		Mündliche Prüfung	Dauer: 20 Minuten		
	Modul 11: Gegenwartsliteratur und ihre Vermittlung (Literaturwissenschaft und Literaturdidaktik) 7 Leistungspunkte				
	<i>Pflichtmodul für Gym</i>				
11.1	Gegenwartsliteratur (V)	Pflicht	3	2	X
11.2	Gegenwartsliteratur und ihre Vermittlung (S)	Pflicht	4	2	
Modulprüfung:		Mündliche Prüfung Haus- oder Projektarbeit	Dauer: 20 Minuten oder Dauer: 3 Wochen		
	Modul 12: Mehrsprachigkeit (Sprachdidaktik und Sprachwissenschaft) 8 Leistungspunkte				
12.1	Interkulturelle Kommunikation (S)	Pflicht	4	2	X

12.2	Interkulturelles Lernen (S)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung:		Mündliche Prüfung Hausarbeit	Dauer: 20 Minuten oder Dauer: 3 Wochen			
Modul 16: Sprache und Kommunikation (Sprachwissenschaft und Sprachdidaktik)		8 Leistungspunkte				
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
16.1	Sprache und Kommunikation (S)	Pflicht	8	2		
Modulprüfung:		Haus- oder Projektarbeit	Dauer: 3 Wochen“			

4. Evangelische Religionslehre

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter an **Grundschulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	28	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	28	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	42 - 44	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	36	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	6 - 8	SWS

Der Nachweis elementarer Kenntnisse der drei alten Sprachen, ist für alle Studierenden Teil des Bachelorstudiengangs. Der Arbeitsaufwand umfasst den Umfang von insgesamt drei Leistungspunkten und ist im Rahmen einzelner Module zu erbringen. Vermittelt werden die Fähigkeiten hebräische und griechische Buchstaben lesen und schreiben und wichtige theologische Schlüsselbegriffe im Hebräischen, Griechischen und Lateinischen verstehen zu können, ferner basale Grundkenntnisse der Grammatik der drei alten Sprachen, einschließlich der Fähigkeit zur Nutzung von Hilfsmitteln (Interlinearübersetzung, Konkordanz, theologische Wörterbücher).

Für Studierende mit dem Studienziel Lehramt an Gymnasien sind zusätzlich ausreichende Griechischkenntnisse erforderlich, die die Studierenden befähigen, das griechische Neue Testament zu übersetzen, und vertiefte Lateinkenntnisse, die die Studierenden befähigen, kirchengeschichtliche Quellen mit Hilfe der gängigen Hilfsmittel zu erschließen. Diese vertieften Lateinkenntnisse sind, soweit sie nicht durch das Latinum nachgewiesen werden, über separate Sprachkurse außerhalb des Studienganges vor dem dritten Studienjahr zu erwerben und mit staatlicher Anerkennung zertifiziert vorzulegen.

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
Modul 1: Gegenstand und Einheit der Theologie		8 Leistungspunkte				
1.1	Zentrale Themen der Theologie (S)	Pflicht	3	2		
1.2	Bibelkunde (V/S)	Pflicht	4	2		

1.3	Zum Berufsfeld der evangelischen Religionskraft	Pflicht	1	1		
Modulprüfung:		Klausur	Dauer: 90 Minuten			
		Mündliche Ergänzungsprüfung:	Dauer: 20 Minuten			
Modul 2: Einführung in die Theologie der Religion und in die Religionswissenschaft					8 Leistungspunkte	
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
2.1	Theologie der Religion (V)	Pflicht	3	2		
2.2	Religionstheologische und -historische Themen im Kontext der theologischen Fächer (S)	Pflicht	3	2		
2.3	Weltreligionen (V/S)	Pflicht	2	2		
Modulprüfung:		Mündliche Prüfung	Dauer: 15 Minuten			
Modul 3: Einführung in die Biblische Theologie					10 Leistungspunkte	
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
3.1	Einführung in das Alte Testament (V)	Pflicht	3	2		
3.2	Einführung in das Neue Testament (V)	Pflicht	3	2		
3.3	Bibel im Kontext der theologischen Fächer (exegetische Methoden und biblische Sprachwelt) (S)	Pflicht	2	2		
3.4	Bibel im Religionsunterricht (S)	Pflicht	2	2		
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 2 Wochen			
Modul 4: Einführung in die Kirchengeschichte					8 Leistungspunkte	
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
4.1	Überblick über die Kirchengeschichte (V)	Pflicht	3	2		
4.2	Kirchengeschichtliche Themen im Kontext der theologischen Fächer (S)	Pflicht	3	2		
4.3	Kirchengeschichtliche Themen im Religionsunterricht (V/S)	Pflicht	2	2		
Modulprüfung:		Mündliche Prüfung nach § 6 Abs. 2	Dauer: 15 Minuten			
Modul 5: Einführung in die theologische Ethik					6 Leistungspunkte	
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
5.1	Einführung in die Ethik (V/S)	Pflicht	3	2		
5.2	Ethische Themen im Religionsunterricht (V/S)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung:		Klausur	Dauer: 90 Minuten oder			
		Unterrichtsentwurf	Dauer: 2 Wochen			
Modul 7: Theologische Anthropologie und Bildungstheorie					12 Leistungspunkte	
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 2</i>						
7.1	Grundfragen religiöser Bildung (V/S)	Pflicht	3	2		
7.2	Theologische Anthropologie (S)	Pflicht	3	2		

7.3	Didaktische Grundlegung (S)	Pflicht	3	2		
7.4	Anthropologische Einzelthemen (V/S)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 15 Minuten						
Modul 9: Vertiefung Fachwissenschaft und Fachdidaktik I 13 Leistungspunkte <i>Wahlpflichtmodul für RS plus¹</i>						
9.1	Vertiefung Bibelwissenschaft (S)	Pflicht	5	2		
9.2	Bibeldidaktik (S)	Pflicht	4	2		
9.3	Fachdidaktik und Religionspädagogik (S)	Pflicht	4	2		
Modul 10: Vertiefung Fachwissenschaft und Fachdidaktik II 10 Leistungspunkte <i>Wahlpflichtmodul für RS plus¹</i>						
10.1	Vertiefung Glaubenslehre / Ethik (S)	Pflicht	3	2		
10.2	Vertiefung Kirchengeschichte (S)	Pflicht	3	2		
10.3	Fachdidaktik: Kirchengeschichtliche Themen im RU (S)	Pflicht	2	2		
10.4	Fachdidaktik: Ethische Themen im RU (S)	Pflicht	2	2		
Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 30 Minuten						

¹ Aus Modul 9 und Modul 10 ist eines zu wählen (RS plus).

