

**Ordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen  
Zertifikatsstudiengang (Erweiterungsprüfung)  
an der Universität Koblenz-Landau**

**Vom 01. März 2012\* i. d. F. vom 29. Oktober 2013\*\***

Aufgrund des § 7 Abs. 2 Nr. 2 und des § 86 Abs. 2 Satz 1 Nr. 3 des Hochschulgesetzes in der Fassung vom 19. November 2010 (GVBl. S. 463), BS 223-41, zuletzt geändert durch das Dritte Landesgesetz zur Änderung hochschulrechtlicher Vorschriften vom 20. Dezember 2011 (GVBl. S. 455), haben die Räte der Fachbereiche 2: Philologie / Kulturwissenschaften, 3: Mathematik / Naturwissenschaften, 4: Informatik, 6: Kultur- und Sozialwissenschaften und 7: Natur- und Umweltwissenschaften unter Mitwirkung des Zentrums für Lehrerbildung der Universität Koblenz-Landau die folgende Ordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengang (Erweiterungsprüfung) an der Universität Koblenz-Landau beschlossen. Diese Ordnung hat der Präsident der Universität Koblenz-Landau am 23. April 2013 genehmigt. Sie wird hiermit bekannt gemacht.

Inhaltsübersicht	Seite
§ 1 Geltungsbereich, Ziel des Studiums, Zweck der Prüfung	1
§ 2 Zugangsvoraussetzungen	2
§ 3 Gliederung des Studiums, Umfang und Art der Prüfung	3
§ 4 Regelstudienzeit, Fristen	3
§ 5 Studienumfang, Module	4
§ 6 Prüfungs- und Studienleistungen	4
§ 7 Zertifikat	4
§ 8 Übergangsbestimmungen	5
§ 9 Inkrafttreten	5
<b>Anhang</b> zu § 5 Abs. 1	6

**§ 1**

**Geltungsbereich, Ziel des Studiums, Zweck der Prüfung**

(1) Diese Ordnung regelt die Prüfung im lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengang an der Universität Koblenz-Landau als Erweiterungsprüfung:

1. zu der Ersten Staatsprüfung für das Lehramt an Grundschulen, an Realschulen plus, an Gymnasien, an Förderschulen oder einem entsprechenden Lehramt ,
2. zu einer Hochschulprüfung, die nach Maßgabe der Regelungen des Bundeslandes, in dem sie abgelegt wurde, zur Zulassung zum Vorbereitungsdienst für das Lehramt an Grundschulen, an Realschulen plus, an Gymnasien, an Förderschulen oder ein entsprechendes Lehramt berechtigt, oder
3. zu der Lehrbefähigung für das Lehramt an Grundschulen, an Realschulen plus, an Gymnasien, an Förderschulen oder ein entsprechendes Lehramt.

\* Veröffentlicht im Mitteilungsblatt 2/2012 der Universität Koblenz-Landau, S. 24

\*\* Veröffentlicht im Mitteilungsblatt 7/2013 der Universität Koblenz-Landau, S. 100

(2) Die Prüfung im Zertifikatsstudiengang dient dem Nachweis der wissenschaftlichen Befähigung zur Erteilung von Unterricht in einem zusätzlichen Fach (Erweiterungsfach). Die Erweiterungsprüfung im Fach Wirtschaft und Arbeit kann auch in einem der nicht studierten Schwerpunkte („Wirtschaftslehre“, „Ernährungs- und Verbraucherberatung“ oder „Technikwissenschaften und Bildung“) abgelegt werden. Durch die Prüfung im Erweiterungsfach wird festgestellt, ob die Kandidatin oder der Kandidat auf der Grundlage fachwissenschaftlicher und fachdidaktischer Studien über die Qualifikationen verfügt, um die wissenschaftliche Befähigung zu erwerben.

(3) Nach erfolgreich absolviertem Zertifikatsstudiengang wird vom zuständigen Prüfungsausschuss ein Zertifikat gemäß § 7 ausgestellt. Es wird kein akademischer Grad verliehen.

## **§ 2**

### **Zugangsvoraussetzungen**

(1) Zum Zertifikatsstudiengang mit dem Ziel der Erweiterungsprüfung für das Lehramt an Grundschulen, an Realschulen plus, an Gymnasien oder an Förderschulen kann zugelassen werden, wer im 5. oder höheren Semester im lehramtsbezogenen Bachelorstudiengang an der Universität Koblenz-Landau für den jeweiligen Schwerpunkt eingeschrieben ist oder die Bachelorprüfung nach der Landesverordnung über die Anerkennung von Hochschulprüfungen lehramts-bezogener 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 Förderschulen abgelegt hat. Des Weiteren kann zugelassen werden, wer einen der in § 1 Abs. 1 Nr. 1 bis 3 der Landesverordnung über die Anerkennung von Hochschulprüfungen als Erweiterungsprüfung für Lehrämter vom 08. Juli 2011 (GVBl. S. 252, BS 223-1-54) in der jeweils geltenden Fassung genannten Abschlüsse für die Lehrämter an Grundschulen, an Realschulen plus, an Gymnasien oder an Förderschulen erworben hat.

(2) Es wird vorausgesetzt, dass die Studierenden über ausreichende aktive und passive englische Sprachkenntnisse verfügen, die zur Lektüre englischsprachiger Fachliteratur und zur Teilnahme an Lehrveranstaltungen in englischer Sprache befähigen. Bestimmungen im Anhang über den erforderlichen Nachweis fachspezifischer Sprachkenntnisse bleiben hiervon unberührt.

(3) Wird im Anhang für das Studium einzelner Fächer eine besondere Vorbildung oder Tätigkeit (§ 65 Abs. 4 Nr. 3 HochSchG) oder eine Eignungsprüfung (§ 65 Abs. 4 Nr. 4 HochSchG) vorausgesetzt, kann die Zulassung zum Studium nicht ohne einen entsprechenden Nachweis erfolgen.

(5) Wer das als Erweiterungsfach gewählte Fach in einer Ersten Staatsprüfung oder in einem lehramtsbezogenen Bachelor- oder Masterstudiengang nicht bestanden hat, kann nicht in den Zertifikatsstudiengang in demselben Fach für dasselbe oder ein entsprechendes Lehramt aufgenommen werden; wer den Studienanspruch für ein Lehramt verloren hat, kann nicht in den Zertifikatsstudiengang eingeschrieben werden.

### § 3

#### **Gliederung des Studiums, Umfang und Art der Prüfung**

(1) Der lehramtsbezogene Zertifikatsstudiengang umfasst das Studium des gewählten Erweiterungsfaches gemäß Landesverordnung über die Anerkennung von Hochschulprüfungen als Erweiterungsprüfung für Lehrämter.

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

1. Lehramt an Grundschulen

Bildende Kunst (nur Landau), Biologie (nur Landau), Chemie, Deutsch (nur Koblenz), Englisch (nur Landau), Evangelische Religionslehre (nur Koblenz), Französisch (nur Landau), Geographie, Geschichte (nur Koblenz), Katholische Religionslehre, Mathematik, Musik (nur Koblenz), Physik, Sozialkunde (nur Landau), Sport, Wirtschaft und Arbeit (nur Landau),

2. Lehramt an Förderschulen (nur Landau)

Bildende Kunst (nur Landau), Biologie (nur Landau), Chemie, Englisch (nur Landau), Evangelische Religionslehre (nur Koblenz), Französisch (nur Landau), Geographie, Katholische Religionslehre, Mathematik, Musik (nur Koblenz), Physik, Sozialkunde (nur Landau), Sport, Wirtschaft und Arbeit (nur Landau),

3. Lehramt an Realschulen plus

Bildende Kunst (nur Landau), Biologie (nur Landau), Chemie, Deutsch (nur Koblenz), Englisch (nur Landau), Evangelische Religionslehre (nur Koblenz), Französisch (nur Landau), Geographie, Geschichte (nur Koblenz), Informatik (nur Koblenz), Katholische Religionslehre, Mathematik, Musik (nur Koblenz), Physik, Sozialkunde (nur Landau), Sport, Wirtschaft und Arbeit (nur Landau),

4. Lehramt an Gymnasien

Bildende Kunst (nur Landau), Biologie (nur Landau), Chemie, Deutsch (nur Koblenz), Englisch (nur Landau), Geographie, Geschichte (nur Koblenz), Informatik (nur Koblenz), Katholische Religionslehre (nur Koblenz), Mathematik, Physik, Sozialkunde (nur Landau), Sport (nur Koblenz).

Abweichend von § 3 Abs. 4 und 5 der Prüfungsordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen Bachelorstudiengang an der Universität Koblenz-Landau vom 6. Juli 2001 (Staatsanzeiger S. 1327), in der jeweils geltenden Fassung, und § 3 Abs. 2 und 3 der Prüfungsordnung für die Prüfung in den Masterstudiengängen für das Lehramt an Grundschulen, das Lehramt an Realschulen plus, das Lehramt an Förderschulen sowie das Lehramt an Gymnasien an der Universität Koblenz-Landau vom 17. Oktober 2010 (Staatsanzeiger S. 1800), in der jeweils geltenden Fassung, ist das Fach Informatik nicht an die Kombination mit dem Fach Mathematik oder dem Fach Physik gebunden.

(3) Die Prüfung im lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengang besteht aus den studienbegleitenden Modulprüfungen in den gemäß Anhang dieser Ordnung für das jeweilige Erweiterungsfach vorgeschriebenen Modulen.

(4) Die besonderen Belange behinderter Studierender zur Wahrung ihrer Chancengleichheit sind entsprechend § 3 Abs. 8 der Prüfungsordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen Bachelorstudiengang sowie § 3 Abs. 6 der Prüfungsordnung für die Prüfung in den Masterstudiengängen für das Lehramt an Grundschulen, das Lehramt an Realschulen plus, das Lehramt an Förderschulen sowie das Lehramt an Gymnasien zu berücksichtigen.

## **§ 4 Regelstudienzeit, Fristen**

(1) Sofern die Einschreibung in den lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengang nicht zeitgleich zum Bachelor- oder Masterstudium erfolgt, beträgt die Regelstudienzeit für das Zertifikatsstudium mit dem Ziel der Erweiterungsprüfung in den Lehramtsstudiengängen für Grundschule und Förderschule 4 Semester, für Realschule plus und Gymnasien 5 Semester.

(2) Bei der Ermittlung der Studienzeiten ist § 4 Abs. 2 der Prüfungsordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen Bachelorstudiengang sowie der Prüfungsordnung für die Prüfung in den Masterstudiengängen für das Lehramt an Grundschulen, das Lehramt an Realschulen plus, das Lehramt an Förderschulen sowie das Lehramt an Gymnasien anzuwenden.

## **§ 5 Studienumfang, Module**

(1) Die Module, die für den Abschluss des lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengangs erfolgreich zu absolvieren sind, die den jeweiligen Modulen zugehörigen verpflichtenden Lehrveranstaltungen und der zeitliche Umfang in Semesterwochenstunden (SWS) sind im Anhang aufgeführt.

(2) Sofern für die Teilnahme an Modulen als Zugangsvoraussetzung die Teilnahme an oder der Abschluss von anderen Modulen oder Lehrveranstaltungen gefordert wird, welche nicht Teil des Zertifikatsstudiums sind, muss die Kandidatin oder der Kandidat sich die notwendigen Inhalte und Kenntnisse durch Selbststudium aneignen.

## **§ 6 Prüfungs- und Studienleistungen**

(1) Art, Umfang sowie Anforderungen und Bedingungen der zu erbringenden Studien- und Prüfungsleistungen entsprechen denen der lehramtsbezogenen Bachelor und Masterstudiengänge. Die §§ 5, 7 - 9, 11 - 14, 16 - 18, 21 und 22 der Prüfungsordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen Bachelorstudiengang sowie die §§ 5, 7 - 9, 11 Abs. 1 - 3 und Abs. 5 - 8, 12 - 14, 16 - 18, 21 und 22 der Prüfungsordnung für die Prüfung in den Masterstudiengängen für das Lehramt an Grundschulen, das Lehramt an Realschulen plus, das Lehramt an Förderschulen sowie das Lehramt an Gymnasien sind entsprechend anzuwenden.

(2) In den Fächern Evangelische Religionslehre und Katholische Religionslehre muss mindestens eine der Modulprüfungen eine mündliche Prüfung sein, zu der eine Vertreterin oder ein Vertreter der zuständigen Kirche eingeladen wird; sie oder er nimmt mit beratender Stimme an den Prüfungen teil.

## **§ 7 Zertifikat**

(1) Hat eine Kandidatin oder ein Kandidat die Module gemäß § 5 Abs. 1 erfolgreich absolviert, stellt der zuständige Prüfungsausschuss ein Zertifikat gemäß § 3 Abs. 5 der Landesverordnung über die Anerkennung von Hochschulprüfungen als Erweiterungsprüfung zur Ersten Staatsprüfung für Lehrämter aus.

(2) Das Zertifikat trägt das Datum des Tages, an dem die letzte Prüfungsleistung erbracht worden ist. Das Zertifikat ist von der oder dem Vorsitzenden des zuständigen Prüfungsausschusses zu unterzeichnen und mit dem Siegel des Landes zu versehen.

## **§ 8 Übergangsbestimmungen**

(1) Für Studierende, die die Erweiterungsprüfung zur der Ersten Staatsprüfung für das Lehramt an Grund- und Hauptschulen ablegen, gelten folgende Übergangsregelungen:

1. Wenn das Fach Grundschulpädagogik in der Fächerkombination der Ersten Staatsprüfung enthalten ist können die Studierenden wählen, ob sie die Erweiterungsprüfung
  - a) für das Lehramt an Grundschulen in einem Fach gemäß § 3 Abs. 2 Nr. 1 oder
  - b) für das Lehramt an Realschulen plus in einem Fach gemäß § 3 Abs. 2 Nr. 3 ablegen wollen.
2. Wenn die Fächerkombination in der Ersten Staatsprüfung zwei Fächer umfasst, wird die Erweiterungsprüfung für das Lehramt an Realschulen plus in einem Fach gemäß § 3 Abs. 2 Nr. 3 abgelegt.

## **§ 9 Inkrafttreten**

Diese Ordnung für die Prüfung im lehramtsbezogenen Zertifikatsstudiengang (Erweiterungsprüfung) tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung im Mitteilungsblatt der Universität Koblenz-Landau in Kraft.