5. Geographie

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter an **Grundschulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	23 SWS + 5 Geländetage
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	23 SWS + 5 Geländetage
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** und das Lehramt an berufsbildenden Schulen ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	25 SWS + 5 Geländetage
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	23 SWS + 5 Geländetage
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	2 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Gymnasien** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	24 SWS + 15 Geländetage
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	16 SWS + 15 Geländetage
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	8 SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
	Modul 1: Einführung in die Humangeographie 03GE1101				10 Leistungspunkte	
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus Wahlpflichtmodul für Gym¹</i>					
3411011	Bevölkerungs- und Siedlungsgeographie (V)	Pflicht	3	2		
3411012	Wirtschaftsgeographie (V)	Pflicht	3	2		
3411013	Allgemeine Humangeographie (Ü)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 60 Minuten				
	Modul 2: Einführung in die Physische Geographie 03GE1102				10 Leistungspunkte	
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus Wahlpflichtmodul für Gym¹</i>					
3411021	Geomorphologie, Boden- und Hydrogeographie (V)	Pflicht	3	2		
3411022	Klima- und Vegetationsgeographie (V)	Pflicht	3	2		
3411023	Allgemeine Physische Geographie (Ü)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 60 Minuten				
	Modul 3: Regionalgeographie Deutschland 03GE1103				8 Leistungspunkte	
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 03GE1101 und 03GE1102</i>					
3411031	Regionale Geographie Deutschlands (V)	Pflicht	3	2		
3411032	Regionale Geographie Deutschlands (Ü)	Pflicht	1	1		
3411033	Deutschland-Exkursion (5 Tage) (E)	Pflicht	4	5 ²		
Modulprüfung: Praktische Prüfung		Dauer: 60 Minuten				
	Modul 4: Geographiedidaktik 1 für GS / RS plus 03GE1104				7 Leistungspunkte	
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 03GE1101 und 03GE1102</i>					
3411041	Geographiedidaktik 1 (V)	Pflicht	3	2		
3411042	Einführung in die Didaktik der Geographie (S)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 60 Minuten				
	Modul 5: Raumdarstellung und Raumplanung 03GE1115				5 Leistungspunkte	
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 03GE1101 und 03GE1102</i>					
3411051	Kartographie (Ü)	Pflicht	3	2		

3411053	Raumanalyse (S)	Pflicht	2	2		
2 Modulteilprüfungen		Hausarbeit in 3411051	Dauer: 2 Wochen		Gewichtung: 3-fach	
		Hausarbeit in Form einer Präsentation	Dauer: 2 Wochen		Gewichtung: 2-fach	
Modul 7: Geographiedidaktik 2 für Gym					13 Leistungspunkte	
03GE1107						
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 03GE1104</i>						
3411061	Geographiedidaktik II (V)	Pflicht	4	2		
3411062	Analyse geographischer Lernprozesse (S)	Pflicht	4	1		
3411073	Didaktik der Geographie für das Lehramt an Gymnasien (S)	Pflicht	5	2		
Modulprüfung:		Klausur	Dauer: 60 Minuten			
Modul 9: Regionalgeographie Europa / Außereuropa					7 Leistungspunkte	
03GE2109						
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
<i>Eine der folgenden drei Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot:</i>						
3421091	Regionale Geographie (Ü)	Wahlpflicht	2	2		
3421092	Ökozonen der Erde (Ü)	Wahlpflicht	2	2		
3421093	Ausgewählte Themen der Gesellschaft-Umwelt-Forschung (Ü)	Wahlpflicht	2	2		
3421094	Auslands-Exkursion (10 Tage) (E)	Pflicht	5	10 ²		
Modulprüfung		Praktische Prüfung	Dauer: 120 Minuten			
Modul 11: Spezielle Geographiedidaktik: Ausgewählte Prinzipien des Geographieunterrichts					4 Leistungspunkte	
03GE2111						
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
<i>Eine der folgenden zwei Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot:</i>						
3421111	Spezifische Probleme des Geographieunterrichts (Ü)	Wahlpflicht	4	2	X	
3421112	Spezielle Themen der geographischen Fachdidaktik (Ü)	Wahlpflicht	4	2	X	
Modulprüfung:		Mündliche Prüfung	Dauer: 20 Minuten			
		gem. § 11 Abs. 4				
Modul 12: Spezielle Geographiedidaktik: Ausgewählte Prinzipien des Geographieunterrichts					8 Leistungspunkte	
03GE2112						
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
3421111	Spezifische Probleme des Geographieunterrichts (Ü)	Pflicht	4	2	X	

3421112	Spezielle Themen der geographischen Fachdidaktik (Ü)	Pflicht	4	2	X	
Modulprüfung		Schriftliches Portfolio	Dauer: 2 Wochen			

- 1 Aus Modul 1 und Modul 2 ist ein Modul zu wählen (Gym).
2 Für Geländetage (E) wird eine abweichende pauschalierte Kalkulation von 1 Tag = 1 SWS zu Grunde gelegt.

6. Geschichte

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Grundschulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	20 SWS
davon entfallen auf die Pflichtmodule	18 SWS
und auf die Wahlpflichtmodule	2 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	26 - 28 SWS
davon entfallen auf die Pflichtmodule	17 SWS
und auf die Wahlpflichtmodule	9 - 11 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Gymnasien** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	32 - 34 SWS
davon entfallen auf die Pflichtmodule	21 SWS
und auf die Wahlpflichtmodule	11 - 13 SWS

Voraussetzung für die Aufnahme des Studiums mit dem Ziel der Erweiterungsprüfung für das Lehramt an Grundschulen, an Förderschulen und an Realschulen plus sind hinreichende Kenntnisse in zwei modernen Fremdsprachen, von denen eine durch Latein (Latinum bzw. Staatliche Ergänzungsprüfung) ersetzt werden kann. Für die Aufnahme des Studiums mit dem Ziel der Erweiterungsprüfung für das Lehramt an Gymnasien werden darüber hinaus hinreichende Kenntnisse in zwei Fremdsprachen, von denen eine Latein sein muss (Latinum bzw. Staatliche Ergänzungsprüfung auf Latinums-Niveau) vorausgesetzt. Es ist Aufgabe der Studierenden, sich ggf. über Vorkurse, Begleitkurse, Förderkurse an oder außerhalb der Universität die geforderten Sprachkenntnisse anzueignen.

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
	Modul 1: Einführung in Grundlagen, Theorien und Methoden der Geschichtswissenschaft			6 Leistungspunkte		
	<i>Pflichtmodul für alle Lehrämter Teilnahmevoraussetzung:</i>			<i>keine</i>		
1.1	Einführung in die Geschichtswissenschaft (V)	Pflicht	2	2		
1.2	Historisches Denken und historische Methode (Ü)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung:		Klausur	Dauer: 90 Minuten			

	Modul 2: Basismodul Alte Geschichte		14 Leistungspunkte			
	<i>Wahlpflichtmodul für RS plus, Gym¹ Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 2.2: Kompetenzen aus der Veranstaltung 1.1</i>					
2.1	Alte Geschichte (V)	Pflicht	6	2		X
2.2	Alte Geschichte (PS)	Pflicht	5	3		
2.3	Alte Geschichte (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			
	Modul 3: Basismodul Mittelalter		14 Leistungspunkte, wenn drei Ver- anstaltungen absolviert wurden 11 Leistungspunkte, wenn zwei Veranstaltungen absolviert wurden			
	<i>Pflichtmodul für GS Wahlpflichtmodul für RS plus, Gym¹ Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 3.2: Kompetenzen aus der Veranstaltung 1.1</i>					
3.1	Mittelalterliche Geschichte (V)	Pflicht	6	2		X
3.2	Mittelalterliche Geschichte (PS)	Pflicht	5	3		
Für GS: Entweder die Wahlpflichtveranstaltung 3.3 oder die Wahlpflichtveranstaltungen 4.3. und 4.4. <i>Wird die Veranstaltung 3.3 absolviert, entfallen die Veranstaltungen 4.3. und 4.4. Wird die Veranstaltung 3.3 nicht absolviert, sind die Veranstaltungen 4.3 und 4.4 zu belegen.</i>						
3.3	Mittelalterliche Geschichte (Ü)	Pflicht (RS plus, Gym) Wahl- pflicht (GS)	3	2		
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			
	Modul 4: Basismodul Frühe Neuzeit (16. □ 18. Jh.)		14 Leistungspunkte, wenn vier Veranstaltungen absolviert wurden 11 Leistungspunkte, wenn zwei Veranstaltungen absolviert wurden			
	<i>Pflichtmodul für GS Wahlpflichtmodul für RS plus, Gym¹ Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 4.2: Kompetenzen aus der Veranstaltung 1.1</i>					
4.1	Neuere Geschichte (V)	Pflicht	6	2		X
4.2	Neuere Geschichte (PS)	Pflicht	5	3		
Für GS: Entweder die Wahlpflichtveranstaltung 3.3 oder die Wahlpflichtveranstaltungen 4.3 und 4.4.. <i>Wird die Veranstaltung 3.3 absolviert, entfallen die Veranstaltungen 4.3. und 4.4.. Wird die Veranstaltung 3.3 nicht absolviert, sind die Veranstaltungen 4.3 und 4.4 zu belegen.</i>						
4.3	Neuere Geschichte (Ü)	Wahl- pflicht GS	2	2		
4.4	Exkursion / Archivbesuch	Wahl- pflicht GS	1	--	X	
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			