Koblenz, den 01. März 2012

Landau, den 01. März 2012

Die Dekanin des Fachbereichs 2:  
Philologie / Kulturwissenschaften  
Prof. Prof. Dr. Michaela Bauks

Der Prodekan des Fachbereichs 6:  
Kultur- und Sozialwissenschaften  
Prof. Dr. Lothar Bluhm

Der Dekan des Fachbereichs 3:  
Mathematik / Naturwissenschaften  
Prof. Dr. Peter Pottinger

Der Dekan des Fachbereichs 7:  
Natur- und Umweltwissenschaften  
Prof. Dr. Ralf Schulz

Der Dekan des Fachbereichs 4:  
Informatik  
Prof. Dr. Rüdiger Grimm

## ANHANG zu § 5 Abs. 1

1. Bildende Kunst Koblenz und Landau .....	7
2. Biologie Landau.....	9
3. Chemie Koblenz.....	12
4. Chemie Landau .....	14
5. Deutsch Koblenz .....	16
6. Englisch Landau.....	18
7. Evangelische Religionslehre Koblenz .....	20
8. Französisch (nur Landau) .....	23
9. Geographie Koblenz.....	25
10. Geographie Landau.....	27
11. Geschichte Koblenz .....	30
12. Informatik Koblenz.....	33
13. Katholische Religionslehre Koblenz .....	39
14. Katholische Religionslehre Landau .....	42
15. Mathematik Koblenz.....	44
16. Mathematik Landau.....	47
17. Musik Koblenz .....	50
18. Musik Landau .....	52
19. Physik Koblenz.....	55
20. Physik Landau.....	57
21. Sozialkunde Landau.....	60
22. Sport Koblenz.....	62
23. Sport Landau.....	66
24. Wirtschaft und Arbeit Landau .....	69

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 Veranstaltungen werden mit nachfolgenden Abkürzungen ausgewiesen:

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

Veranstaltungsarten durch „/“ getrennt: alternativ

Veranstaltungsarten durch „m“ verbunden: kombiniert

# 1. Bildende Kunst Koblenz und Landau

## Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter an **Grundschulen** ist auszu-gehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 26 SWS  
 davon entfallen auf die Pflichtmodule 26 SWS  
 und auf die Wahlpflichtmodule 0 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** ist auszu-gehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 22 – 26 SWS  
 davon entfallen auf die Pflichtmodule 18 SWS  
 und auf die Wahlpflichtmodule 4 - 8 SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 28 – 32 SWS  
 davon entfallen auf die Pflichtmodule 24 SWS  
 und auf die Wahlpflichtmodule 4 - 8 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
	<b>Modul 1: Fachgrundlagen und Methoden der Kunstdidaktik und Kunstwissenschaft</b>				<b>9 Leistungspunkte</b>	
1.1	Ziele und Inhalte der Kunstpädagogik / Bild- und Kunstbegriff/Bezugswissenschaft (V/S)	Pflicht	3	2		
1.2	Bildästhetisches Verhalten von Kindern und Jugendlichen / Bezugswissenschaften (V/S)	Pflicht	3	2		
1.3	Methoden der Werkanalyse und Werkvermittlung (V/S)	Pflicht	3	2		
	<b>Modul 2: Grundlagen der Kunstgeschichte</b> <i>Pflichtmodul für GS / RS plus</i>				<b>6 Leistungspunkte</b>	
2.1	Europäische Kunst- und Kulturgeschichte (V)	Pflicht	3	2		
2.2	Analyse und Interpretation (S)	Pflicht	3	2		
	<b>Modul 3: Neuere Kunstgeschichte und Sachgebiete der Kunst</b> <i>Pflichtmodul für GS / Gym</i>				<b>6 Leistungspunkte</b>	
3.1	Kunst des 20. Jh. und der Gegenwart (V/S)	Pflicht	3	2		

3.2	Medien, Design, Alltagsästhetik (V/S)	Pflicht	3	2		
<b>Modul 4: Einführung in die künstlerische Praxis</b>		<b>13 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für GS Wahlpflichtmodul für RS plus / Gym<sup>1</sup></i>						
4.1	Einführung in das Zeichnen (S)	Pflicht	3	2		
4.2	Einführung in das Malen (S)	Pflicht	3	2		
4.3	Einführung in die Druckgrafik	Pflicht	3	2		
4.4	Einführung in das dreidimensionale Gestalten	Pflicht	4	2		
<b>4 Moduleilprüfungen</b>						
<b>Modul 5: Künstlerisches Projekt</b>		<b>6 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für GS Wahlpflichtmodul für RS plus / Gym<sup>1</sup></i>						
5.1	Einführendes künstlerisches Projekt (KS)	Pflicht	6	4 <sup>2</sup>		
<b>Modul 7: Grundlagen der Fachdidaktik</b>		<b>3 Leistungspunkte</b>				
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 2 Pflichtmodul für RS plus / Gym</i>						
7.1	Kunstdidaktisches Projekt	Pflicht	3	2		
<b>Modul 8: Künstlerische Praxis – Prozesse und Ergebnisse</b>		<b>16 Leistungspunkte</b>				
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 5 Pflichtmodul für Gym</i>						
<i>Eine Veranstaltung aus den folgenden zwei Wahlpflichtbereichen:</i>						
8.1	Schwerpunktbereich 1: Zeichnung, Druckgrafik, Malerei, dreidimensionales Gestalten (Plastik, Skulptur, Objekt) (AA)	Wahl- pflicht	8	4 <sup>1</sup>		
8.2	Schwerpunktbereich 2: Foto, Film, Video, elektronische Bildbearbeitung, Design, Figurentheater, Performance, Netzkunst, je nach Angebot des Instituts (AA)	Wahl- pflicht	8	4 <sup>1</sup>		
<i>Zwei Veranstaltungen aus den folgenden zwei Wahlpflichtbereichen. Bei Wahl einer Veranstaltung aus dem Schwerpunktbereich 1, können beide Veranstaltungen aus den weiteren Bereichen 1 und 2 frei gewählt werden. Bei Wahl einer Veranstaltung aus dem Schwerpunktbereich 2 muss eine der zwei Veranstaltungen aus dem weiteren Bereich 1 gewählt werden.</i>						
8.3	weiterer Bereich 1: Zeichnung, Druckgrafik, Malerei, dreidimensionales Gestalten (Plastik, Skulptur, Objekt) (AA)	Wahl- pflicht	4	2 <sup>1</sup>		

<sup>1</sup> Aus den Modulen 4 und 5 ist eines zu wählen (RS plus / Gym).

<sup>2</sup> Die SWS-Angaben gelten für die Lehrenden. Die künstlerische Arbeit erfolgt im Übrigen eigenverantwortlich.

8.4	weiterer Bereich 2: Foto, Film, Video, elektronische Bildbearbeitung, Design, Figurentheater, Performance, Netzkunst, je nach Angebot des Instituts (AA)	Wahl- pflicht	4	2 <sup>1</sup>		
<b>3 Modulteilprüfungen</b>						
<b>Modul 9: Fachdidaktisches Arbeiten</b>		<b>4 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
9.1	Projekt (Pro)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>			<b>Dauer: 30 Minuten</b>	
<b>Modul 12: Künstlerische Praxis (Vertiefung) – Weiteres Gebiet</b>		<b>7 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
12.	Wahlmöglichkeit aus den Gebieten: Zeichnung, Druckgrafik, Malerei, Dreidimensionales Gestalten; Foto, Film, Video, elektronische Bildbear- beitung, Design, künstlerische Aktion (Wahlmöglichkeiten je nach Angebot des Instituts). Der in Modul 11 gewählte Schwer- punkt ist ausgeschlossen. (AA)	Wahl- pflicht	7	4		
<b>Modul 14: Kunstgeschichte (Vertiefung) und Sachgebiete der Kunst</b>		<b>6 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
14.1	Künstlerische Positionen (S)	Pflicht	3	2		
14.2	Sachgebiet (Medien, Design, Alltagsästhetik, Architektur, gestaltete Umwelt) (S)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Hausarbeit</b>			<b>Dauer: 3 Wochen</b>	

## 2. Biologie Landau

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter an **Grundschulen** und an **Förder-**  
**schulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	31	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	31	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	29	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	29	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	32 - 33	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	28	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	4 - 5	SWS

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
	<b>Modul 1: Grundlagen der Chemie</b>					<b>5 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung für Veranstaltung 1.2: erfolgreich bestandene Studienleistung in 1.1</i>					
1.1	Grundlagen der Chemie (V)	Pflicht	3	2		X
1.2	Chemisches Praktikum (Ü)	Pflicht	2	2		
	<b>Modul 2: Strukturen und Funktionen der Pflanzen</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung für Veranstaltung 2.3: erfolgreich bestandene Studienleistung in 2.2</i>					
2.1	Allgemeine Biologie (V)	Pflicht	3	2		
2.2	Strukturen und Funktionen der Pflanzen (V)	Pflicht	3	2		X
2.3	Botanisches Grundpraktikum (Ü)	Pflicht	2	2		
	<b>Modul 3: Strukturen und Funktionen der Tiere</b>					<b>6 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung: für Veranstaltung 3.2: erfolgreich bestandene Studienleistung in 3.1</i>					
3.1	Strukturen und Funktionen der Tiere (V)	Pflicht	3	2		X
3.2	Zoologisches Grundpraktikum (Ü)	Pflicht	3	2		
	<b>Modul 4: Fachdidaktik I. Konzeption und Gestaltung des Biologieunterrichtes</b>					<b>6 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für GS, RS plus und FöS Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup> Teilnahme ab 2. Semester; Teilnahmevoraussetzung empfohlen: Kompetenzen aus den Modulen 2 oder 3 und aus den Veranstaltungen 2.1 und 2.2 der Bildungswissenschaften</i>					
4.1	Fachdidaktik I (V)	Pflicht	2	1		
4.2	Fachdidaktik I (S)	Pflicht	2	2		
4.3	Fachdidaktisches Praktikum I (Ü)	Pflicht	2	2		
	<b>Modul 5: Humanbiologie und Anthropologie</b>					<b>6 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>					
5.1	Humanbiologie und Anthropologie (V)	Pflicht	3	2		
5.2	Humanbiologisches Praktikum (Ü)	Pflicht	3	2		
	<b>Modul 6a: Ökologie, Biodiversität und Evolution für GS und FöS</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahme an 6a.2 und 6a.4 ab 2. Semester</i>					
6a.1	Einführung in die Ökologie, Biodiversität und Evolution (V)	Pflicht	3	2		
6a.2	Zoologische Bestimmungsübungen (Ü)	Pflicht	2	2		X

6a.3	Bestimmungsübungen an Farn- und Blütenpflanzen (Ü)	Pflicht	2	2		X
6a.4	3 Exkursionen (Ex) sowie Herbar	Pflicht	2	1		
<b>Modul 10: Genetik und Mikrobiologie A</b>		<b>8 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für RS plus</i> <i>Teilnahme an 6a.2 und 6a.3 ab 2. Semester</i>						
10.1	Genetik (V)	Pflicht	3	2		
10.2	Mikrobiologie (V)	Pflicht	2	1		
10.3	Mikrobiologie (Ü)	Pflicht	3	2	X	
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 30 Minuten</b>			
<b>Modul 11: Genetik und Mikrobiologie B</b>		<b>13 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für Gym</i> <i>Teilnahme an 6a.2 und 6a.3 ab 2. Semester</i>						
11.1	Genetik (V)	Pflicht	3	2		
11.2	Genetik (Ü)	Pflicht	4	3	X	
11.3	Mikrobiologie (V)	Pflicht	3	2		
11.4	Mikrobiologie (Ü)	Pflicht	3	2	X	
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 30 Minuten</b>			
<b>Modul 12: Fachdidaktik 2: Biologieunterricht – Forschung und Praxis</b>		<b>7 Leistungspunkte</b>				
<i>Wahlpflichtmodul<sup>1</sup> für Gym</i> <i>Teilnahme an 6a.2 und 6a.3 ab 2. Semester</i>						
12.1	Fachdidaktik 2 (V/S)	Pflicht	3	2		
12.2	Fachdidaktik 2 (S/Ü)	Pflicht	2	1	X	
12.3	Große Exkursion (mindestens 4tägig) (Ex)	Pflicht	2	1		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 30 Minuten</b>			

<sup>1</sup> Aus Modul 4 und Modul 12 ist ein Modul zu wählen (Gym).

### 3. Chemie Koblenz

#### 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
<b>Modul 1: Allgemeine und Anorganische Chemie 1 - Grundlagen</b>		<b>9 Leistungspunkte</b>				
1.1	Allgemeine Chemie Teil 1 (V)	Pflicht	2	2		
1.2	Allgemeine Chemie Teil 1 (P)	Pflicht	2	3	X	
1.3	Anorganische Chemie Teil 1 (V)	Pflicht	2	2		
1.4	Anorganische Chemie Teil 1 (P)	Pflicht	3	3	X	
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung (Dauer: 20 Minuten) oder Klausur (Dauer: 90 Minuten)</b>						
<b>Modul 2: Allgemeine und Anorganische Chemie 2 - Umgang mit Stoffen</b>		<b>10 Leistungspunkte</b>				
2.1	Allgemeine Chemie 2 / Chemisches Rechnen (V)	Pflicht	2	2		
2.2	Allgemeine Chemie 2 (P)	Pflicht	3	3	X	
2.3	Anorganische Chemie 2 (V)	Pflicht	2	2		
2.4	Anorganische Chemie 2 (P)	Pflicht	3	3	X	
<b>Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten</b>						
<b>Modul 3: Fachdidaktik - Schülergerechtes Experimentieren</b>		<b>7 Leistungspunkte</b>				
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 2</i>						
3.1	Fachdidaktische Grundlagen (S)	Pflicht	3	2		
3.2	Praxisorientierte Methodik und Didaktik im Chemieunterricht (Ü)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten</b>						

	<b>Modul 4: Organische Chemie 1- Grundlagen</b> <span style="float: right;"><b>7 Leistungspunkte</b></span>				
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 2</i>				
4.1	Organische Chemie 1 (V)	Pflicht	3	2	
4.2	Organische Chemie 1 (Ü)	Pflicht	4	2	X
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>		
	<b>Modul 5: Organische Chemie Teil 2 - Organische Synthesechemie</b> <span style="float: right;"><b>7 Leistungspunkte</b></span>				
	<i>Pflichtmodul für GS</i>				
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 4</i>				
5.1	Organische Chemie 2 (V)	Pflicht	3	2	
5.2	Organische Chemie 2 (P)	Pflicht	4	3	X
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>		
	<b>Modul 7: Fachdidaktik 2 – Methoden im Chemieunterricht</b> <span style="float: right;"><b>7 Leistungspunkte</b></span>				
	<i>Pflichtmodul für RS plus</i>				
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 bis 5</i>				
7.1	Unterrichtsgerechtes Experimentieren (Ü)	Pflicht	4	2	X
7.2	Praktikumsseminar (S)	Pflicht	3	2	
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 30 Minuten</b>		
	<b>Modul 10: Aktuelle Themen und vertiefende Fachdidaktik</b> <span style="float: right;"><b>6 Leistungspunkte</b></span>				
	<i>Pflichtmodul für RS plus</i>				
10.1	Chemische Fachdidaktik 3 (Ü)	Pflicht	3	2	
<i>Eine der folgenden drei Wahlpflichtveranstaltungen</i>					
10.2	Analytische Chemie - 2 (V)	Wahlpflicht	3	2	
10.3	Technischen Chemie - 2 (V)	Wahlpflicht	3	2	
10.4	Biochemie - 2 (V)	Wahlpflicht	3	2	
<b>2 Modulteilprüfungen:</b>		<b>Mündliche Prüfungen Klausuren</b>	<b>Dauer: 20 Minuten oder Dauer: 60 Minuten</b>		
	<b>Modul 11: Organische Chemie - Reaktionsmechanismen</b> <span style="float: right;"><b>12 Leistungspunkte</b></span>				
	<i>Pflichtmodul für Gym</i>				
11.1	Organische Chemie III (V)	Pflicht	3	2	
11.2	Synthesenmethoden (Ü)	Pflicht	5	3	X
<i>Eine der folgenden zwei Wahlpflichtveranstaltungen</i>					
11.3	Biochemie 2 (V)	Wahlpflicht	4	2	
11.4	Chemie der Heterocyclen(V)	Wahlpflicht	4	2	
<b>2 Modulteilprüfungen:</b>		<b>Mündliche Prüfungen Klausuren</b>	<b>Dauer: 20 Minuten oder Dauer: 60 Minuten</b>		