	Modul 5: Basismodul Neueste Geschichte (19./20. Jh.)				14 Leistungspunkte	
	<i>Pflichtmodul für RS plus, Gym</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 5.2: Kompetenzen aus der Veranstaltung 1.1</i>					
5.1	Neueste Geschichte (V)	Pflicht	6	2		X
5.2	Neueste Geschichte (PS)	Pflicht	5	3		
5.3	Neueste Geschichte (Ü)	Pflicht	2	2		
5.4	Exkursion / Archivbesuch	Pflicht	1	-	X	
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			
	Modul 6: Basismodul Geschichtsdidaktik				9 Leistungspunkte	
	<i>Pflichtmodul für alle Lehrämter</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1 sowie aus einem Modul der Basismodule 2 bis 5</i>					
6.1	Geschichtsdidaktik (PS)	Pflicht	6	2	X	
6.2	Geschichtsdidaktik (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung:		Klausur für GS Hausarbeit für RS / Gym	Dauer: 90 Minuten		Dauer: 2 Wochen	
	Modul 7: Aufbaumodul Alte Geschichte				9 Leistungspunkte	
	<i>Wahlpflichtmodul für RS plus²</i>					
7.1	Alte Geschichte (S)	Pflicht	4	2		
7.2	Alte Geschichte (V)	Pflicht	5	2		X
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			
	Modul 8: Aufbaumodul Mittelalter				9 Leistungspunkte	
	<i>Wahlpflichtmodul für RS plus²</i>					
8.1	Mittelalterliche Geschichte (S)	Pflicht	4	2		
8.2	Mittelalterliche Geschichte (V)	Pflicht	5	2		X
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			
	Modul 9: Aufbaumodul Neuzeit				9 Leistungspunkte	
	<i>Wahlpflichtmodul für RS plus²</i>					
9.1	Neuzeit (S)	Pflicht	4	2		
9.2	Neuzeit (V)	Pflicht	5	2		X
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			
	Modul 10: Aufbaumodul Geschichtsdidaktik				6 Leistungspunkte	
	<i>Pflichtmodul für RS plus</i>					
10.1	Geschichtsdidaktik (S)	Pflicht	6	2		
Modulprüfung:		Mündliche Prüfung	Dauer: 30 Minuten			

Modul 7: Aufbaumodul Alte Geschichte		12 Leistungspunkte				
<i>Wahlpflichtmodul für Gym³</i>						
7.1	Alte Geschichte (S)	Pflicht	4	2		
7.2	Alte Geschichte (V)	Pflicht	5	2		X
7.3	Alte Geschichte (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			
Modul 8: Aufbaumodul Mittelalter		12 Leistungspunkte				
<i>Wahlpflichtmodul für Gym³</i>						
8.1	Mittelalterliche Geschichte (S)	Pflicht	4	2		
8.2	Mittelalterliche Geschichte (V)	Pflicht	5	2		X
8.3	Mittelalterliche Geschichte (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			
Modul 9: Aufbaumodul Neuzeit		12 Leistungspunkte				
<i>Wahlpflichtmodul für Gym³</i>						
9.1	Neuzeit (S)	Pflicht	4	2		
9.2	Neuzeit (V)	Pflicht	5	2		X
9.3	Neuzeit (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			
Modul 11: Aufbaumodul Längsschnitt Internationale Geschichte		12 Leistungspunkte				
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
11.1	Längsschnitt Internationale Geschichte (S)	Pflicht	4	2		
11.2	Längsschnitt Internationale Geschichte (V)	Pflicht	5	2		X
11.3	Längsschnitt Internationale Geschichte (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 4 Wochen			

¹ Aus den Modulen 2 bis 4 ist jeweils ein Modul zu wählen.

² Aus den Modulen 7 bis 9 ist jeweils ein Modul zu wählen.

³ Aus den Modulen 7 bis 9 ist jeweils ein Modul zu wählen.

7. Informatik

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an Realschulen plus ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen

36 – 40 SWS

36 - 40 SWS

0 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an Gymnasien ist auszugehen von
 einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 34 - 38 SWS
 davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen 34 - 38 SWS
 und auf die Wahlpflichtveranstaltungen 0 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an berufsbildenden Schulen ist auszugehen von
 einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 34 - 38 SWS
 davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen 34 - 38 SWS
 und auf die Wahlpflichtveranstaltungen 0 SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
	Modul 1: Formale Grundlagen der Informatik				11 Leistungspunkte	
	Für Studierende mit Mathematik als Fach im BEd:				6 Leistungspunkte	
1.1	Elementarmathematik vom höheren Standpunkt (3611011) (V) (entfällt, wenn Zweitfach Mathematik)	Pflicht	3	2		
1.2	Übungen zur Elementarmathematik vom höheren Standpunkt (3611012) (Ü) (entfällt, wenn Zweitfach Mathematik)	Pflicht	2	2	x	
	Modulteilprüfung zu 3611011 und 3611012: Klausur		Dauer: 90 Minuten			
1.3	Logik für Informatiker (04IN1022) (V3 + Ü1)	Pflicht	6	4		
	Modulteilprüfung: Klausur		Dauer: 120 Minuten			
	Modul 3: Grundlagen der Programmierung				6 Leistungspunkte	
3.1	Programmierung und Modellierung (04IN1101) (V2 + Ü2)	Pflicht	6	4		
	Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten			
	Modul 4: Algorithmen und Datenstrukturen				9 Leistungspunkte	
4.1	Algorithmen und Datenstrukturen (04IN1103) (V4 + Ü2)	Pflicht	9	6		
	Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten			
	Modul 7: Informatik und Gesellschaft				4 Leistungspunkte	
7.1	Informationsgesellschaft (04CV1107) (V/S2)	Pflicht	4	2		
	Modulprüfung: Hausarbeit mit Präsentation		Dauer: 4 Wochen			
	Modul 8: Grundlagen der technischen Informatik				6 Leistungspunkte	
	Pflichtmodul nur für RS+ und BBS					
8.1	Grundlagen der Rechnerarchitektur (04IN1003) (V3 + Ü1)	Pflicht	6	4		
	Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten			

	Modul 9 : Grundlagen der theoretischen Informatik				9 Leistungspunkte	
	Pflichtmodul nur für Gym					
9.1	Grundlagen der theoretischen Informatik (04IN1018) (V3 + Ü1)	Pflicht	9	6		
	Modulprüfung: Klausur		Dauer: 120 Minuten			
	Modul 10: Sichere und vernetzte Systeme				12 Leistungspunkte	
10.1	Grundlagen der Rechnernetze (04IN1002) (V3 + Ü1)	Pflicht	6	4		
	Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten			
10.2	Grundlagen der IT-Sicherheit (04WI1013) (V2 + Ü2)	Pflicht	6	4		
	Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten			
	Modul 13: Vertiefung der Fachdidaktik Informatik				8 Leistungspunkte	
	Gymnasium und Realschule Plus					
	BBS					
13.1	Vertiefung der Didaktik und Methodik des Informatikunterrichts (04CV2104-1) (V/Ü4)	Pflicht	5	4		
13.2	Vertiefung der Didaktik und Methodik des Informatikunterrichts (04CV2104-2) (S2)	Pflicht	3	2		
13.3	Informatik in der Schule (04CV2104-3) (S) (nur für BBS)	Pflicht	4	--		
	Modulprüfung:		Mündliche Prüfung		Dauer 30 Minuten	
			Hausarbeit mit Vortrag		Dauer: 4 Wochen	

8. Katholische Religionslehre

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter an **Grundschulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	25	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	21	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	4	SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	35	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	29 - 31	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	4 - 6	SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an Gymnasien ist auszugehen von	37	SWS
einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	33	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	4	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen		

Für die Sprachanforderungen werden die geltenden „Kirchlichen Anforderungen an die Studiengänge für das Lehramt in Katholischer Religion sowie an die Magister- und BA/MA-Studiengänge mit Katholischer Religion als Haupt- und Nebenfach“ der Deutschen Bischofskonferenz vom 25. September 2003 - in der jeweils geltenden Fassung - zugrunde gelegt. Damit sind für das Lehramt an Realschule plus Grundkenntnisse in Latein erforderlich. Für das Lehramt an Gymnasien sind vertiefte Kenntnisse in Latein und Grundkenntnisse in Griechisch erforderlich sowie Kenntnisse in Hebräisch erwünscht. Die nachzuweisenden Sprachkenntnisse sind Studienvoraussetzung. Die Einschreibung in den Masterstudiengang kann nur nach Vorlage eines entsprechenden Nachweises erfolgen. Es ist Aufgabe der Studierenden, sich vor dem Masterstudium ggf. über Vorkurse, Begleitkurse, Förderkurse an oder außerhalb der Universität die erforderlichen Sprachkenntnisse anzueignen, die den Anforderungen des Beschlusses des Rates des Fachbereichs 2: Philologie / Kulturwissenschaften über den Erwerb von Lateinkenntnissen vom 30. Oktober 2013 entsprechen.

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
Modul 1: Einführungs- und Grundlagenmodul						11 Leistungspunkte
1.1	Grundwissen Kirchengeschichte (V)	Pflicht	3	2		
1.2	Grundwissen Systematische Theologie (V)	Pflicht	3	2		
1.3	Grundwissen Bibel (V)	Pflicht	3	2		
1.4	Propädeutik(Ü)	Pflicht	2	2		X
Modulprüfung:		Klausur		Dauer: 120 Minuten		
Modul 2: Frage nach Gott						11 Leistungspunkte
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
2.1	Gottesbilder im AT und NT (V)	Pflicht	3	2	X	
2.2	Trinitarische Gotteslehre (V)	Pflicht	3	2		
2.3	Grundwissen Praktische Theologie (V)	Pflicht	2	1	X	
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
2.4	Religiöse Entwicklung von Kindern und Jugendlichen: Elementar- und Grundschulbereich (V/S)	Wahl- pflicht	3	2		
2.5	Religiöse Entwicklung von Kindern und Jugendlichen: Sekundarstufe I und II	Wahl- pflicht	3	2		
Modulprüfung:		Mündliche Prüfung		Dauer: 20 Minuten		
Modul 3: Jesus Christus und die Kirche						7 Leistungspunkte
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
3.1	Christologie (V)	Pflicht	3	2		

<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
3.2	Die Kirche Jesu Christi nach den Schriften des neuen Testaments (V/S)	Wahlpflicht	4	2		
3.3	Systematisch-theologische Veranstaltung (V/S)	Wahlpflicht	4	2		
Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten						
Modul 4: Religiöse Erziehung und Bildung 11 Leistungspunkte <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
4.1	Grundfragen religiöser Bildung (V/S)	Pflicht	4	2		
4.2	Theorie und Didaktik schulischen Religionsunterrichts (V/S)	Pflicht	4	2		
4.3	Praktische Theologie I (S)	Pflicht	3	2		X
Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten						
Modul 6: Religion und Religionen in Kultur und Gesellschaft 6 Leistungspunkte <i>Pflichtmodul für RS plus</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
6.1	Theologie der Religionen / Fundamentaltheologie (V/S)	Pflicht	3	2		
6.2	Fachdidaktik / Mediendidaktik (S)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 20 Minuten						
Modul 9: Vertiefung Fachwissenschaft und Fachdidaktik 1 12 Leistungspunkte <i>Wahlpflichtmodul für RS plus¹</i>						
9.1	Exegese einer alttestamentlichen Schrift / eines alttestamentlichen Themas (S)	Pflicht	4	2		
9.2	Exegese einer neutestamentlichen Schrift / eines neutestamentlichen Themas (S)	Pflicht	4	2		
9.3	Didaktik eines biblischen Themas (S)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 30 Minuten						
Modul 10: Vertiefung Fachwissenschaft und Fachdidaktik 2 11 Leistungspunkte <i>Wahlpflichtmodul für RS plus¹</i>						
10.1	Fundamentaltheologischer / dogmatischer Traktat oder Sozialethik (S)	Pflicht	3	2	X (wenn keine Hausarbeit)	
10.2	Fachdidaktik / Mediendidaktik (S)	Pflicht	4	2	X (wenn keine Hausarbeit)	

<i>Eine der folgenden zwei Wahlpflichtveranstaltungen</i>						
10.3	Kirchengeschichte (S)	Wahlpflicht	4	2	X (wenn keine Hausarbeit)	
10.4	Praktische Theologie II (S)	Wahlpflicht	4	2	X (wenn keine Hausarbeit)	
Modulprüfung: Hausarbeit Dauer: 4 Wochen wahlweise in einer der Veranstaltungen						
Modul 11: Vertiefung Exegese/Biblische Theologie und Kirchengeschichte						12 Leistungspunkte
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
11.1	Exegese einer alttestamentlichen Schrift / eines alttestamentlichen Themas (S)	Pflicht	4	2		
11.2	Exegese einer neutestamentlichen Schrift / eines neutestamentlichen Themas (S)	Pflicht	4	2		
11.3	Kirchengeschichte (S)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 30 Minuten						
Modul 12: Vertiefung Systematische Theologie und Praktische Theologie						15 Leistungspunkte
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
12.1	Fundamentaltheologischer oder dogmatischer Traktat (V/S)	Pflicht	5	2	X (wenn keine Hausarbeit)	
12.2	Christliche Soziallehre (S)	Pflicht	5	2	X (wenn keine Hausarbeit)	
12.3	Praktische Theologie II (S)	Pflicht	5	2	X (wenn keine Hausarbeit)	
Modulprüfung: Hausarbeit Dauer: 4 Wochen wahlweise in einer der Veranstaltungen						

¹ Aus Modul 9 und Modul 10 ist ein Modul zu wählen (RS plus).