<b>Modul 12: Anorganische Chemie - Chemie der Haupt- und Nebengruppenelemente</b>						
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						12 Leistungspunkte
12.1	Anorganische Chemie – 3 (V)	Pflicht	3	2		
12.2	Anorganische Chemie – 3 (Ü)	Pflicht	5	3	X	
<i>Eine der folgenden zwei Wahlpflichtveranstaltungen</i>						
12.3	Metallorganische Chemie (V)	Wahl- pflicht	4	2		
12.4.	Materialwissenschaft (V)	Wahl- pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 20 Minuten</b>						

#### 4. Chemie Landau

##### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für **Grundschule** und **Förderschule** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	31	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	31	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für **Realschule 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 **Gymnasium** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	39	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	37	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	2	SWS

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
<b>Modul 1: Allgemeine und anorganische Chemie 1 - Grundlagen</b>						<b>9 Leistungspunkte</b>
1.1	Allgemeine Chemie I (V)	Pflicht	2	2		
1.2	Allgemeine Chemie II (V)	Pflicht	1	1		
1.3	Anorganische Chemie I (V)	Pflicht	3	2		
1.4	Anorganische Chemie II (V)	Pflicht	3	2		
<b>Modul 2: Allgemeine und anorganische Chemie 2 – Umgang mit Stoffen</b>						<b>9 Leistungspunkte</b>
<i>Teilnahmevoraussetzungen: für 2.1: Bestehen der Eingangsklausur in 2.1</i>						
2.1	Qualitative Analyse (LÜ)	Pflicht	3	3	X	

2.2	Quantitative Analyse (LÜ)	Pflicht	3	3	X	
2.3	Stöchiometrie (V)	Pflicht	3	2		
<b>3 Modulteilprüfungen</b>						
<b>Modul 3: Fachdidaktik 1 – Schülergerechtes Experimentieren</b>						<b>8 Leistungspunkte</b>
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 2</i>						
3.1	Didaktische Übungen AC (Ü)	Pflicht	6	4		
3.2	Grundlagen der Fachdidaktik (S)	Pflicht	2	2		
<b>Modul 4: Organische Chemie 1 – Grundlagen</b>						<b>6 Leistungspunkte</b>
4.1	Organische Chemie I (V)	Pflicht	3	2		
4.2	Organische Chemie (Ü)	Pflicht	2	1	X	
4.3	Vertiefung Organische Chemie I (V)	Pflicht	1	1		
<b>Modul 5: Organische Chemie 2: Organische Synthesechemie</b>						<b>8 Leistungspunkte</b>
<i>Pflichtmodul für GS / FöS</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 4 und bestandene Modulteilprüfungen in 2.1 oder 2.2</i>						
5.1	Organische Chemie II (V)	Pflicht	3	2		
5.2	Organische Chemie (LÜ)	Pflicht	5	4	X	
<b>Modul 7: Fachdidaktik 2 – Methoden im Chemieunterricht</b>						<b>7 Leistungspunkte</b>
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 4 und bestandene Modulteilprüfungen 2.1 und 2.2</i>						
7.1	Didaktische Übungen OC (Ü)	Pflicht	5	3		
7.2	Methoden des Chemieunterrichts	Pflicht	2	2		
<b>Modul 10: Aktuelle Themen der Fachdidaktik</b>						<b>6 Leistungspunkte</b>
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
10.1	Vertiefende Fachdidaktik (S)	Pflicht	3	3		
10.2	Aktuelle Themen des Chemieunterrichts (Ü)	Pflicht	3	3		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 30 Minuten</b>			
<b>Modul 11: Organische Chemie 3 - Reaktionsmechanismen</b>						<b>10 Leistungspunkte</b>
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
11.1	Organische Chemie III (V)	Pflicht	3	2		
11.2	Organische Chemie für Fortgeschrittene (LÜ)	Pflicht	4	3	X	
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
11.3	Projekt Organische Chemie (Ü)	Wahlpflicht	3	2	X	
11.4	Spezielle Organische und Ökologische Chemie (V)	Wahlpflicht	3	2		

<b>Modul 12: Anorganische Chemie 3 - Chemie der Haupt- und Nebengruppenelemente</b> <span style="float: right;"><b>11 Leistungspunkte</b></span>						
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
12.1	Anorganische Chemie III (V)	Pflicht	3	2		
12.2	Anorganische Chemie für Fortgeschrittenen (LÜ)	Pflicht	5	3	X	
12.3	Komplexchemie (V)	Pflicht	3	2		

## 5. Deutsch Koblenz

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Grundschulen** ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 21 SWS  
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen 15 SWS  
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen 6 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschule plus** ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 27 SWS  
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen 21 SWS  
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen 6 SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Gymnasien** ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 30 SWS  
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen 24 SWS  
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen 6 SWS

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
<b>Modul 1: Das Fach im Überblick</b>						<b>3 Leistungspunkte</b>
1.1	Das Fach im Überblick (V)	Pflicht	1	1	X	
1.2	Arbeitstechniken, Präsentieren Schreiben (S)	Pflicht	2	2	X	
<b>Modulprüfung: Schriftliches Portfolio Dauer: 2 Wochen</b>						
<b>Modul 2: Grundlagen der Literaturwissenschaft</b>						<b>5 Leistungspunkte</b>
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
2.1	Grundlagen der Literaturwissenschaft (Ü)	Pflicht	5	2		
<b>Modulprüfung: Klausur Dauer: 120 Minuten</b>						

	<b>Modul 3: Grundlagen der Sprachwissenschaft</b>					<b>5 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>					
3.1	Grundlagen der Sprachwissenschaft (S)	Pflicht	5	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 120 Minuten</b>			
	<b>Modul 4: Sprache und Handeln, insbesondere im Kontext von Mehrsprachigkeit</b>					<b>11 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1 und 3</i>					
4.1	Sprache und Handeln (V)	Pflicht	4	2	X	
4.2	Sprache und Handeln (S)	Pflicht	4	2	X	
4.3	Entwicklung von Sprachhandlungskompetenz (S)	Pflicht	3	2	X	
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Hausarbeit</b>	<b>Dauer: 2 Wochen</b>			
	<b>Modul 5: Gattungen und Formen (Literaturwissenschaft/Literaturdidaktik)</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1 und 2</i>					
5.1	Gattungen und Formen (V)	Pflicht	4	2	X	
5.2	Gattungen und Formen (S)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Hausarbeit</b>	<b>Dauer: 2 Wochen</b>			
	<b>Modul 6: Deutschdidaktik als Theorie und Praxis des Deutschunterrichts</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 bis 3</i>					
6.1	Fachdidaktik Deutsch (V)	Pflicht	4	2	X	
6.2	Fachdidaktik Deutsch (S)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 15 Minuten</b>			
	<b>Modul 11: Gegenwartsliteratur und ihre Vermittlung (Literaturwissenschaft und Literaturdidaktik)</b>					<b>7 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für Gym</i>					
11.1	Gegenwartsliteratur (S)	Pflicht	3	2	X	
11.2	Gegenwartsliteratur und ihre Vermittlung (S)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung Haus- oder Projektarbeit</b>	<b>Dauer: 20 Minuten oder Dauer: 2 Wochen</b>			
	<b>Modul 12: Mehrsprachigkeit (Sprachdidaktik und Sprachwissenschaft)</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
12.1	Interkulturelle Kommunikation (S)	Pflicht	4	2	X	
12.2	Interkulturelles Lernen (S)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung Hausarbeit</b>	<b>Dauer: 20 Minuten oder Dauer: 2 Wochen</b>			

	<b>Modul 16: Sprache und Kommunikation (Sprachwissenschaft und Sprachdidaktik)</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für RS plus</i>					
16.1	Sprache und Kommunikation (S)	Pflicht	8	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Hausarbeit</b>	<b>Dauer: 2 Wochen</b>			

## 6. Englisch Landau

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehramter an **Grundschulen** und an **Förderschulen** ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von **26 SWS**  
davon entfallen auf die Pflichtmodule **26 SWS**  
und auf die Wahlpflichtmodule **0 SWS**

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Realschulen plus** ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von **28-30 SWS**  
davon entfallen auf die Pflichtmodule **28 - 30SWS**  
und auf die Wahlpflichtmodule **0 SWS**

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für das Lehramt an **Gymnasien** ist auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von **30 - 32 SWS**  
davon entfallen auf die Pflichtmodule **26 - 28 SWS**  
und auf die Wahlpflichtmodule **4 SWS**

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studienlei- stung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studienlei- stung</b>
	<b>Modul 1: Einführung in die Sprachwissenschaft, Literaturwissenschaft und die Fremdsprachendidaktik</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>
1.1	Introduction to Linguistics (S)	Pflicht	3	2		
1.2	Introduction to Literary Studies (S)	Pflicht	3	2		
1.3	Introduction to Teaching English as a Foreign Language (Ü)	Pflicht	3	2		
<b>3 Modulteilprüfungen: Klausur in 1.1, 1.2 und 1.3 Dauer: jeweils 40 Minuten</b>						
	<b>Modul 2: Sprachpraktische Studien: schriftliche und mündliche Kommunikation, Grammatik- und Vokabeltraining</b>					<b>10 Leistungspunkte</b>
2.1	Language Course (Ü)	Pflicht	2	2		
2.2	Language Course B (Ü)	Pflicht	2	2		
2.3	Teaching English as a Foreign Language (S)	Pflicht	3	2		
<b>2 Modulteilprüfungen: mündliche Prüfung in 2.1 und 2.2 Dauer: 15 Minuten Klausur in 2.3 Dauer: 60 Minuten</b>						

<b>Modul 3: Gegenwärtige und historische Dimensionen von Sprache und Kultur englischsprachiger Länder</b> <span style="float: right;"><b>6 Leistungspunkte</b></span> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
3.1	Sounds & texts: The structure of English (S)	Pflicht	3	2		
3.2	Language and context: Linguistic, cultural and historical dimensions (S)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 120 Minuten</b>			
<b>Modul 4: Literarische und kulturwissenschaftliche Studien: Textanalyse und Übersetzung</b> <span style="float: right;"><b>6 Leistungspunkte</b></span> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i> <i>Pflichtmodul für GS</i> <i>Wahlpflichtmodul für RS plus und Gym<sup>1</sup></i>						
4.1	Survey of Literatures in English I: British Literature / New Literatures in English (S)	Pflicht	3	2		
4.2	Survey of Literatures in English II, American Literature (S)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 120 Minuten</b>			
<b>Modul 5: Linguistische, literarische und kulturwissenschaftliche Studien: Methoden und Theorien</b> <span style="float: right;"><b>9 Leistungspunkte</b></span> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i> <i>Kompetenzen aus dem Teilmodul 5.1 für die Teilmodule 5.2 und 5.3</i> <i>Pflichtmodul für GS</i> <i>Wahlpflichtmodul für RS plus und Gym<sup>1</sup></i>						
5.1	Introduction to Cultural Studies (Ü)	Pflicht	3	2		
5.2	Survey of anglophone cultures I: Methods and theories (S)	Pflicht	3	2		
5.3	Survey of anglophone cultures II, including linguistic and literary perspectives (S)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 15 Minuten</b>			
<b>Modul 8: Linguistic and Literary Studies with Respect to Teaching English as a Foreign Language (Linguistische und literarische Studien hinsichtlich der Auswahl im Englischunterricht)</b> <span style="float: right;"><b>8 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für RS plus und Gym</i>						
8.1	Language Acquisition / TELF (S)	Pflicht	4	2		
8.2	Interpreting Literature (S)	Pflicht	4	2		

	<b>Modul 10: Linguistic, Literary and Cultural Studies with Respect to Teaching English as a Foreign Language</b> <b>(Linguistische, literarische und landeskundliche Studien hinsichtlich der Auswahl im Englischunterricht )</b> <i>Pflichtmodul für RS plus</i>					<b>8 Leistungspunkte</b>
10.1	Cultural Studies and Intercultural (Language) Learning (S)	Pflicht	4	2		
10.2	Texts in the Language Classroom (S)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 30 Minuten</b> <b>Die Prüfung wird in englischer Sprache abgenommen.</b>						
	<b>Modul 11: Linguistic, Literary and Cultural Studies with Respect to Teaching English as a Foreign Language</b> <b>(Linguistische, literarische und landeskundliche Studien hinsichtlich der Auswahl im Englischunterricht )</b> <i>Pflichtmodul für Gym</i>					<b>11 Leistungspunkte</b>
<i>Zwei der drei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
11.1	Literature (S/Ü)	Wahlpflicht	4	2		
11.2	Linguistics (S/Ü)	Wahlpflicht	4	2		
11.3	Cultural Studies (S/Ü)	Wahlpflicht	4	2		
11.4	Language Practice	Pflicht	3	2		

<sup>1</sup> Aus den Modulen 4 und 5 ist eines zu wählen (RS plus).

### **Auslandsaufenthalt )**

Ein **3-monatiger** Auslandsaufenthalt, möglichst zusammenhängend, ist für das Studium mit für das Lehramt an Realschulen plus erforderlich. Der Aufenthalt (insgesamt 14 LP) kann als Studienleistung innerhalb mehrerer Module abgeleistet werden. Der Aufenthalt kann allenfalls 1 Mal gesplittet werden (z.B. 6 und 6 Wochen oder 8 und 4 Wochen etc.).

Diese Regelung gilt **NICHT** für Studierende des Lehramts an **Grundschulen** oder an **Förderschulen**. Es wird jedoch dringend angeraten, dass auch diese Studierenden einen mehrmonatigen Auslandsaufenthalt absolvieren, um angemessene Sprachkenntnisse zu erwerben.

Leistungen, die an einer ausländischen Universität erbracht werden, werden in Absprache mit den Modulbeauftragten als Leistungsnachweise für entsprechende Module anerkannt.“

## **7. Evangelische Religionslehre Koblenz**

### **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  
 davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen  
 und auf die Wahlpflichtveranstaltungen

42 - 44 SWS  
 36 SWS  
 6 - 8 SWS

Der Nachweis elementarer Kenntnisse des Lateinischen, Griechischen und Hebräischen ist für alle Absolventinnen und Absolventen Teil des Bachelorstudiengangs. Der Arbeitsaufwand umfasst den Umfang von insgesamt drei Leistungspunkten und ist im Rahmen einzelner Module zu erbringen. Diese Sprachkenntnisse werden nicht getrennt zertifiziert, sondern sind Gegenstand der Modulabschluss- bzw. von Moduleingangsprüfung(en). Für Studierende mit dem Studienziel Lehramt an Gymnasien wird in Kooperation mit dem Institut für Katholische Theologie in Koblenz ein zweisemestriger Griechischkurs angeboten.

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
<b>Modul 1: Gegenstand und Einheit der Theologie</b>						<b>8 Leistungspunkte</b>
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		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
		<b>Mündliche Ergänzungs- prüfung:</b>	<b>Dauer: 20 Minuten</b>			
<b>Modul 2: Einführung in die Theologie der Religion und in die Religionswissenschaft</b>						<b>8 Leistungspunkte</b>
<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		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 15 Minuten</b>			
<b>Modul 3: Einführung in die Biblische Theologie</b>						<b>10 Leistungspunkte</b>
<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		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Hausarbeit</b>	<b>Dauer: 2 Wochen</b>			
<b>Modul 4: Einführung in die Kirchengeschichte</b>						<b>8 Leistungspunkte</b>
<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		
<b>Modulprüfung:</b>			<b>Mündliche Prüfung nach § 6 Abs. 2</b>		<b>Dauer: 15 Minuten</b>	
<b>Modul 5: Einführung in die theologische Ethik</b>			<b>6 Leistungspunkte</b>			
<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		
<b>Modulprüfung:</b>			<b>Klausur Unterrichtsentwurf</b>		<b>Dauer: 90 Minuten oder Dauer: 2 Wochen</b>	
<b>Modul 7: Theologische Anthropologie und Bildungstheorie</b>			<b>12 Leistungspunkte</b>			
<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		
<b>Modulprüfung:</b>			<b>Mündliche Prüfung</b>		<b>Dauer: 15 Minuten</b>	
<b>Modul 9: Vertiefung Fachwissenschaft und Fachdidaktik I</b>			<b>13 Leistungspunkte</b>			
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>1</sup></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		
<b>Modul 10: Vertiefung Fachwissenschaft und Fachdidaktik II</b>			<b>10 Leistungspunkte</b>			
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>1</sup></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		
<b>Modulprüfung:</b>			<b>Mündliche Prüfung</b>		<b>Dauer: 30 Minuten</b>	

<sup>1</sup> Aus Modul 9 und Modul 10 ist eines zu wählen (RS plus).

## 8. Französisch Landau

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	32	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	14	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	18	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	16	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	20	SWS

Voraussetzung für die Aufnahme des Studiums sind hinreichende Kenntnisse der französischen Sprache. Es ist Aufgabe der Studierenden, sich in angemessener Zeit z. B. über Vorkurse, Begleitkurse, Tutorien, Förderkurse oder außerhalb der Universität die geforderten sprachpraktischen Kenntnisse und Fertigkeiten anzueignen.

Während des Studiums ist ein insgesamt mindestens dreimonatiger zusammenhängender Auslandsaufenthalt in einem Land der Zielsprache verpflichtend. Der Auslandsaufenthalt kann als Studienleistung innerhalb eines oder mehrerer Studienmodule erbracht und anerkannt werden.

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
	<b>Modul 1: Mündliche und schriftliche Kommunikation 1: Grundlagen</b>					<b>6 Leistungspunkte</b>
1.1	Phonetik (Ü)	Pflicht	2	2		
1.2	Grammatik I (Ü)	Pflicht	2	2		
1.3	Mündliche Kommunikation	Pflicht	2	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 120 Minuten</b>			
	<b>Modul 2: Mündliche und schriftliche Kommunikation 2: Übersetzung, Fachsprachen, Fachdidaktik</b>					<b>6 Leistungspunkte</b>
2.1	Textverständnis und Übersetzung I: version (Ü)	Pflicht	2	2		
2.2	Übersetzung II: thème (Ü)	Pflicht	2	2		
2.3	Ausgewählte Themen der Fachdidaktik (S)	Pflicht	2	2		
<b>2 Modulteilprüfungen:</b>		<b>Eine Klausur in 2.1 und 2.2 Hausarbeit oder Projekt- arbeit in 2.3</b>		<b>Dauer: 120 Minuten  Dauer: 4 Wochen</b>		

<b>Modul 3: Französische Sprachwissenschaft 1: Grundlagen</b>							<b>8 Leistungspunkte</b>
<i>Pflichtmodul für GS / FöS</i>							
3.1	Grundlagen der Sprachwissenschaft (S)	Pflicht	4	2			
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen</i>							
3.2	Aspekte der synchronen Sprachwissenschaft (S)	Wahlpflicht	4	2			
3.3	Aspekte der diachronen Sprachwissenschaft (S)	Wahlpflicht	4	2			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer; 120 Minuten</b>				
<b>Modul 4: Französische Literaturwissenschaft 1: Grundlagen</b>							<b>8 Leistungspunkte</b>
4.1	Grundlagen der Literaturwissenschaft (S)	Pflicht	4	2			
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen</i>							
4.2	Französische Literaturgeschichte (S)	Wahlpflicht	4	2			
4.3	Fachterminologie und Methoden der Literaturanalyse (S)	Wahlpflicht	4	2			
<b>Modul 5: Französische Kulturwissenschaft 1: Grundlagen</b>							<b>12 Leistungspunkte</b>
5.1	Grundlagen der Kulturwissenschaft (S)	Pflicht	3	2			
5.2	Auslandsaufenthalt (3 Monate)	Pflicht	6				
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen</i>							
5.3	Kulturwissenschaft (S)	Wahlpflicht	3	2			
5.3	Interkulturalität (S)	Wahlpflicht	3	2			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 20 Minuten</b>				
<b>Modul 7: Französische Sprachwissenschaft 2: Sprache der Gegenwart; Lernen und Lehren der französischen Sprache</b>							<b>10 Leistungspunkte</b>
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>							
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 3</i>							
7.1	Französische Gegenwartssprache (S)	Pflicht	5	2			
7.2	Sprachdidaktik (S)	Pflicht	5	2			
<b>Modulprüfung</b>		<b>Hausarbeit</b>	<b>Dauer: 4 Wochen</b>				

	<b>Modul 15: Integriertes Vertiefungsmodul; Französisch als Nachbarsprache</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für RS plus</i>					
15.1	Fachliche Veranstaltung (S/V/Ü)	Pflicht	4	2		
15.2	Fachliche Veranstaltung (S/V/Ü)	Pflicht	4	2		

## 9. Geographie Koblenz

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	27	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	27	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	29	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	27	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	2	SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	40	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	32	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	8	SWS

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
	<b>Modul 1: Einführung in die Humangeographie</b>					<b>10 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup></i>					
1.1	Bevölkerungs- und Siedlungsgeographie (V)	Pflicht	3	2		
1.2	Wirtschafts- und Verkehrsgeographie (V)	Pflicht	3	2		
1.3	Allgemeine Anthropogeographie incl. einer eintägigen Geländeübung (Ü)	Pflicht	4	2		
	<b>Modul 2: Einführung in die Physische Geographie</b>					<b>10 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup></i>					
2.1	Geomorphologie, Boden- und Hydrogeographie (V)	Pflicht	3	2		
2.2	Klima- und Vegetationsgeographie (V)	Pflicht	3	2		

2.3	Allgemeine Physische Geographie incl. einer eintägigen Geländeübung (Ü)	Pflicht	4	2			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>			<b>Dauer: 15 Minuten</b>		
<b>Modul 3: Regionalgeographie Deutschlands</b>		<b>7 Leistungspunkte</b>					
3.1	Regionale Geographie Deutschlands (V)	Pflicht	3	2			
3.2	Deutschland-Geländeübung (Ü)	Pflicht	4	5 <sup>2</sup>			
<b>Modul 4: Geographiedidaktik 1 für GS / RS plus</b>		<b>7 Leistungspunkte</b>					
4.1	Einführung in die Didaktik der Geographie 1 (V)	Pflicht	3	2			
4.2	Einführung in die Didaktik der Geographie 2 (Ü)	Pflicht	4	2			
<b>Modul 5: Raumdarstellung und Raumplanung (Geländeübung)</b>		<b>6 Leistungspunkte</b>					
5.1	Topographische und thematische Kartographie (Ü)	Pflicht	4	2			
5.2	zwei eintägige Geländeübungen (Anthropogeographie und Physische Geographie) (Ü)	Pflicht	2	2 <sup>2</sup>			
<b>Modul 7: Geographiedidaktik 2 für Gym</b>		<b>13 Leistungspunkte</b>					
7.1	Vertiefung in die Didaktik der Geographie (V)	Pflicht	3	2			
7.2	Exemplarik und Transfer geographischer Inhalte am Beispiel Europa / Außereuropa (Ü)	Pflicht	4	2			
7.3	Eintägige Geländeübung mit eigener Vorbereitung (Ü)	Pflicht	2	1 <sup>2</sup>			
7.4	Didaktik der Geographie für das Lehramt an Gymnasien (Ü)	Pflicht	4	2			
<b>Modul 9: Regionalgeographie Europa / Außereuropa</b>		<b>10 Leistungspunkte</b>					
<i>Pflichtmodul für Gym</i>							
<i>Eine der folgenden drei Wahlpflichtveranstaltungen</i>							
9.1	Regionale Geographie (Europa/Außereuropa) (S)	Wahlpflicht	4	2			
9.2	Ökozonen der Erde (S)	Wahlpflicht	4	2			
9.3	Natur-, Kultur- und Wirtschaftsräume der Erde (S)	Wahlpflicht	4	2			
9.4	Auslands-Geländeübung (10 Tage) (Ü)	Pflicht	6	10 <sup>2</sup>			

<b>Modul 11: Spezielle Geographiedidaktik: Ausgewählte Prinzipien des Geographieunterrichts</b> <span style="float: right;"><b>4 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für RS plus</i>							
<i>Eine der folgenden zwei Wahlpflichtveranstaltungen:</i>							
11.1	Spezifische Probleme des Geographieunterrichts (V/Ü)	Wahlpflicht	4	2			
11.2	Spezielle Themen der geographischen Fachdidaktik (V/Ü)	Wahlpflicht	4	2			
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 30 Minuten</b></span>							
<b>Modul 12: Spezielle Geographiedidaktik: Ausgewählte Prinzipien des Geographieunterrichts</b> <span style="float: right;"><b>7 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für Gym</i>							
12.1	Spezifische Probleme des Geographieunterrichts (V/Ü)	Pflicht	4	2			
12.2	Spezielle Themen der geographischen Fachdidaktik (V/Ü)	Pflicht	3	2			

<sup>1</sup> Aus Modul 1 und Modul 2 ist ein Modul zu wählen (Gym).

<sup>2</sup> Für Geländetage und Exkursionstage wird eine abweichende pauschalierte Kalkulation von 1 Tag = 1 SWS zu Grunde gelegt.

## 10. Geographie Landau

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	35	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	35	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	37	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	35	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	2	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	35	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	10	SWS

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
	<b>Modul 1: Einführung in die Humangeographie</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus / FöS Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup></i>					
1.1	Einführung in Studium und Grundprobleme der Geographie 1 (Ü)	Pflicht	2	1		
1.2	Siedlungsgeographie (V)	Pflicht	2	2		
1.3	Wirtschafts- und Verkehrsgeographie (V)	Pflicht	2	2		
1.4	Einführung in die Bevölkerungs- und Sozialgeographie (V)	Pflicht	2	2		
1.5	Ein Geländetag mit Protokoll (Ü)	Pflicht	1	1 <sup>2</sup>		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
	<b>Modul 2: Einführung in die Physische Geographie</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus / FöS Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup></i>					
2.1	Einführung in Studium und Grundprobleme der Geographie 2 (Ü)	Pflicht	2	1		
2.2	Geomorphologie (V)	Pflicht	2	2		
2.3	Klimageographie (V)	Pflicht	2	2		
2.4	Bodengeographie und Vegetationsgeographie (V)	Pflicht	2	2		
2.5	Ein Geländetag mit Protokoll (Ü)	Pflicht	1	1 <sup>2</sup>		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
	<b>Modul 3: Regionalgeographie Deutschland</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
3.1	Deutschland und seine Nachbarn in Europa (V)	Pflicht	2	2		
3.2	Spezielle Regionale Geographie Deutschlands (S)	Pflicht	3	2		
3.3	Deutschland-Geländeübung (Ü)	Pflicht	3	5		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Hausarbeit</b>	<b>Dauer: zwei Wochen</b>			
	<b>Modul 4: Geographiedidaktik 1</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für GS / FöS / RS plus</i>					
4.1	Einführung in die Didaktik der Geographie 1 (V)	Pflicht	2	2		
4.2	Einführung in die Didaktik der Geographie 1 (S)	Pflicht	3	2		

4.3	Globales Lernen: Exemplarik & Transfer geographischer Inhalte an regionalen Beispielen	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 15 Minuten</b>						
<b>Modul 5: Raumdarstellung und Raumplanung 6 Leistungspunkte</b> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 2</i>						
5.1	Raumordnung, Raum- und Landschaftsplanung, Umweltschutz (S)	Pflicht	2	2		
5.2	Einführung in die Kartographie (Ü)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung: Klausur Dauer: 90Minuten</b>						
<b>Modul 7: Geographiedidaktik 2 13 Leistungspunkte</b> <i>Pflichtmodul für Gym</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 2</i>						
7.1	Geomedien in der Bildungsarbeit (V)	Pflicht	2	2		
7.2	Geomedien in der Bildungsarbeit (Ü)	Pflicht	4	2		
7.3	1 Geländetag mit Protokoll (Ü)	Pflicht	1	1 <sup>2</sup>		
7.4	Regionale Systemanalyse (V)	Pflicht	2	2		
7.5	Didaktik der Geographie 2 für das Lehramt an Gymnasien (Ü)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten</b>						
<b>Modul 9: Regionalgeographie Europa / Außereuropa 8 Leistungspunkte</b> <i>Pflichtmodul für Gym</i>						
9.1	Spezielle Regionale Geographie Europa/Außereuropa (S)	Pflicht	2	2		
9.2	Ausland-Geländeübung (Ü)	Pflicht	6	10 <sup>2</sup>		
<b>Modul 11: Spezielle Geographiedidaktik: Ausgewählte Prinzipien des Geographieunterrichts für RS plus 4 Leistungspunkte</b> <i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
<i>Eine der folgenden zwei Wahlpflichtveranstaltungen</i>						
11.1	Spezifische Probleme des Geographieunterrichts (S)	Wahlpflicht	4	2		
11.2	Spezielle Themen der geographischen Fachdidaktik (V)	Wahlpflicht	4	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 30 Minuten</b>						
<b>Modul 12: Spezielle Geographiedidaktik: Ausgewählte Prinzipien des Geographieunterrichts 7 Leistungspunkte</b> <i>Pflichtmodul für Gym</i>						
<i>Eine der folgenden zwei Wahlpflichtveranstaltungen</i>						
12.1	Spezifische Probleme des Geographieunterrichts am Gymnasium (S)	Wahlpflicht	4	2		

12.2	Spezielle Themen der geographischen Fachdidaktik an Gymnasien (S)	Wahlpflicht	4	2		
12.3	Geländetag mit eigener Vor- und Nachbereitung (S)	Pflicht	3	1		
<b>Modulprüfung: Mündliche Modulprüfung Dauer: 30 Minuten</b>						

<sup>1</sup> Aus Modul 1 und Modul 2 ist ein Modul zu wählen (Gym).