9. Mathematik

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter an **Grundschulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	28 SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	28 SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** ist auszugehen von
 einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 38 – 40 SWS
 davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen 24 SWS
 und auf die Wahlpflichtveranstaltungen 14 – 16 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Gymnasien** ist auszugehen von
 einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 38 – 39 SWS
 davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen 24 SWS
 und auf die Wahlpflichtveranstaltungen 14 – 15 SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
	Modul 1a: Fachwissenschaftliche und fachdidaktische Voraussetzungen <i>Pflichtmodul für RS plus</i>			8 Leistungspunkte		
3611011	Elementarmathematik vom höheren Standpunkt (V)	Pflicht	3	2		
3611012	Übungen zur Elementarmathematik vom höheren Standpunkt (Ü)	Pflicht	2	2	X	
3611014	Fachdidaktische Grundlagen (V)	Pflicht	2	2		
2 Modulteilprüfungen: Klausur zu 3611011 und 3611012 Klausur zu 3611014						
				Dauer: 90 Minuten		
				Dauer: 60 Minuten		
	Modul 1b: Fachwissenschaftliche und fachdidaktische Voraussetzungen <i>Pflichtmodul für GS</i>			8 Leistungspunkte		
3611011	Elementarmathematik vom höheren Standpunkt (V)	Pflicht	3	2		
3611312	Übungen zur Elementarmathematik vom höheren Standpunkt für GS (Ü)	Pflicht	2	2	X	
3611014	Fachdidaktische Grundlagen (V)	Pflicht	3	2		
2 Modulteilprüfungen: Klausur zu 3611011 und 3611312 Klausur zu 3611014						
				Dauer: 90 Minuten		
				Dauer: 60 Minuten		
	Modul 2a: Grundlagen der Mathematik A: Lineare Algebra 1 / Analysis 1 <i>Wahlpflichtmodul für RS plus / Gym¹</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus 3611011 und 3611012</i>			10 Leistungspunkte		
3611121	Lineare Algebra 1 / Analysis 1 (V)	Pflicht	7	5		

3611122	Übungen zur Linearen Algebra 1 / Analysis 1 (Ü)	Pflicht	3	2	X	
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
Modul 2b: Grundlagen der Mathematik A: Arithmetik 03MA1132		8 Leistungspunkte				
<i>Pflichtmodul für GS</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus 3611011 und 3611312</i>						
3611321	Arithmetik (V)	Pflicht	5	4		
3611322	Übungen zur Arithmetik (Ü)	Pflicht	3	2	X	
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
Modul 3a: Grundlagen der Mathematik B: Lineare 03MA1113 Algebra 2 / Analysis 2		9 Leistungspunkte				
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus / Gym¹</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus 3611011 und 3611012</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus dem Modul 03MA1112</i>						
3611131	Lineare Algebra 2 / Analysis 2 (V)	Pflicht	6	4		
3611132	Übungen zur Linearen Algebra 2 / Analysis 2 (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
Modul 3b: Grundlagen der Mathematik B: 03MA1133 Sachrechnen für GS		8 Leistungspunkte				
<i>Pflichtmodul für GS</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus 3611011 und 3611312</i>						
3611331	Größen und Sachrechnen (V)	Pflicht	5	3		
3611332	Übungen zu Größen und Sachrechnen (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
Modul 4a: Grundlagen der Mathematik C: Geometrie, 03MA1104 Elementare Algebra und Zahlentheorie		11 Leistungspunkte				
<i>Pflichtmodul für RS plus / Gym</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus 3611011 und 3611012</i>						
3611041	Elementare Algebra und Zahlentheorie (V)	Pflicht	4	2		
3611042	Übungen zur Elementaren Algebra und Zahlentheorie (Ü)	Pflicht	2	1		
3611043	Geometrie (V)	Pflicht	1	2		
3611044	Übungen zur Geometrie (Ü)	Pflicht	1	1		
3611045	Fachwissenschaftliches Proseminar (PS)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Mündliche Prüfung		Dauer: 15 Minuten				

Modul 4b: Grundlagen der Mathematik C: Geometrie, Algebra und Zahlentheorie 03MA1134 8 Leistungspunkte <i>Pflichtmodul für GS</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus 3611011 und 3611312</i>						
3611041	Elementare Algebra und Zahlentheorie (V)	Pflicht	4	2		
3611043	Geometrie (V)	Pflicht	1	2		
3611342	Übungen zur Geometrie, Elementaren Algebra und Zahlentheorie für GS (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten						
Modul 5a: Fachdidaktische Bereiche 03MA1105 9 Leistungspunkte <i>Pflichtmodul für RS plus / Gym</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus 3611014, 3611011 und 3611012</i>						
3611051	Didaktik der elementaren Algebra und der Zahlbereichserweiterungen (V)	Pflicht	3	2		
3611052	Didaktik der Geometrie (V)	Pflicht	3	2		
3611053	Fachdidaktisches Seminar (S)	Pflicht	3	2	X	
Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten						
Modul 5b: Fachdidaktische Bereiche für GS 03MA1135 8 Leistungspunkte <i>Pflichtmodul für GS</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus 3611014, 3611011 und 3611312</i> <i>Teilnahmevoraussetzung für 3611353: Abschluss der Veranstaltungen 3611051 und 3611052</i>						
3611051	Didaktik der elementaren Algebra und der Zahlbereichserweiterungen (V)	Pflicht	3	2		
3611052	Didaktik der Geometrie (Ü)	Pflicht	3	2		
3611353	Fachdidaktisches Proseminar (S)	Pflicht	2	1		
Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 15 Minuten						
Modul 6: Mathematik als Lösungspotential A: Modellieren und Praktische Mathematik 03MA1106 10 Leistungspunkte <i>Wahlpflichtmodul für RS plus²</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus 3611011 und 3611012</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 03MA1112 und 03MA1113</i>						
3611061	Numerik und Modellieren (V)	Pflicht	5	4		
3611062	Übungen zur Numerik und Modellierung (Ü)	Pflicht	3	2		

3611063	Rechnereinsatz in der Numerik (LÜ)	Pflicht	2	1	X	
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
	Modul 7: Mathematik als Lösungspotenzial B: Einführung in die Stochastik					8 Leistungspunkte
	<i>Pflichtmodul für Gym Wahlpflichtmodul für RS plus²</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus 3611011 und 3611012 Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 03MA1112 und 03MA1113</i>					
3611071	Stochastik (V)	Pflicht	5	4		
3611072	Stochastik (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
	Modul 8: Themenmodul A: Mathematik im Wechselspiel zwischen Abstraktion und Konkretisierung					9 Leistungspunkte
	<i>Pflichtmodul für Gym</i>					
	<i>Eine Wahlpflichtveranstaltung aus 3621081 und 3625081, je nach Angebot:</i>					
3621081	Wahlpflichtvorlesung in Theoretischer Mathematik (V)	Wahlpflicht	6	4		
3625081	Special topics of Mathematics (V)	Wahlpflicht	6	4		
	<i>Eine Wahlpflichtveranstaltung aus 3621082, 3621083, 3625082 und 3625083, je nach Angebot:</i>					
3621082	Begleitveranstaltung zur Wahlpflichtvorlesung (Ü)	Wahlpflicht	3	2		
3621083	Begleitveranstaltung zur Wahlpflichtvorlesung (S)	Wahlpflicht	3	2		
3625082	Special topics of Mathematics (Ü)	Wahlpflicht	3	2		
3625083	Special topics of Mathematics (S)	Wahlpflicht	3	2		
Modulprüfung: Klausur		Mündliche Prüfung		Dauer: 90 Minuten oder Dauer: 30 Minuten		
	Modul 11: Entwicklung der Mathematik in Längs- und Querschnitten					9 Leistungspunkte
	<i>Pflichtmodul für RS plus / Gym</i>					
3621111	Geschichte der Mathematik in Längs- und Querschnitten (V)	Pflicht	6	4		
	<i>Eine Wahlpflichtveranstaltung aus 3621112 und 3621113, je nach Angebot:</i>					
3621112	Geschichte der Mathematik in Längs- und Querschnitten (Ü)	Wahlpflicht	3	2		

3621113	Geschichte der Mathematik in Längs- und Querschnitten (S)	Wahlpflicht	3	2		
Modulprüfung:		Klausur Mündliche Prüfung	Dauer: 90 Minuten oder Dauer: 30 Minuten			

¹ Aus Modul 2a und Modul 3a ist ein Modul zu wählen (RS plus und Gym).