<sup>2</sup> Für Geländetage und Exkursionstage wird eine abweichende pauschalierte Kalkulation von 1 Tag = 1 SWS zu Grunde gelegt

## 11. Geschichte Koblenz

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 28 SWS  
davon entfallen auf die Pflichtmodule 17 SWS  
und auf die Wahlpflichtmodule 11 SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 34 SWS  
davon entfallen auf die Pflichtmodule 21 SWS  
und auf die Wahlpflichtmodule 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 Fremdsprachen. Für die Aufnahme des Studiums mit dem Ziel der Erweiterungsprüfung für das Lehramt an Gymnasien werden darüber hinaus ausreichende Lateinkenntnisse (Latinum bzw. Staatliche Ergänzungsprüfung) vorausgesetzt. Es ist Aufgabe der Studierenden, sich ggf. über Vorkurse, Begleitkurse, Förderkurse an oder außerhalb der Universität die geforderten Sprachkenntnisse anzueignen.

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
	<b>Modul 1: Einführung in Grundlagen, Theorien und Methoden der Geschichtswissenschaft</b>					<b>7 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung: keine</i>					
1.1	Einführung in die Geschichtswissenschaft (V)	Pflicht	3	2		
1.2	Historisches Denken und historische Methode (Ü)	Pflicht	4	2		X

	<b>Modul 2: Basismodul Alte Geschichte</b>				<b>14 Leistungspunkte</b>	
	<i>Wahlpflichtmodul für RS plus, Gym<sup>1</sup></i> <i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 2.2: Kompetenzen aus der Veranstaltung 1.1</i>					
2.1	Alte Geschichte (V)	Pflicht	3	2		
2.2	Alte Geschichte (PS)	Pflicht	7	3		X
2.3	Quellenlektüre Alte Geschichte (Ü)	Pflicht	4	2	X	
	<b>Modul 3: Basismodul Mittelalter</b>				<b>14 Leistungspunkte, wenn drei Veranstaltungen absolviert wurden 10 Leistungspunkte, wenn zwei Veranstaltungen absolviert wurden</b>	
	<i>Pflichtmodul für GS</i> <i>Wahlpflichtmodul für RS plus, Gym<sup>1</sup></i> <i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 3.2: Kompetenzen aus der Veranstaltung 1.1</i>					
3.1	Mittelalterliche Geschichte (V)	Pflicht	3	2		
3.2	Mittelalterliche Geschichte (PS)	Pflicht	7	3		X
	<b>Für GS: Eine der Wahlpflichtveranstaltungen 3.3 oder 4.3.</b> <i>Wird die Veranstaltung 3.3 absolviert, entfällt die Veranstaltung 4.3.</i> <i>Wurde die Veranstaltung 3.3 nicht absolviert, ist die Veranstaltung 4.3 zu belegen.</i>					
3.3	Quellenlektüre Mittelalterliche Geschichte (Ü)	Pflicht (RS plus, Gym) Wahlpflicht (GS)	4	2	X	
	<b>Modul 4: Basismodul Frühe Neuzeit (16.–18. Jh.)</b>				<b>14 Leistungspunkte, wenn drei Veranstaltungen absolviert wurden 10 Leistungspunkte, wenn zwei Veranstaltungen absolviert wurden</b>	
	<i>Pflichtmodul für GS</i> <i>Wahlpflichtmodul für RS plus, Gym<sup>1</sup></i> <i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 4.2: Kompetenzen aus der Veranstaltung 1.1</i>					
4.1	Neuere Geschichte (V)	Pflicht	3	2		
4.2	Neuere Geschichte (PS)	Pflicht	7	3		X
	<b>Für GS: Eine der Wahlpflichtveranstaltungen 3.3 oder 4.3.</b> <i>Wurde die Veranstaltung 3.3 absolviert, entfällt die Veranstaltung 4.3.</i> <i>Wurde die Veranstaltung 3.3 nicht absolviert, ist die Veranstaltung 4.3 zu belegen.</i>					
4.3	Quellenlektüre Neuere Geschichte (Ü)	Pflicht (RS plus, Gym) Wahlpflicht (GS)	4	2	X	
	<b>Modul 5: Basismodul Neueste Geschichte (19./20. Jh.)</b>				<b>14 Leistungspunkte</b>	
	<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	3	2		
5.2	Neueste Geschichte (PS)	Pflicht	7	3		X

5.3	Neueste Geschichte (Ü)	Wahl- pflicht	4	2	X	
<b>Modul 6: Basismodul Geschichtsdidaktik</b> <span style="float: right;"><b>9 Leistungspunkte für GS</b> <b>10 Leistungspunkte für RS plus und Gym</b></span> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1 sowie aus einem Modul der Basismodule 2 bis 5</i>						
6.1	Geschichtsdidaktik (PS)	Pflicht	5 (GS) 6 (RS plus; Gym)	2	X	
6.2	Geschichtsdidaktik (Ü)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung für GS Dauer: 20 Minuten</b> <b>Hausarbeit für RS / Gym Dauer: 2 Wochen</b>						
<b>Modul 7: Aufbaumodul Alte Geschichte</b> <span style="float: right;"><b>10 Leistungspunkte</b></span> <i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>2</sup></i>						
7.1	Alte Geschichte (S)	Pflicht	7	2		X
7.2	Alte Geschichte (V)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 30 Minuten</b>						
<b>Modul 8: Aufbaumodul Mittelalter</b> <span style="float: right;"><b>10 Leistungspunkte</b></span> <i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>2</sup></i>						
8.1	Mittelalterliche Geschichte (S)	Pflicht	7	2		X
8.2	Mittelalterliche Geschichte (V)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 30 Minuten</b>						
<b>Modul 9: Aufbaumodul Neuzeit</b> <span style="float: right;"><b>10 Leistungspunkte</b></span> <i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>2</sup></i>						
9.1	Neuzeit (S)	Pflicht	7	2		X
9.2	Neuzeit (V)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten</b>						
<b>Modul 10: Aufbaumodul Geschichtsdidaktik</b> <span style="float: right;"><b>5 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
10.1	Geschichtsdidaktik (S)	Pflicht	5	2	X	
<b>Modul 7: Aufbaumodul Alte Geschichte</b> <span style="float: right;"><b>12 Leistungspunkte</b></span> <i>Wahlpflichtmodul für Gym<sup>3</sup></i>						
7.1	Alte Geschichte (S)	Pflicht	5	2		X
7.2	Alte Geschichte (V)	Pflicht	4	2		
7.3	Alte Geschichte (Ü)	Pflicht	3	2	X	
<b>Modulprüfung: Klausur Dauer: 90 Minuten</b>						

	<b>Modul 8: Aufbaumodul Mittelalter</b>					<b>12 Leistungspunkte</b>
	<i>Wahlpflichtmodul für Gym<sup>3</sup></i>					
8.1	Mittelalterliche Geschichte (S)	Pflicht	5	2		X
8.2	Mittelalterliche Geschichte (V)	Pflicht	4	2		
8.3	Mittelalterliche Geschichte (Ü)	Pflicht	3	2	X	
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
	<b>Modul 9: Aufbaumodul Neuzeit</b>					<b>12 Leistungspunkte</b>
	<i>Wahlpflichtmodul für Gym<sup>3</sup></i>					
9.1	Neuzeit (S)	Pflicht	5	2		X
9.2	Neuzeit (V)	Pflicht	4	2		
9.3	Neuzeit (Ü)	Pflicht	3	2	X	
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
	<b>Modul 11: Aufbaumodul Längsschnitt Internationale Geschichte</b>					<b>12 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für Gym</i>					
11.1	Längsschnitt Internationale Geschichte (S)	Pflicht	5	2		X
11.2	Längsschnitt Internationale Geschichte (V)	Pflicht	4	2		
11.3	Längsschnitt Internationale Geschichte (Ü)	Pflicht	3	2	X	
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten“</b>			

<sup>1</sup> Aus den Modulen 2 bis 4 ist jeweils ein Modul zu wählen.

<sup>2</sup> Aus den Modulen 7 bis 9 ist jeweils ein Modul zu wählen.

<sup>3</sup> Aus den Modulen 7 bis 9 ist jeweils ein Modul zu wählen.

## 12. Informatik Koblenz

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	34 – 36 SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	24 SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	10 – 12 SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	48 – 52 SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	28 SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	20 - 24SWS

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
	<b>Modul 1: Theoretische Grundlagen der Informatik (04IN1018)</b> <i>Pflichtmodul für Gym</i>				<b>8 Leistungspunkte</b>	
1.1	Grundlagen der Theoretischen Informatik (V)	Pflicht	5	4		
1.2	Grundlagen der theoretischen Informatik (Ü)	Pflicht	3	2	X	
	<b>Modul 2: Technische Grundlagen der Informatik (04IN1003)</b> <i>Pflichtmodul für RS plus</i>				<b>6 Leistungspunkte</b>	
2.1	Grundlagen der Rechnerarchitektur (V)	Pflicht	3	3		
2.2	Grundlagen der Rechnerarchitektur (Ü)	Pflicht	3	1	X	
	<b>Wahlpflichtmodul 3<sup>1</sup>: Grundlagen der Softwareentwicklung I ( 04IN1010)</b>				<b>8 Leistungspunkte</b>	
3.1	Objektorientierte Programmierung und Modellierung (V)	Pflicht	5	4		
3.2	Objektorientierte Programmierung und Modellierung (Ü)	Pflicht	3	2	X	
	<b>Wahlpflichtmodul 4<sup>1</sup>: Grundlagen der Softwareentwicklung II ( 04IN1014)</b>				<b>8 Leistungspunkte</b>	
4.1	Algorithmen und Datenstrukturen (V)	Pflicht	5	4		
4.2	Algorithmen und Datenstrukturen (Ü)	Pflicht	3	2	X	
	<b>Wahlpflichtmodul 5<sup>1</sup>: Grundlagen der Softwareentwicklung (04IN1012)</b>				<b>6 Leistungspunkte</b>	
5.1	Grundlagen der Softwaretechnik (V)	Pflicht	3	2		
5.2	Grundlagen der Softwaretechnik (Ü)	Pflicht	3	2	X	
	<b>Modul 6: Sichere und vernetzte Systeme (04IN1002 und 04WI1013)</b>				<b>12 Leistungspunkte</b>	
	<b>Modul 6a: Grundlagen der Rechnernetze (04IN1002)</b>					
6.1 a	Grundlagen der Rechnernetze (V)	Pflicht	3	2		
6.2 a	Grundlagen der Rechnernetze (Ü)	Pflicht	3	2	X	
	<b>Modul 6b: Grundlagen der IT-Sicherheit (04WI1013)</b>					
6.1 b	Grundlagen der IT-Sicherheit (V)	Pflicht	3	2		

6.2 b	Grundlagen der IT-Sicherheit (Ü)	Pflicht	3	2	X	
<b>2 Modulteilprüfungen: in 6.a und 6.b jeweils eine Klausur</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: jeweils 120 Minuten</b></span>						
<b>Modul 7: Programmierpraktikum (04IN1010)</b>		<b>3 Leistungspunkte</b>				
7.1	Programmierpraktikum (P)	Pflicht	3	2	X	
<b>Modul 9 b: Methodische und didaktische Grundlagen des Informatikunterrichts (04WI1015)</b>		<b>8 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
9.1 b	Didaktik und Methodik der Informatik für die Realschule plus (VmÜ)	Pflicht	5	4	X	
9.2 b	Didaktik und Methodik der Informatik für die Realschule plus (S)	Pflicht	3	2		X
<b>2 Modulteilprüfungen: Mündliche Prüfung in 9.1 b</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 30 Minuten</b></span>						
<b>Modul 10: Vertiefendes Wahlpflichtmodul</b>		<b>16 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
<p>Aus einem der im Folgenden aufgeführten Bereiche A bis J sind Vorlesungen, Übungen und Praktika (je nach Angebot des Fachbereichs) im Umfang von zusammen 12 Leistungspunkten sowie ein inhaltlich zugehöriges Seminar auszuwählen. Fachlich zusammengehörende Vorlesungen und Übungen können nur in Verbindung miteinander belegt werden. Diese werden mit einer Teilmodulprüfung geprüft.</p> <p>In Absprache mit dem/der Fachvertreter / Fachvertreterin Informatik im Prüfungsausschuss oder ein von ihm/ihr benannten Vertreter / Vertreterin können auch andere Lehrveranstaltungen aus dem aktuellen Lehrangebot des Fachbereich Informatik eingebracht werden.</p>						
A	Softwaretechnik und Software-Engineering					
11.01.01	Vertiefung Softwaretechnik (04IN2009-a, V)	Wahlpflicht	4	3		
11.01.02	Vertiefung Softwaretechnik (04IN2009-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.01.03	Web Engineering (04IN2012-a, V)	Wahlpflicht	4	3		
11.01.04	Web Engineering (04IN2012-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.01.05	Software-Reengineering (04IN2013-a, V)	Wahlpflicht	4	3		
11.01.06	Software-Reengineering (04IN2013-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.01.07	Software-Architektur (04IN2014-a, V)	Wahlpflicht	4	3		
11.01.08	Software-Architektur (04IN2014-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.01.09	Requirements-Engineering und Management (04IN2015-a, V)	Wahlpflicht	4	3		
11.01.10	Requirements-Engineering und Management (04IN2015-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.01.11	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		

B	Betriebssysteme und Systemsoftware					
11.02.01	Grundlagen der Betriebssysteme (04IN1005-a, V)	Wahlpflicht	4	3		
11.02.02	Grundlagen der Betriebssysteme (04IN1005-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.02.03	Grundlagen Autonomer mobiler Systeme (04CV2001-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.02.04	Grundlagen Autonomer mobiler Systeme (04CV2001-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.02.05	Echtzeitsysteme (04IN2007-a, V)	Wahlpflicht	4	3		
11.02.06	Echtzeitsysteme (04IN2007-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.02.07	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		
C	Rechnernetze und Verteilte Systeme					
11.03.01	Vertiefung Rechnernetze (04IN2003-a, V)	Wahlpflicht	5	4		
11.03.02	Vertiefung Rechnernetze (04IN2003-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.03.03	Betriebliche Kommunikationssysteme (04WI1001-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.03.04	Betriebliche Kommunikationssysteme (04WI1001-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.03.05	Telekommunikationssysteme (04WI2005-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.03.06	Telekommunikationssysteme (04WI2005-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.03.07	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		
D	Informations- und Datenbanksysteme					
11.04.01	Grundlagen der Datenbanken (04IN1020-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.02	Grundlagen der Datenbanken (04IN1020-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.03	Advanced Data Modelling (04IN2022-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.04	Advanced Data Modelling (04IN2022-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.05	Semantic Web (04IN2023-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.06	Semantic Web (04IN2023-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.07	Betriebliche Anwendungssysteme (04WI1010-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.08	Betriebliche Anwendungssysteme (04WI1010-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.09	Business Software (04WI2019-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.10	Business Software (04WI2019-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.11	Business Collaboration (04WI2020-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.12	Business Collaboration (04WI2020-b, Ü/S)	Wahlpflicht	3	2		