² Aus Modul 6 und Modul 7 ist ein Modul zu wählen (RS plus).

10. Musik

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehramter an **Grundschulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	34 SWS
davon entfallen auf die Pflichtmodule	28 SWS
und auf die Wahlpflichtmodule	6 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	37 – 42 SWS
davon entfallen auf die Pflichtmodule	26 - 27 SWS
und auf die Wahlpflichtmodule	10-16 SWS

Voraussetzung für die Zulassung zum Studium ist der Nachweis einer erfolgreich bestandenen Eigenungsprüfung gemäß den curricularen Standards auf den Levels B bzw. C.

	Lehrveranstaltung / Art der Veranstaltung	Pflicht-/Wahlpflicht	Leistungspunkte	SWS	Studienleistung	Prüfungsrelevante Studienleistung
Modul 1: Künstlerische Ausbildung im Hauptfach						9 Leistungspunkte
<i>Pflichtmodul für GS</i>						
1.1	Instrumentales Hauptfach bzw. Hauptfach Gesang (Ü)	Pflicht	9	4	X	
Modulprüfung:		Praktische Prüfung	Dauer: 15 Minuten			
Modul 2: Künstlerische Ausbildung im Nebenfach						6 Leistungspunkte
2.1	Instrumentales Nebenfach bzw. Nebenfach Gesang (Ü)	Pflicht	6	4		
Modulprüfung:		Praktische Prüfung	Dauer: 15 Minuten			
Modul 3: Musiktheorie praktisch						6 Leistungspunkte
3.1	Gehörbildung I (Ü)	Pflicht	2	2		
3.2	Tonsatz I (Ü)	Pflicht	2	2		

3.3	Schulpraktisches Instrumentalspiel / Improvisation (Ü)	Pflicht	2	2		
2 Modulteilprüfungen: Klausur in 3.1 und 3.2 Dauer: 75 Minuten Gewichtung: zweifach Praktische Prüfung in 3.3 Dauer: 15 Minuten Gewichtung: einfach						
Modul 4: Ensemble 7 Leistungspunkte						
4.1	Didaktik des Gruppenmusizierens (S)	Pflicht	2	2		X
4.2	Ensembleleitung (Ü)	Pflicht	2	4		
4.3	Chor / Orchester / Ensemble (Ü)	Wahlpflicht	3	6		
Modulprüfung: Praktische Prüfung Dauer: 20 Minuten In 4.3 gilt die bescheinigte Mitwirkung bei Proben und Aufführung als Prüfung; die Prüfungsleistungen werden nur im Hinblick auf das Bestehen oder Nicht-Bestehen bewertet; es wird keine Note erteilt.						
Modul 5: Musikwissenschaft 6 Leistungspunkte <i>Pflichtmodul für GS</i>						
5.1	Einführung in das musikwissenschaftliche Arbeiten (V/PS)	Pflicht	3	2		
5.2	Vorlesung zur Musikgeschichte (V)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Hausarbeit Dauer: 2 Wochen						
Modul 6: Grundlagen der Musikdidaktik 6 Leistungspunkte						
6.1	Einführung in die wissenschaftliche Musikpädagogik (V/PS)	Pflicht	3	2		
6.2	Einführung in Musikdidaktik und -methodik(PS)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Hausarbeit Dauer: 2 Wochen						
Modul 7: Musikalisch-künstlerische Praxis für die Realschule plus 12 Leistungspunkte <i>Pflichtmodul für RS plus</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1, 3 und 4</i>						
7.1	Chor / Orchester / Ensemble (Ü)*	Wahlpflicht	2	4		
7.2	Instrumentales Hauptfach bzw. Hauptfach Gesang (Ü)	Pflicht	8	2		
7.3	Arrangement, Komposition und Begleitung in der Ensemblepraxis (Ü)	Pflicht	2	1		
2 Modulteilprüfungen: Praktische Prüfungen in 7.2 Dauer: 15 Minuten Gewichtung: vierfach Hausarbeit (Arrangement) in 7.3 Dauer: 1 Woche Gewichtung: einfach In 7.1 gilt die bescheinigte Mitwirkung bei Proben und Aufführung als Prüfung; die Prüfungsleistungen werden nur im Hinblick auf das Bestehen oder Nicht-Bestehen bewertet; es wird keine Note erteilt.						

		Modul 11: Erfahrungsbezogene Musikwissenschaft			8 Leistungspunkte	
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus¹</i>						
11.1	Aspekte der Musikpsychologie / -soziologie (V/S)	Pflicht	4	2		
11.2	Ausgewählte musikwissenschaftliche Themen (V/S)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung:		Hausarbeit	Dauer: 2 Wochen			
		Modul 12: Musikvermittlung und Medienkompetenz			10 Leistungspunkte	
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus¹</i>						
12.1	Musikpädagogik II (V/S)	Pflicht	4	2		
12.2	Umgang mit neuen Musiktechnologien (Ü)	Pflicht	2	1		
12.3	Chor /, Orchester / Ensemble (Ü)	Wahlpflicht	4	6		
2 Modulteilprüfungen: Mündliche Prüfung in 12.1 Dauer: 15 Minuten Gewichtung: zweifach Praktische Prüfung in 12.2 Dauer: 15 Minuten Gewichtung: einfach In 12.3 gilt die bescheinigte Mitwirkung bei Proben und Aufführung gilt als Prüfung; diese Prüfungsleistungen werden nur im Hinblick auf das Bestehen oder Nicht-Bestehen bewertet: es wird keine Note erteilt.“						

¹ Aus den Modulen 11 und 12 ist eines zu wählen.

11. Physik

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter an **Grundschulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	30	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	30	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	36	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	36	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Gymnasien** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	45	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	42	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	3	SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
	Modul 1: Experimentalphysik 1: Mechanik, 03PH1101 Thermodynamik		12 Leistungspunkte			
3511011	Mathematik für Physiker 1 (V)	Pflicht	2	2		
3511012	Mathematik für Physiker 1 (Ü)	Pflicht	3	2		
3511013	Experimentalphysik 1 (V)	Pflicht	4	4		
3511014	Experimentalphysik 1 (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
	Modul 2: Experimentalphysik 2: Elektrodynamik, Optik 03PH1102		12 Leistungspunkte			
	<i>Teilnahmevoraussetzung für 3511021 und 3511022: Kompetenzen aus 3511011 und 3511012</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung für 3511023 und 3511024: Kompetenzen aus Modul 03PH1101</i>					
3511021	Mathematik für Physiker 2 (V)	Pflicht	2	2		
3511022	Mathematik für Physiker 2 (Ü)	Pflicht	3	2		
3511023	Experimentalphysik 2 (V)	Pflicht	4	4		
3511024	Experimentalphysik 2 (Ü)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
	Modul 3: Fachdidaktik 1: Fachdidaktische Vertiefungen 03PH1103 zur Experimentalphysik		6 Leistungspunkte			
	<i>Pflichtmodul für GS</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 03PH1101 und 03PH1102</i>					
3511031	Fachdidaktische Vertiefungen zur Experimentalphysik (V)	Pflicht	6	4		
Modulprüfung: Klausur		Dauer: 90 Minuten				
	Modul 4: Experimentelles Grundpraktikum 1: Mechanik, 03PH1104 Thermodynamik		5 Leistungspunkte			
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus Wahlpflichtmodul für Gym¹</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 03PH1101</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung für 3511041: bestandene Modulprüfung in Modul 03PH1101</i>					
3511041	Experimentelles Grundpraktikum 1 (LÜ)	Pflicht	5	3	X	
Modulprüfung: Schriftliches Portfolio		Dauer: 1 Woche				

	Modul 5: Experimentelles Grundpraktikum 2: 03PH1105 Elektrodynamik, Optik		5 Leistungspunkte			
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus Wahlpflichtmodul für Gym¹</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung:</i>		<i>Kompetenzen aus den Modulen 03PH1101, 03PH1102 und 03PH1104</i>			
	<i>Teilnahmevoraussetzung für 3511051:</i>		<i>bestandene Modulprüfung in Modul 03PH1102</i>			
3511051	Experimentelles Grundpraktikum 2 (LÜ)	Pflicht	5	3	X	
Modulprüfung:		Schriftliches Portfolio	Dauer: 1 Woche			
	Modul 6: Experimentalphysik 3: Atom- und Quantenphysik 03PH1106		9 Leistungspunkte			
	<i>Pflichtmodul für Gym</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung:</i>		<i>Kompetenzen aus den Modulen 03PH1101 und 03PH1102</i>			
	<i>Teilnahmevoraussetzung für 3511061:</i>		<i>Kompetenzen aus 3511011 und 3511012</i>			
3511061	Mathematik für Physiker 3 (V)	Pflicht	3	2		
3511062	Experimentalphysik 3 (V)	Pflicht	4	3		
3511063	Experimentalphysik 3 (Ü)	Pflicht	2	1		
Modulprüfung:		Klausur	Dauer: 90 Minuten			
	Modul 7 : Fachdidaktik 2: Physikunterricht – Konzeption und Praxis 03PH1107		9 Leistungspunkte			
	<i>Pflichtmodul für RS / Gym</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung:</i>		<i>Kompetenzen aus Modul 03PH1103</i>			
	<i>Teilnahmevoraussetzung für 3511072:</i>		<i>bestandene Modulprüfung in Modul 03PH1103</i>			
3511071	Grundlagen der Fachdidaktik (V)	Pflicht	3	2		
3511072	Schulrelevantes Experimentieren 1 (S)	Pflicht	6	3	X	
Modulprüfung:		Klausur	Dauer: 90 Minuten			
	Modul 11: Fachdidaktik 3: Physikunterricht – Forschung und Praxis 03PH2111		9 Leistungspunkte			
	<i>Pflichtmodul für RS plus</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzungen:</i>		<i>Kompetenzen aus den Modulen 03PH1103 und 03PH1107</i>			
3521111	Fachdidaktik für Fortgeschrittene (V)	Pflicht	3	2		
3521112	Schulrelevantes Experimentieren 2 (S)	Pflicht	6	3	X	
Modulprüfung:		Klausur	Dauer: 90 Minuten			
	Modul 12: Fachdidaktik 3: Physikunterricht – Forschung und Praxis 03PH2112		12 Leistungspunkte			
	<i>Pflichtmodul für Gym</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzungen:</i>		<i>Kompetenzen aus Modul 03PH1103 und 03PH1107</i>			
3521111	Fachdidaktik für Fortgeschrittene (V)	Pflicht	3	2		

3521112	Schulrelevantes Experimentieren 2 (S)	Pflicht	6	3	X	
3521123	Seminar zur Fachdidaktik (S)	Pflicht	3	2		
Modulprüfung:		Hausarbeit in Form einer Präsentation		Dauer: 2 Wochen		
	Modul 14: Fortgeschrittenen-Praktikum 03PH2114	6 Leistungspunkte				
	<i>Pflichtmodul für Gym</i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzungen:</i>	<i>Kompetenzen aus den Modulen 03PH1101, 03PH1102, 03PH1104, 03PH1105, 03PH1106 und 03PH1108 (3511081 – 3511083)</i>				
3521141	Fortgeschrittenenpraktikum (LÜ)	Pflicht	6	4	X	
Modulprüfung:		Schriftliches Portfolio		Dauer: 2 Wochen		

¹ Aus Modul 4 und Modul 5 ist ein Modul zu wählen (Gym).

12. Sport

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehramter an **Grundschulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	30	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	20	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	10	SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	43	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	30	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	13	SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Gymnasien** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	38 - 44	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	28 - 22	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	10 - 22	SWS

Voraussetzung für die Zulassung zum Studium ist der Nachweis einer erfolgreich bestandenen Eignungsprüfung.

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
Modul 1: Grundlagen des Studiums der Sportwissenschaft 10 Leistungspunkte 03SP1101 <i>Teilnahmevoraussetzung für 3711014: Kompetenzen aus 3711011 und 3711012</i> <i>Teilnahmevoraussetzung für 3711015: Kompetenzen aus 3711011 und 3711013</i>						
3711011	Einführung in das Studium der Sportwissenschaft, das wissenschaftliche Arbeiten und Forschungsmethodologie in der Sportwissenschaft (V)	Pflicht	2	1	X	
3711012	Sportpädagogik (V)	Pflicht	2	1		
3711013	Sportdidaktik (V)	Pflicht	2	1		
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot:</i>						
3711014	Schulsportspezifische Vertiefung in Sportpädagogik (S)	Wahl- pflicht	4	2	X	
3711015	Schulsportspezifische Vertiefung in Sportdidaktik (S)	Wahl- pflicht	4	2	X	
Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten						
Modul 2: Disziplinen der Sportwissenschaft 1: Sport- 10 Leistungspunkte 03SP1102 medizin, Trainingswissenschaft, Bewegungswissenschaft <i>Teilnahmevoraussetzung für 3711021: Erste Hilfe Schein</i> <i>Teilnahmevoraussetzung für 3711024: Kompetenzen aus 3711011 und 3711021</i> <i>Teilnahmevoraussetzung für 3711025: Kompetenzen aus 3711011 und 3711022</i> <i>Teilnahmevoraussetzung für 3711026: Kompetenzen aus 3711011 und 3711023</i>						
3711021	Einführung in die Sportmedizin: (Anatomie, Physiologie) (V)	Pflicht	2	2		
3711022	Bewegungswissenschaft (V)	Pflicht	2	1		
3711023	Trainingswissenschaft (V)	Pflicht	2	1		
<i>Eine der drei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
3711024	Schulsportspezifische Vertiefung in Sportmedizin (S)	Wahl- pflicht	4	2	X	
3711025	Schulsportspezifische Vertiefung in der Bewegungswissenschaft (S)	Wahl- pflicht	4	2	X	
3711026	Schulsportspezifische Vertiefung Trainingswissenschaft (S)	Wahl- pflicht	4	2	X	
Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten						

	Modul 3: Theorie, Didaktik und Methodik der Individualsportarten					11 Leistungspunkte
	<i>Teilnahmevoraussetzung für 3711033:</i>					<i>Deutsches Rettungsschwimmabzeichen Bronze</i>
3711031	Leichtathletik (S)	Pflicht	3	3	X ¹	
3711032	Gerätturnen (S)	Pflicht	3	3	X ¹	
3711033	Schwimmen (S)	Pflicht	2	2	X ¹	
3711034	Gymnastik / Tanz (S)	Pflicht	3	3	X ¹	
Modulprüfung:						
Praktische Prüfung in zwei der im Modul belegten Sportarten			Dauer: jeweils 20 Minuten und			
Klausur			Dauer: 90 Minuten oder			
Hausarbeit			Dauer: 2 Wochen			
	Modul 4: Theorie, Didaktik und Methodik der Sportspiele					9 Leistungspunkte
3711041	Integrative Sportspielvermittlung (S)	Pflicht	1	1		
3711042	Kleine Spiele / Psychomotorik (S)	Pflicht	2	1		
<i>Zwei der sechs folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
3711043	Basketball (S)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	
3711044	Handball (S)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	
3711045	Fußball (S)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	
3711343	Basketball (Ü)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	
3711344	Handball (Ü)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	
3711345	Fußball (Ü)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	
<i>Eine der sechs folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
3711046	Badminton (S)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	
3711047	Tennis (S)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	
3711048	Tischtennis (S)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	
3711346	Badminton (Ü)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	
3711347	Tennis (Ü)	Wahlpflicht	2	2	X ¹	