11.04.13	Mobile Application Systems (04WI2004-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.14	Mobile Application Systems (04WI2004-b, S)	Wahlpflicht	3	2		
11.04.15	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		
E	Künstliche Intelligenz					
11.05.01	Logik für Informatiker (04IN1022-a, V)	Wahlpflicht	4	3		
11.05.02	Logik für Informatiker (04IN1022-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.05.03	Künstliche Intelligenz 1 (04IN2029-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.05.04	Künstliche Intelligenz 1 (04IN2029-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.05.05	Künstliche Intelligenz 2 (04IN2030-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.05.06	Künstliche Intelligenz 2 (04IN2030-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.05.07	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		
F	Simulation					
11.06.01	Discrete Event Systems (04IN2017-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.06.02	Discrete Event Systems (04IN2017-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.06.03	Modellierung dynamischer Systeme (04IN2018-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.06.04	Modellierung dynamischer Systeme (04IN2018-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.06.05	Simulation und Agentenbasierte Systeme (04WI2006-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.06.06	Simulation und Agentenbasierte Systeme (04WI2006-b, Ü/S)	Wahlpflicht	3	2		
11.06.07	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		
G	Computergrafik und Rechnersehen					
11.07.01	Computergrafik 1 (04CV1006-a, V)	Wahlpflicht	5	4		
11.07.02	Computergrafik 1 (04CV1006-b, Ü)	Wahlpflicht	3	1		
11.07.03	Computergrafik 2 (04CV1007-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.07.04	Computergrafik 2 (04CV1007-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.07.05	Bildverarbeitung 1 (04CV1001-a, V)	Wahlpflicht	5	4		
11.07.06	Bildverarbeitung 1 (04CV1001-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.07.07	Bildverarbeitung 2 (04CV1002-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.07.08	Bildverarbeitung 2 (04CV1002-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.07.09	Medizinische Bildverarbeitung 1 (04CV2002-a, V)	Wahlpflicht	3	2		

11.07. 10	Medizinische Bildverarbeitung 1 (04CV2002-b, Ü)	Wahl- pflicht	2	1		
11.07. 11	Medizinische Bildverarbeitung 2 (04CV2003-a, V)	Wahl- pflicht	3	2		
11.07. 12	Medizinische Bildverarbeitung 2 (04CV2003-b, Ü)	Wahl- pflicht	2	1		
11.07. 13	Photorealistische Computergraphik (04CV216-a, V)	Wahl- pflicht	4	3		
11.07. 14	Photorealistische Computergraphik (04CV216-b, Ü)	Wahl- pflicht	2	1		
11.07. 15	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		
H	Sicherheit (Safety und Security)					
11.08. 01	Digitale Rechte und E-Transaktionen (04WI2023-a, V)	Wahl- pflicht	3	2		
11.08. 02	Digitale Rechte und E-Transaktionen (04WI2023-b, Ü/S)	Wahl- pflicht	3	2		
11.08. 03	IT-Risk-Management (04WI2024-a, V)	Wahl- pflicht	3	2		
11.08. 04	IT-Risk-Management (04WI2024-b, Ü/S)	Wahl- pflicht	3	2		
11.08. 05	Sicherheit für mobile Systeme (04WI2025-a, V)	Wahl- pflicht	3	2		
11.08. 06	Sicherheit für mobile Systeme (04WI2025-b, Ü/S)	Wahl- pflicht	3	2		
11.08. 07	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		
I	Verifikation und automatisches Beweisen					
11.09. 01	Logik für Informatiker (04IN1022-a, V)	Wahl- pflicht	4	3		
11.09. 02	Logik für Informatiker (04IN1022-b, Ü)	Wahl- pflicht	2	1		
11.09. 03	Automated Reasoning and Knowledge Representation (04IN2031-a, V)	Wahl- pflicht	3	2		
11.09. 04	Automated Reasoning and Knowledge Representation (04IN2031-b, Ü)	Wahl- pflicht	3	2		
11.09. 05	Nicht-klassische Logiken 04IN2001-a, V)	Wahl- pflicht	4	3		
11.09. 06	Nicht-klassische Logiken (04IN2001-b, Ü)	Wahl- pflicht	2	1		
11.09. 07	Formale Spezifikation und Verifikation (04IN2002-a, V)	Wahl- pflicht	4	3		
11.09. 08	Formale Spezifikation und Verifikation (04IN2002-b, Ü)	Wahl- pflicht	2	1		
11.09. 09	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		
J	Multimedia und Mensch-Maschine-Schnittstellen					
11.10. 01	Interaktive Multimediasysteme (04IN2024- a, V)	Wahl- pflicht	4	3		
11.10. 02	Interaktive Multimediasysteme (04IN2024- b, Ü)	Wahl- pflicht	2	1		
11.10. 03	Elektronische Bildbearbeitung (02KW2002, P)	Wahl- pflicht	6	4		
11.10. 04	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		

K		Übersetzerbau				
11.11.01	Software Language Engineering (04IN2037-a, V)	Wahlpflicht	3	2		
11.11.02	Software Language Engineering (04IN2037-b, Ü)	Wahlpflicht	3	2		
11.11.03	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		
L		Eingebettete Systeme				
11.12.01	Grundlagen eingebetteter Systeme (04IN2032-a, V)	Wahlpflicht	4	3		
11.12.02	Grundlagen eingebetteter Systeme (04IN2032-b, Ü)	Wahlpflicht	2	1		
11.12.03	Seminare Informatik (04IN2010)	Pflicht	4	2		
<b>3 - 4 Modulteilprüfungen</b>						
<b>Modul 13: Didaktik des Informatikunterrichts (04WI2026)</b>		<b>7 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
13.1	Vertiefung der Didaktik und Methodik des Informatikunterrichts III (04WI2026-a, VmÜ)	Pflicht	5	4	X	
13.2	Vertiefung der Didaktik und Methodik des Informatikunterrichts (04WI2026-b, S)	Pflicht	2	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>		<b>Dauer: 30 Minuten</b>		
<b>Modul 14: Berufsorientierte Fachdidaktik der Informatik (04WI2029)</b>		<b>6 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
14.1	Berufsorientierte Fachdidaktik der Informatik: Laborbezogener Teil (04WI2029-a, S)	Pflicht	3	2	X	
14.2	Berufsorientierte Fachdidaktik der Informatik: Programmierbezogener Teil (04WI2029-b,P9)	Pflicht	3	2	X	

<sup>1</sup> Aus den Modulen 3 bis 5 sind zwei Module zu wählen.

### 13. Katholische Religionslehre Koblenz

#### 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  
 einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von 37 SWS  
 davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen 33 SWS  
 und auf die Wahlpflichtveranstaltungen 4 SWS

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 Fassung vom 23. September 2010 - zugrunde gelegt, nach denen für das Lehramt an Gymnasien vertiefte Kenntnisse in Latein und Grundkenntnisse in Griechisch erforderlich sowie Kenntnisse in Hebräisch erwünscht sind. Die nachzuweisenden Sprachkenntnisse sind Studienvoraussetzungen. Die Einschreibung kann nur nach Vorlage eines entsprechenden Nachweises erfolgen. Es ist Aufgabe der Studierenden, sich über Vorkurse, Begleitkurse, Förderkurse an oder außerhalb der Universität die erforderlichen Sprachkenntnisse anzueignen.

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
<b>Modul 1: Einführungs- und Grundlagenmodul</b>						<b>11 Leistungspunkte</b>
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	
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>		<b>Dauer: 120 Minuten</b>		
<b>Modul 2: Frage nach Gott</b>						<b>11 Leistungspunkte</b>
<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		
<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		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>			<b>Dauer: 20 Minuten</b>	
<b>Modul 3: Jesus Christus und die Kirche</b>						<b>7 Leistungspunkte</b>
<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		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>		<b>Dauer: 90 Minuten</b>		
		<b>Modul 4: Religiöse Erziehung und Bildung</b>				<b>11 Leistungspunkte</b>
<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 (S)	Pflicht	3	2		X
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>		<b>Dauer: 90 Minuten</b>		
		<b>Modul 6: Religion und Religionen in Kultur und Gesellschaft</b>				<b>6 Leistungspunkte</b>
<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 (V/S)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>		<b>Dauer: 20 Minuten</b>		
		<b>Modul 9: Vertiefung Fachwissenschaft und Fachdidaktik 1</b>				<b>12 Leistungspunkte</b>
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>1</sup></i>						
9.1	Exegese einer alttestamentlichen Schrift / eines alttestamentlichen Themas (V/S)	Pflicht	4	2		
9.2	Exegese einer neutestamentlichen Schrift / eines neutestamentlichen Themas (V/S)	Pflicht	4	2		
9.3	Didaktik eines biblischen Themas (S)	Pflicht	4	2		X
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>		<b>Dauer: 30 Minuten</b>		
		<b>Modul 10: Vertiefung Fachwissenschaft und Fachdidaktik 2</b>				<b>11 Leistungspunkte</b>
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>1</sup></i>						
10.1	Fundamentaltheologischer / dogmatischer Traktat oder Sozialethik (V/S)	Pflicht	3	2		
10.2	Fachdidaktik / Mediendidaktik (S)	Pflicht	4	2		
<i>Eine der folgenden zwei Wahlpflichtveranstaltungen</i>						
10.2	Seminar Kirchengeschichte (S)	Wahlpflicht	4	2		

10.3	Seminar Praktische Theologie / Fachdidaktik (S)	Wahl- pflicht	4	2			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Hausarbeit</b>	<b>Dauer: 4 Wochen</b>				
		<b>Modul 11: Vertiefung Exegese/Biblische Theologie und Kirchengeschichte</b>				<b>12 Leistungspunkte</b>	
		<i>Pflichtmodul für Gym</i>					
11.1	Exegese einer alttestamentlichen Schrift / eines alttestamentlichen Themas (V/S)	Pflicht	4	2			
11.2	Exegese einer neutestamentlichen Schrift / eines neutestamentlichen Themas (V/S)	Pflicht	4	2			
11.3	Kirchengeschichte (S)	Pflicht	4	2			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 30 Minuten</b>				
		<b>Modul 12: Vertiefung Systematische Theologie und Praktische Theologie</b>				<b>15 Leistungspunkte</b>	
		<i>Pflichtmodul für Gym</i>					
12.1	Fundamentaltheologischer oder dogmatischer Traktat (V/S)	Pflicht	5	2			
12.2	Christliche Soziallehre (S)	Pflicht	5	2			
12.3	Kirchenrecht oder Liturgiewissen- schaft (S)	Pflicht	5	2			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b> <b>Hausarbeit</b> <b>Mündliche Portfolioprüfung</b>	<b>Dauer: 90 Minuten oder</b> <b>Dauer: 4 Wochen oder</b>				

<sup>1</sup> Aus Modul 9 und Modul 10 ist ein Modul zu wählen (RS plus).

## 14. Katholische Religionslehre Landau

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehramter an **Grundschulen** und an **Förder-  
schulen** ist auszugehen von

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	30	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	28	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	2	SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	42	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	34	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	8	SWS

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
	<b>Modul 1: Einführungs- und Grundlagenmodul</b>					<b>10 Leistungspunkte</b>
1.1	Einleitung in das Alte Testament ( u. Einführung ins wissenschaftliche Arbeiten) (V)	Pflicht	3	2		
1.2	Einleitung in das Neue Testament (V)	Pflicht	2	2		
1.3	Epochen der Glaubens und Kirchengeschichte (biographische, theologiegeschichtliche und praxisorientierte Annäherungen) (V)	Pflicht	3	2		
1.4	Glaube und Vernunft (V)	Pflicht	2	2		
	<b>Modul 2: Die Frage nach Gott</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>
2.1	Alt- und neutestamentliche Gottes- und Menschenbilder (S)	Pflicht	3	2		
2.2	Gotteslehre (V)	Pflicht	3	2		
2.3	Entwicklung von Gottesbildern in der Kulturgeschichte und bei Kindern und Jugendlichen (V)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>		<b>Dauer: 20 Minuten</b>		
	<b>Modul 3: Jesus Christus und die Kirche</b>					<b>10 Leistungspunkte</b>
3.1	Wirken und Sendung Jesu (V)	Pflicht	3	2		
3.2	Christologie (V)	Pflicht	3	2		
3.3	Ekklesiologie (S)	Pflicht	4	2		
	<b>Modul 4: Religiöse Erziehung und Bildung</b>					<b>11 Leistungspunkte</b>
4.1	Grundthemen der Religionspädagogik und Religionsdidaktik (V)	Pflicht	2	2		
4.2	Erscheinungsformen gelebter Religion und Religiosität (V)	Pflicht	3	2		
4.3	Methoden und Medien im Religionsunterricht (S)	Pflicht	3	2		
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
4.4	Biblisches Lernen in Grund- und Förderschule (S)	Wahl- pflicht	3	2		
4.5	Ästhetisches Lernen im Religionsunterricht der Sekundarstufe 1 (S)	Wahl- pflicht	3	2		

		<b>Modul 6: Religion und Religionen in Kultur und Gesellschaft</b>				<b>8 Leistungspunkte</b>	
		<i>Pflichtmodul für RS plus</i>					
6.1	Religion und Gesellschaft (mit Theologie der Religionen) (V)	Pflicht	3	2			
6.2	Weltreligionen (V)	Pflicht	2	2			
6.3	Interreligiöses Lernen (S)	Pflicht	3	2			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>		<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
		<b>Modul 9: Vertiefung Fachwissenschaft und Fachdidaktik 1</b>				<b>11 Leistungspunkte</b>	
		<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>1</sup></i>					
9.1	Exegese einer biblischen Schrift (V)	Pflicht	3	2			
9.2	Biblische Hermeneutik am Beispiel einer Gattung (S)	Pflicht	4	2			
9.3	Didaktik, Methoden und Medien biblischer Inhalte (S)	Pflicht	4	2			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>		<b>Dauer: 30 Minuten</b>			
		<b>Modul 10: Vertiefung Fachwissenschaft und Fachdidaktik 2</b>				<b>12 Leistungspunkte</b>	
		<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>1</sup></i>					
10.1	Vertiefung: Dogmatik / Fundamentaltheologie (V)	Pflicht	4	2			
10.2	Vertiefung: Theologiegeschichte (V)	Pflicht	4	2			
10.3	Fachdidaktik, Methoden und Medien (V)	Pflicht	4	2			

<sup>1</sup> Aus Modul 9 und Modul 10 ist eines zu wählen (RS plus).