3711348	Tischtennis (Ü)	Wahl- pflicht	2	2	X ¹	
Modulprüfung: Praktische Prüfung in zwei der im Modul belegten Sportarten Dauer: jeweils 20 Minuten und Klausur Dauer: 90 Minuten oder Hausarbeit Dauer: 2 Wochen						
	Modul 6: Theorie, Didaktik und Methodik elementarer 03SP1106 Bewegungsfelder und weiterer Sportarten / Sportaktivitäten					12 Leistungspunkte
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
3711063	Volleyball (S)	Pflicht	2	2		
3711064	Elementare Bewegungsfelder und alternative Sportarten (S)	Pflicht	3	2		
3711065	Exkursion (z.B. Schneesport, Wassersport) (E)	Pflicht	3	2		
<i>Eine der vier folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
3711061	Fitness- und Gesundheitssport (S)	Wahl- pflicht	2	1		
3711062	Entwicklung motorischer Grundfähigkeiten (S)	Wahl- pflicht	2	1		
3711361	Fitness- und Gesundheitssport (Ü)	Wahl- pflicht	2	1		
3711362	Entwicklung motorischer Grundfähigkeiten (Ü)	Wahl- pflicht	2	1		
<i>Eine der sechs folgenden Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot:</i>						
3711043	Basketball (S)	Wahl- pflicht	2	2	X ¹	
3711044	Handball (S)	Wahl- pflicht	2	2	X ¹	
3711045	Fußball (S)	Wahl- pflicht	2	2	X ¹	
3711343	Basketball (Ü)	Wahl- pflicht	2	2	X ¹	
3711344	Handball (Ü)	Wahl- pflicht	2	2	X ¹	
3711345	Fußball (Ü)	Wahl- pflicht	2	2	X ¹	
Modulprüfung: Praktische Prüfung in Volleyball und in einem weiteren Sportspiel Dauer: jeweils 20 Minuten und Klausur Dauer: 90 Minuten oder Hausarbeit Dauer: 2 Wochen						

Modul 7a: Vertiefung der Theorie, Didaktik und 03SP2107 Methodik der Sportarten		12 Leistungspunkte				
<i>Wahlpflichtmodul für Gym²</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung für 3721071/3721371:</i>		<i>Kompetenzen aus 3711031</i>				
<i>Teilnahmevoraussetzung für 3721072/3721372:</i>		<i>Kompetenzen aus 3711032</i>				
<i>Teilnahmevoraussetzung für 3721073/3721373:</i>		<i>Kompetenzen aus 3711033</i>				
<i>Teilnahmevoraussetzung für 3721074/3721374:</i>		<i>Kompetenzen aus 3711034</i>				
<i>Teilnahmevoraussetzung für 3721075/3721375:</i>		<i>Kompetenzen aus 3711043/3711343</i>				
<i>Teilnahmevoraussetzung für 3721076/3721376:</i>		<i>Kompetenzen aus 3711044/3711344</i>				
<i>Teilnahmevoraussetzung für 3721077/3721377:</i>		<i>Kompetenzen aus 3711045/3711345</i>				
<i>Teilnahmevoraussetzung für 3721078/3721378:</i>		<i>Kompetenzen aus 3711063</i>				
<i>Eine der acht folgenden Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot:</i>						
3721071	Vertiefung Leichtathletik(S)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721072	Vertiefung Gerätturnen (S)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721073	Vertiefung Schwimmen(S)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721074	Vertiefung Gymnastik/Tanz (S)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721371	Vertiefung Leichtathletik (Ü)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721372	Vertiefung Gerätturnen (Ü)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721373	Vertiefung Schwimmen (Ü)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721374	Vertiefung Gymnastik/Tanz (Ü)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
<i>Eine der acht folgenden Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot</i>						
3721075	Vertiefung Basketball (S)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721076	Vertiefung Handball (S)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721077	Vertiefung Fußball (S)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721078	Vertiefung Volleyball (S)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	
3721375	Vertiefung Basketball (Ü)	Wahl- pflicht	3	2	X ¹	

3721376	Vertiefung Handball (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721377	Vertiefung Fußball (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721378	Vertiefung Volleyball (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
<i>Zwei der 16 folgenden Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot</i>						
3721071	Vertiefung Leichtathletik (S)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721072	Vertiefung Gerätturnen (S)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721073	Vertiefung Schwimmen (S)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721074	Vertiefung Gymnastik/Tanz (S)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721075	Vertiefung Basketball (S)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721076	Vertiefung Handball (S)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721077	Vertiefung Fußball (S)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721078	Vertiefung Volleyball (S)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721371	Vertiefung Leichtathletik (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721372	Vertiefung Gerätturnen (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721373	Vertiefung Schwimmen (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721374	Vertiefung Gymnastik/Tanz (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721375	Vertiefung Basketball (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721376	Vertiefung Handball (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721377	Vertiefung Fußball (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
3721378	Vertiefung Volleyball (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X ¹	
Modulprüfung: Praktische Prüfung in zwei der im Modul belegten Sportarten Dauer: jeweils 30 Minuten						
Modul 8: Sportdidaktisches Projekt 1		7 Leistungspunkte				
03SP2108						
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus³ / Gym²</i>						
3721081	Grundlagen der Projektplanung, -durchführung und -evaluation (S)	Pflicht	3	2		

3721082	Projektrealisierung (S)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung: Schriftliches Portfolio Dauer: 2 Wochen						
Modul 9: Sportdidaktisches Projekt 2		7 Leistungspunkte				
03SP2109		<i>Wahlpflichtmodul RS plus³ / Gym²</i>				
3721091	Grundlagen der Projektplanung, -durchführung und -evaluation (S)	Pflicht	3	2		
3721092	Projektrealisierung (S)	Pflicht	4	2		
Modulprüfung: Schriftliches Portfolio Dauer: 2 Wochen						
Modul 10: Fachwissenschaftliche Vertiefung		12 Leistungspunkte				
03SP2110		<i>Wahlpflichtmodul für Gym²</i>				
3721101	Vertiefung in Forschungsmethoden (S)	Pflicht	4	2	X	
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot::</i>						
3721102	Vertiefung in Bewegungswissenschaft (S)	Wahlpflicht	4	2		
3721103	Vertiefung in Trainingswissenschaft (S)	Wahlpflicht	4	2		
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen, je nach Angebot::</i>						
3721104	Vertiefung in Kulturwissenschaft 1 (S)	Wahlpflicht	4	2		
3721105	Vertiefung in Kulturwissenschaft 2 (S)	Wahlpflicht	4	2		
Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 15 Minuten“						

¹ Studienleistung erforderlich, wenn keine Modulprüfung abgelegt wird.

² Aus den Modulen 03SP2107 bis 03SP2110 sind zwei zu wählen (Gym).

³ Aus Modul 03SP2108 und Modul 03SP2109 ist eines zu wählen (RS plus)