## 15. Mathematik Koblenz

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	27	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	27	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 – 39	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	25	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	11 - 14	SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	37 - 38	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	31	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	6 - 7	SWS

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
	<b>Modul 1: Fachwissenschaftliche und fachdidaktische Voraussetzungen</b> 8 Leistungspunkte <i>Pflichtmodul für GS / RS plus</i>					
1.1	Elementarmathematik vom höheren Standpunkt (V)	Pflicht	3	2		
1.2	Fachwissenschaftliche Grundlagen (Ü)	Pflicht	2	1		
1.3	Fachdidaktische Grundlagen (V/Ü)	Pflicht	3	2		
<b>2 Modulteilprüfungen:</b>		<b>Klausur zu 1.1 und 1.2</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
		<b>Klausur zu 1.3</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
	<b>Modul 2a: Grundlagen der Mathematik A: Lineare Algebra</b> 9 Leistungspunkte <i>Wahlpflichtmodul für RS plus / Gym<sup>1</sup></i>					
2a.1	Lineare Algebra (V)	Pflicht	6	4		
2a.2	Übungen zur Linearen Algebra (Ü)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
	<b>Modul 2b: Grundlagen der Mathematik A: Arithmetik</b> 8 Leistungspunkte					
2b.1	Arithmetik (V)	Pflicht	8	6		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
	<b>Modul 3a: Grundlagen der Mathematik B: Analysis</b> 10 Leistungspunkte <i>Wahlpflichtmodul für RS plus / Gym<sup>1</sup></i>					
3a.1	Analysis (V)	Pflicht	7	5		
3a.2	Übungen zur Analysis (Ü)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
	<b>Modul 3b: Grundlagen der Mathematik B: Sachrechnen für GS</b> 8 Leistungspunkte					
3b.1	Größen und Sachrechnen (V/Ü)	Pflicht	8	5		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>			
	<b>Modul 4a: Grundlagen der Mathematik C: Geometrie, Elementare Algebra und Zahlentheorie</b> 11 Leistungspunkte					
4a.1	Geometrie, Algebra und Zahlentheorie (V/Ü)	Pflicht	8	6		
4a.2	Fachwissenschaftliches Proseminar (PS)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 15 Minuten</b>			

	<b>Modul 4b: Grundlagen der Mathematik C: Geometrie, Algebra und Zahlentheorie</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>	
4b.1	Geometrie, Algebra und Zahlentheorie (V/Ü)	Pflicht	8	6			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>				
	<b>Modul 5a: Fachdidaktische Bereiche</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>	
5a.1	Didaktik der elementaren Algebra und der Zahlbereichserweiterungen (VmÜ)	Pflicht	3	2			
5a.2	Didaktik der Geometrie (VmÜ)	Pflicht	3	2			
5a.3	Fachdidaktisches Seminar (S)	Pflicht	3	2	X		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>				
	<b>Modul 5b: Fachdidaktische Bereiche für GS</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>	
5b.1	Didaktik der elementaren Algebra und der Zahlbereichserweiterungen (VmÜ)	Pflicht	3	2			
5b.2	Didaktik der Geometrie (VmÜ)	Pflicht	3	2			
5b.3	Fachdidaktisches Seminar (S)	Pflicht	2	1	X		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 15 Minuten</b>				
	<b>Modul 6: Modellieren und Praktische Mathematik</b>					<b>10 Leistungspunkte</b>	
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>2</sup></i>							
6a.1	Numerik (V)	Pflicht	3	3			
6a.2	Übungen zur Numerik (Ü)	Pflicht	2	1			
6a.3	Modellierung (V)	Pflicht	1	1			
6a.4	Übungen zur Modellierung (Ü)	Pflicht	2	1			
6a.5	Computerpraktikum (P)	Pflicht	2	1			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>				
	<b>Modul 7: Einführung in die Stochastik</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>	
<i>Pflichtmodul für Gym Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>2</sup></i>							
7a.1	Stochastik (V/Ü)	Pflicht	8	5			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 90 Minuten</b>				
	<b>Modul 8: Themenmodul A: Mathematik im Wechselspiel zwischen Abstraktion und Konkretisierung für Gym</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>	
<i>Pflichtmodul für Gym</i>							
8.1	Wahlpflichtvorlesung in Theoretischer Mathematik (V)	Pflicht	6	4			

8.2	Begleitveranstaltung zur Wahlpflichtvorlesung in Theoretischer Mathematik (Ü / S)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung: Wahlweise Mündliche Prüfung oder eine andere Prüfungsform (gemäß § 11 Abs. 3 der Masterprüfungsordnung) Dauer: 30 Minuten</b>						
<b>Modul 11: Entwicklung der Mathematik in Längs- und Querschnitten 7 Leistungspunkte</b> <i>Pflichtmodul für RS plus / Gym</i>						
11.1	Geschichte der Mathematik / Längsschnitte durch ausgewählte Themen der Mathematik (V/Ü/S)	Pflicht	7	6		

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

<sup>2</sup> Aus Modul 6 und Modul 7 ist ein Modul zu wählen (RS plus).

## 16. Mathematik Landau

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	29	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	29	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	37 - 42	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	26	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	11 - 16	SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	38 - 40	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	32	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	6 - 8	SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahlpflicht	Leistungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
<b>Modul 1: Fachwissenschaftliche und fachdidaktische Voraussetzungen 7 Leistungspunkte</b> <i>Pflichtmodul für GS / FöS / RS plus</i>						
1.1	Fachwissenschaftliche Grundlagen (V)	Pflicht	3	2		
1.2	Übungen zu Fachwissenschaftliche Grundlagen(Ü)	Pflicht	1	1		

1.3	Fachdidaktische Grundlagen (V/Ü)	Pflicht	3	2		
<b>2 Modulteilprüfungen:</b>		<b>Klausur in 1.1 und 1.2 Klausur in 1.3</b>	<b>Dauer: 90 Minuten, Dauer: 90 Minuten</b>	<b>Gewichtung 4fach Gewichtung 3fach</b>		
		<b>Modul 2a: Grundlagen der Mathematik A: Lineare Algebra</b>			<b>8 Leistungspunkte</b>	
		<i>Wahlpflichtmodul für RS plus / Gym<sup>1</sup></i>				
2a.1	Lineare Algebra (V)	Pflicht	5	4		
2a.2	Übungen zur Linearen Algebra (Ü)	Pflicht	3	2		
		<b>Modul 2b: Grundlagen der Mathematik A: Arithmetik für GS / FöS</b>			<b>8 Leistungspunkte</b>	
2b.1	Arithmetik (V)	Pflicht	5	4		
2b.2	Übungen zur Arithmetik (Ü)	Pflicht	3	2		
		<b>Modul 3a: Grundlagen der Mathematik B: Analysis</b>			<b>11 Leistungspunkte</b>	
		<i>Wahlpflichtmodul für RS plus / Gym<sup>1</sup></i>				
3a.1	Analysis (V)	Pflicht	5	4		
3a.2	Übungen zur Analysis (Ü)	Pflicht	3	2		
3a.3	Analytische Grundlagen (V)	Pflicht	3	2		
<b>2 Modulteilprüfungen:</b>		<b>1 Klausur in 3a.1 und 3a.2 1 Klausur in 3a.3</b>	<b>Dauer: 90 Minuten Dauer: 90 Minuten</b>	<b>Gewichtung 5fach Gewichtung 3fach</b>		
		<b>Modul 3b: Grundlagen der Mathematik B: Sachrechnen für GS / FöS</b>			<b>8 Leistungspunkte</b>	
3b.1	Sachrechnen/Größen (V)	Pflicht	5	4		
3b.2	Sachrechnen/Größen (Ü)	Pflicht	3	2		
		<b>Modul 4a: Grundlagen der Mathematik C: Geometrie, Elementare Algebra und Zahlentheorie</b>			<b>12 Leistungspunkte</b>	
4a.1	Algebra und Zahlentheorie (V)	Pflicht	5	4		
4a.2	Algebra und Zahlentheorie (Ü)	Pflicht	3	2		
4a.3	Geometrie (V)	Pflicht	2	2		
4a.4	Übungen zur Geometrie	Pflicht	2	1		
<b>2 Modulteilprüfungen:</b>		<b>Teilprüfung zu 4a.1 und 4a.2 Teilprüfung zu 4a.3 und 4a.4</b>	<b>Gewichtung 2-fach Gewichtung 1-fach</b>			
		<b>Modul 4b: Grundlagen der Mathematik C: Geometrie, Elementare Algebra und Zahlentheorie für GS / FöS</b>			<b>8 Leistungspunkte</b>	
4b.1	Grundlagen der Algebra und der Elementaren Zahlentheorie (V/Ü)	Pflicht	4	3		

4b.2	Geometrie (V/Ü)	Pflicht	4	3		
<b>2 Modulteilprüfungen:</b>		<b>Teilprüfung zu 4b.1</b>	<b>Gewichtung 1-fach</b>			
		<b>Teilprüfung zu 4b.2</b>	<b>Gewichtung 1-fach</b>			
<b>Modul 5: Fachdidaktische Bereiche</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>	
5.1	Didaktik der Algebra oder Didaktik der Grundschulmathematik (Ü)	Pflicht	3	2		
5.2	Didaktik der Geometrie (Ü)	Pflicht	3	2		
5.3	Didaktik der Zahlbereichserweiterungen (Ü)	Pflicht	3	2		
<b>Modul 6: Mathematik als Lösungspotenzial A: Modellieren und Praktische Mathematik</b>					<b>10 Leistungspunkte</b>	
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>2</sup></i>						
6.1	Mathematik Modellieren (Ü)	Pflicht	2	2		
6.2	PC-Praktikum (P)	Pflicht	2	2		
6.3	Praktische Mathematik (V)	Pflicht	6	4		
<b>2 Modulteilprüfungen:</b>		<b>Teilprüfung zu 6.1 und 6.2</b>	<b>Gewichtung 2-fach</b>			
		<b>Teilprüfung zu 6.3</b>	<b>Gewichtung 3-fach</b>			
<b>Modul 7: Mathematik als Lösungspotenzial B: Einführung in die Stochastik</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>	
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>2</sup></i>						
7.1	Stochastik (V/Ü)	Pflicht	5	3		
7.2	Übungen zur Stochastik (Ü)	Pflicht	3	2		
<b>Modul 8: Themenmodul A: Mathematik im Wechselspiel zwischen Abstraktion und Konkretisierung für Gym</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>	
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
8.1	Vorlesung (V)	Pflicht	5	4		
8.2	Übung oder Seminar (Ü/S)	Pflicht	3	2		
<b>Modul 11: Entwicklung der Mathematik in Längs- und Querschnitten</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>	
<i>Pflichtmodul für RS plus / Gym</i>						
11.1	Vorlesung (V)	Pflicht	6	4		
11.2	Übung oder Seminar (Ü/S)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>		<b>Dauer: 20 Minuten</b>		

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

<sup>2</sup> Aus Modul 6 und Modul 7 ist ein Modul zu wählen (RS plus).

## 17. Musik Koblenz

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	28 SWS
davon entfallen auf die Pflichtmodule	28 SWS
und auf die Wahlpflichtmodule	0 SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	33 – 38 SWS
davon entfallen auf die Pflichtmodule	29 SWS
und auf die Wahlpflichtmodule	4 – 9 SWS

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

	Lehrveranstaltung / Art der Veranstaltung	Pflicht-/ Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studienlei- stung
	<b>Modul 1: Künstlerische Ausbildung im Hauptfach</b>				<b>12 Leistungspunkte</b>	
	<i>Pflichtmodul für GS</i>					
1.1	Instrumentales Hauptfach bzw. Hauptfach Gesang (Ü)	Pflicht	12	4		
	<b>Modul 2: Künstlerische Ausbildung im Nebenfach</b>				<b>8 Leistungspunkte</b>	
2.1	Instrumentales Nebenfach bzw. Nebenfach Gesang (Ü)	Pflicht	8	4		
	<b>Modul 3: Musiktheorie praktisch</b>				<b>6 Leistungspunkte</b>	
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		
	<b>2 Modulteilprüfungen: Klausur in 3.1 und 3.2</b>		<b>Dauer: 75 Minuten</b>			
	<b>Praktische Prüfung in 3.3</b>		<b>Dauer: 15 Minuten</b>			
	<b>Modul 4: Ensemble</b>				<b>6 Leistungspunkte</b>	
4.1	Didaktik des Gruppenmusizierens (S)	Pflicht	2	2		X
4.2	Ensembleleitung (Ü)	Pflicht	1	2		

4.3	Chor / Orchester / sonstiges Ensemble (Ü)	Pflicht	3	6	X	
<b>2 Modulteilprüfungen: Klausur, Hausarbeit oder Referat in 4.1 Praktische Prüfung in 4.2 Dauer: 15 Minuten</b> <b>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.</b>						
<b>Modul 5: Musikwissenschaft (Basiskurs) 4 Leistungspunkte</b> <i>Pflichtmodul für GS</i>						
5.1	Basiskurs Musikwissenschaft (V/PS)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 15 Minuten</b>						
<b>Modul 6: Grundlagen der Musikdidaktik 4 Leistungspunkte</b>						
6.1	Grundlagen der Musikdidaktik (V/PS)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 15 Minuten</b>						
<b>Modul 7: Musikalisch-künstlerische Praxis für die Realschule plus 12 Leistungspunkte</b> <i>Pflichtmodul für RS plus</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1, 3 und 4</i>						
7.1	Chor / Orchester / sonstige Ensemble (Ü)*	Pflicht	2	4	X	
7.2	Instrumentales Hauptfach bzw. Hauptfach Gesang (Ü)	Pflicht	8	2		
7.3	Arrangement, Komposition und Begleitung in der Ensemblepraxis (Ü)	Pflicht	2	1		
<b>2 Modulteilprüfungen: Jeweils eine praktische Prüfungen in 7.2 und 7.3 Dauer: 15 Minuten</b> <b>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 der Prüfung bewertet; es wird keine Note erteilt.</b>						
<b>Modul 11: Erfahrungsbezogene Musikwissenschaft 8 Leistungspunkte</b> <i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>1</sup></i>						
11.1	Aspekte der Musikpsychologie / -soziologie (V/S)	Pflicht	4	2		
11.2	Ausgewählte musikwissenschaftliche Themen (V/S)	Pflicht	4	2	X	
<b>Modul 12: Musikvermittlung und Medienkompetenz 10 Leistungspunkte</b> <i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>1</sup></i>						
12.1	Musikdidaktische Konzeptionen im Vergleich (V/S)	Pflicht	4	2		
12.2	Umgang mit neuen Musiktechnologien (Ü)	Pflicht	2	1		

12.3	Chor, Orchester, sonstige Ensembles (Ü)	Pflicht	4	6	X	
<b>Modulteilprüfungen:</b>		<b>Klausur in 12.1 praktische Prüfung in 12.2 Dauer: 15 Minuten bescheinigte Mitwirkung bei Proben und Aufführung gilt als Prüfung; diese Prüfungsleistungen werden nur im Hinblick auf das Bestehen oder Nicht-Bestehen der Prüfung bewertet: es wird keine Note erteilt (12.3)</b>				

<sup>1</sup> Aus den Modulen 11 und 12 ist eines zu wählen.

## 18. Musik Landau

In der ministeriellen AG Curriculare Standards im Fach Musik wurden noch SWS-Zahlen vorgegeben. Diese reichten nicht aus, um den fachpraktischen Erfordernissen genüge zu tun. Deshalb sollen laut Protokoll der 5. und 6. Sitzung der Arbeitsgruppe zur Erstellung der Curricularen Standards für das Fach Musik bei Ensemble-Veranstaltungen, die keine Selbst-Studierzeit benötigen, die SWS-Zahlen mit dem Faktor 0,5 gewichtet werden. Ein Transfer auf die Leistungspunkte erfolgte hier durch die Berechnung: 30 (Zeit-)Stunden = 0,5 Leistungspunkte.

Bei musikalischen Ensembleleistungen, z. B. in einem Chor von 60 Studierenden, sind keine praktischen Gruppenprüfungen durchführbar, wenn sie § 15 Absatz 8 genügen sollen. Insoweit kann hier nur die erfolgreiche Teilnahme abhängig gemacht werden von regelmäßigem und aktivem Besuch der Proben – einschließlich von Sonderproben – sowie erfolgreichen Aufführungen bzw. Präsentationen. Dies gilt für folgende Veranstaltungen:

Modul 4, Veranstaltung 4.1; Modul 6, Veranstaltung 6.3; Modul 7, Veranstaltung 7.1, Modul 12, Veranstaltung 12.2. Diese Veranstaltungen tauchen deshalb bei den Prüfungsmodalitäten nicht auf.

Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	36 (33, da 6 x 0,5-Gewichtungen) SWS
davon entfallen auf die Pflichtmodule	36 (33, da 6 x 0,5-Gewichtungen) SWS
und auf die Wahlpflichtmodule	0 SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	46 - 48 (39, da 14 - 18 x 0,5-Gewichtungen) SWS
davon entfallen auf die Pflichtmodule	40 (33, da 14 x 0,5-Gewichtungen) SWS
und auf die Wahlpflichtmodule	6 – 8 (6, da 4 x 0,5-Gewichtung) SWS

Voraussetzung für die Zulassung zum Studium ist der Nachweis einer erfolgreich bestandenen Eignungsprüfung, gemäß den Curricularen Standards auf den Levels B (Realschule plus) und C (Grundschule und Förderschule).

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
	<b>Modul 1: Künstlerische Ausbildung 1</b>					<b>6 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für GS/ FÖS</i>					
1.1	Instrumentales Hauptfach/ Hauptfach Gesang (Ü)	Pflicht	4	2		
1.2	Instrumentales Nebenfach/ Nebenfach Gesang (Ü)	Pflicht	2	2		
	<b>Modul 2: Künstlerische Ausbildung 2</b>					<b>6 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>					
2.1	Instrumentales Hauptfach/ Hauptfach Gesang (Ü)	Pflicht	4	2		
2.2	Instrumentales Nebenfach/ Nebenfach Gesang (Ü)	Pflicht	2	2		
	<b>Modul 3: Musiktheorie praktisch</b>					<b>7 Leistungspunkte</b>
3.1	Tonsatz I (Ü)	Pflicht	3	2		
3.2	Gehörbildung I (Ü)	Pflicht	2	2		
3.3	Schulpraktisches Spiel / Improvisation I (Ü)	Pflicht	2	2		
<b>2 Modulteilprüfungen: Klausur in 3.1 und 3.2 praktische Prüfung in 3.3</b>						
	<b>Modul 4: Ensemble</b>					<b>5 Leistungspunkte</b>
4.1	Ensemblearbeit vokal / instrumental (Ü)	Pflicht	2	6 (3)	X	
4.2	Klassenmusizieren (S/Ü)	Pflicht	2	2		
4.3	Tanz und Bewegung (S/Ü)	Pflicht	1	2		
<b>Modulprüfung: mündliche Prüfung in 4.2 und 4.3 (mit praktischen Anteilen) Dauer: 15 Minuten</b>						
	<b>Modul 5: Musikwissenschaft (Basiskurs)</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für GS/ FÖS</i>					
5.1	Einführung in die Musikwissenschaft (S/Ü)	Pflicht	2	2		
5.2	Musikgeschichte (S)	Pflicht	3	2	X	
5.3	Musikgeschichte im Überblick (V)	Pflicht	3	2		

	<b>Modul 6: Grundlagen der Musikdidaktik</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
6.1	Musikdidaktische Grundfragen (V)	Pflicht	3	2		
6.2	Voraussetzungen musikalischen Lernens (V oder S)	Pflicht	3	2		
6.3	Projektunterricht in Musik unter Einbeziehung von Medien (Ü)	Pflicht	2	2	X	
<b>Modulprüfung: 1 Klausur in 6.1 und 6.2</b>						
	<b>Modul 7: Musikalisch-künstlerische Praxis für die Realschule plus</b>					<b>13 Leistungspunkte</b>
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 bis 6</i>						
7.1	Ensemblearbeit vokal / instrumental (Ü)	Pflicht	1	4 (2)	X	
7.2	Instrumentales Hauptfach / Hauptfach Gesang (Ü)	Pflicht	4	2		
7.3	Schulpraktisches Spiel / Improvisation II (Ü)	Pflicht	2	2		
7.4	Praxis schulorientierter Ensemblearbeit RS plus (Ü)	Pflicht	4	4 (2)		
7.5	Arrangement / Komposition (Ü)	Pflicht	2	2		
<b>2 Modulteilprüfungen: - praktische Prüfung in 7.2 und 7.3 praktisch-mündliche Prüfung in 7.4 und 7.5</b>						
	<b>Modul 11: Erfahrungsbezogene Musikwissenschaft</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>1</sup></i>						
11.1	Musikgeschichte (V / S / Ü)	Pflicht	3	2		
11.2	Populäre Musik in Geschichte und Gegenwart (V / S / Ü)	Pflicht	3	2		
11.3	Musik im psychologischen und soziologischen Kontext (V/S)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung (20 Minuten)</b>						
	<b>Modul 12: Musikvermittlung und Medienkompetenz</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>1</sup></i>						
12.1	Musikunterrichtsplanung und-reflexion (S / Ü)	Pflicht	3	2		
12.2	Ensemble-Realisationen (Ü / Projekt)	Pflicht	2	4 (2)		
12.3	(Neue) Musiktechnologien (Ü / S / Projekt)	Pflicht	3	2		
<b>2 Modulteilprüfungen: in der Veranstaltung 12.1 und in der Veranstaltung 12.3“</b>						

<sup>1</sup> Aus den Modulen 11 und 12 ist eines zu wählen.

## 19. Physik Koblenz

### 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
<b>Modul 1: Experimentalphysik 1: Mechanik, Thermodynamik</b>		<b>12 Leistungspunkte</b>				
1.1	Mathematik für Physiker 1 (V)	Pflicht	2	2		
1.2	Mathematik für Physiker 1 (Ü)	Pflicht	3	2		
1.3	Experimentalphysik 1 (V)	Pflicht	4	4		
1.4	Experimentalphysik 1 (Ü)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung: Klausur ggf. mündliche Ergänzungsprüfung gem. § 13 Abs. 5</b>						
<b>Modul 2: Experimentalphysik 2: Elektrodynamik, Optik</b>		<b>12 Leistungspunkte</b>				
<i>Teilnahmevoraussetzungen: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
2.1	Mathematik für Physiker 2 (V)	Pflicht	2	2		
2.2	Mathematik für Physiker 2 (Ü)	Pflicht	3	2		
2.3	Experimentalphysik 2 (V)	Pflicht	4	4		
2.4	Experimentalphysik 2 (Ü)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung: Klausur ggf. mündliche Ergänzungsprüfung gem. § 13 Abs. 5</b>						

	<b>Modul 3: Fachdidaktik 1: Fachdidaktische Vertiefungen zur Experimentalphysik</b>					<b>6 Leistungspunkte</b>	
	<i>Pflichtmodul für GS</i>						
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 2</i>						
3.1	Fachdidaktische Vertiefungen zur Experimentalphysik (VmÜ)	Pflicht	6	4			
<b>Modulprüfung: Klausur ggf. mündliche Ergänzungsprüfung gem. § 13 Abs. 5</b>							
	<b>Modul 4: Experimentelles Grundpraktikum 1: Mechanik, Thermodynamik</b>					<b>5 Leistungspunkte</b>	
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup></i>						
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>						
4.1	Experimentelles Grundpraktikum 1 (P)	Pflicht	5	3			
<b>Modulprüfung: Portfolio</b>							
	<b>Modul 5: Experimentelles Grundpraktikum 2: Elektrodynamik, Optik</b>					<b>5 Leistungspunkte</b>	
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup></i>						
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 2 und 4</i>						
5.1	Experimentelles Grundpraktikum 2 (P)	Pflicht	5	3			
<b>Modulprüfung: Portfolio</b>							
	<b>Modul 6: Experimentalphysik 3: Atom- und Quantenphysik</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>	
	<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 2</i>						
6.1	Mathematik für Physiker 3 (VmÜ)	Pflicht	3	2			
6.2	Experimentalphysik 3 (VmÜ)	Pflicht	6	4			
<b>Modulprüfung: Klausur ggf. mündliche Ergänzungsprüfung gem. § 13 Abs. 5</b>							
	<b>Modul 7: Fachdidaktik 2: Physikunterricht – Konzeption und Praxis</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>	
	<i>Pflichtmodul für RS / Gym</i>						
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 3</i>						
7.1	Grundlagen der Fachdidaktik (VmÜ)	Pflicht	3	2			
7.2	Schulrelevantes Experimentieren 1 (P)	Pflicht	6	3	X		
<b>Modulprüfung: Klausur ggf. mündliche Ergänzungsprüfung gem. § 13 Abs. 5</b>							

<b>Modul 11: Fachdidaktik 3: Physikunterricht – Forschung und Praxis</b> <span style="float: right;"><b>9 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für RS plus</i> <i>Teilnahmevoraussetzungen: Kompetenzen aus den Modulen 3 und 7</i>						
11.1	Fachdidaktik für Fortgeschrittene (VmÜ)	Pflicht	3	2		
11.2	Schulrelevantes Experimentieren 2 (P)	Pflicht	6	3	X	
<b>Modulprüfung: Klausur</b> <b>ggf. mündliche Ergänzungsprüfung</b> <b>gem. § 13 Abs. 5</b>						
<b>Modul 12: Fachdidaktik 3: Physikunterricht – Forschung und Praxis</b> <span style="float: right;"><b>12 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für Gym</i> <i>Teilnahmevoraussetzungen: Kompetenzen aus Modul 3 und 7</i>						
12.1	Fachdidaktik für Fortgeschrittene (VmÜ)	Pflicht	3	2		
12.2	Schulrelevantes Experimentieren 2 (P)	Pflicht	6	3	X	
12.3	Seminar zur Fachdidaktik (S)	Pflicht	3	2		
<b>Modul 14: Fortgeschrittenen-Praktikum</b> <span style="float: right;"><b>6 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für Gym</i> <i>Teilnahmevoraussetzungen: Kompetenzen aus dem Modulen 1, 2, 4, 5 und 6</i>						
14.1	Fortgeschrittenpraktikum (P)	Pflicht	6	4	X	
<b>Modulprüfung: Portfolio</b>						

<sup>1</sup> Aus Modul 4 und Modul 5 ist ein Modul zu wählen (Gym).

## 20. Physik Landau

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter an **Grundschulen** und an **Förderschulen** 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	40	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	40	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	50	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	46	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	4	SWS

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
	<b>Modul 1: Experimentalphysik 1: Mechanik, Thermodynamik</b>				<b>11 Leistungspunkte</b>	
1.1	Experimentalphysik 1: Mechanik, Thermodynamik (V)	Pflicht	3	4		
1.2	Experimentalphysik 1: Mechanik, Thermodynamik (Ü)	Pflicht	6	4		
1.3	Mathematik für Physik 1 (K)	Pflicht	2	1		
	<b>3 Modulteilprüfungen</b>					
	<b>Modul 2: Experimentalphysik 2: Elektrodynamik, Optik</b>				<b>11 Leistungspunkte</b>	
2.1	Experimentalphysik 2: Elektrodynamik, Optik (V)	Pflicht	3	4		
2.2	Experimentalphysik 2: Elektrodynamik, Optik (Ü)	Pflicht	4	2		
2.3	Mathematik für Physik 2 (V)	Pflicht	2	2		
2.4	Mathematik für Physik 2 (Ü)	Pflicht	2	1		
	<b>Modul 3: Fachdidaktik 1: Fachdidaktische Vertiefungen zur Experimentalphysik</b>				<b>8 Leistungspunkte</b>	
	<i>Pflichtmodul für GS / FöS</i>					
3.1	Fachdidaktik 1: Fachdidaktische Vertiefungen zur Experimentalphysik (K)	Pflicht	8	4		
	<b>Modul 4: Experimentelles Grundpraktikum 1: Mechanik, Thermodynamik</b>				<b>5 Leistungspunkte</b>	
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus / FöS</i>					
	<i>Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup></i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>					
4.1	Experimentelles Grundpraktikum (P)	Pflicht	5	4		
	<b>Modulprüfung: Portfolio mit schriftlichen und mündlichen Anteilen</b>					
	<b>Modul 5: Experimentelles Grundpraktikum 2: Elektrodynamik, Optik</b>				<b>5 Leistungspunkte</b>	
	<i>Pflichtmodul für GS / RS plus / FöS</i>					
	<i>Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup></i>					
	<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 2, 3 und 4</i>					
5.1	Experimentelles Grundpraktikum 2 (P)	Pflicht	5	4		
	<b>Modulprüfung: Portfolio mit schriftlichen und mündlichen Anteilen</b>					

<b>Modul 6: Experimentalphysik 3: Atom- und Quantenphysik</b> <span style="float: right;"><b>8 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für Gym</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 2</i>						
6.1	Experimentalphysik 3: Quantenphysik (V)	Pflicht	2	2		
6.2	Experimentalphysik 3: Quantenphysik (Ü)	Pflicht	3	2		
6.3	Mathematik für Physik 3 (K)	Pflicht	3	2		
<b>Modul 7: Fachdidaktik 2: Physikunterricht – Konzeptionen und Praxis</b> <span style="float: right;"><b>10 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für RS plus / Gym</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 bis 5</i>						
7.1	Fachdidaktik 2: Unterrichtspraxis Physik (K)	Pflicht	6	4		
7.2	Fachdidaktik 2: Planung und Analyse von Physikunterricht (K)	Pflicht	2	2		
7.3	Fachdidaktik 2: Spezielle Themen der Physikdidaktik (K)	Pflicht	2	2		
<b>Modulprüfung: Portfolio</b>						
<b>Modul 11: Fachdidaktik 3: Physikunterricht – Forschung und Praxis</b> <span style="float: right;"><b>10 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
11.1	Theoriebildung und fachdidaktische Forschung (K)	Pflicht	2	2		
11.2	Aktuelle Themen der Physikdidaktik (K)	Pflicht	6	4		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 30 Minuten</b></span>						
<b>Modul 12: Fachdidaktik 3: Physikunterricht – Forschung und Praxis</b> <span style="float: right;"><b>10 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für Gym</i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 3 und 7</i>						
12.1	Theoriebildung und fachdidaktische Forschung (K)	Pflicht	2	2		
12.2	Aktuelle Themen der Physikdidaktik (K)	Pflicht	6	4		
12.3	Physikdidaktische Themen der Oberstufe (K)	Pflicht	2	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 30 Minuten</b></span>						
<b>Modul 14: Fortgeschrittenen-Praktikum</b> <span style="float: right;"><b>8 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für Gym</i> <i>Teilnahmevoraussetzungen: Kompetenzen aus den Modulen 4 und 5</i>						
14.1	Fortgeschrittenen-Praktikum (P)	Pflicht	8	6		
<b>Modulprüfung: Portfolio mit schriftlichen und mündlichen Anteilen</b>						

<sup>1</sup> Aus Modul 4 und Modul 5 ist ein Modul zu wählen (Gym).

## 21. Sozialkunde Landau

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter an **Grundschulen** und an **Förderschulen** 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	42	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	42	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	38 - 40	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	34	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	4 - 6	SWS

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
<b>Modul 1: Grundlagen der Politikwissenschaft und ihrer Nachbardisziplinen</b>						<b>6 Leistungspunkte</b>
1.1	Einführung in die Politikwissenschaft und deren Grundbegriffe (V/Ü)	Pflicht	2	2		
1.2	Wissenschaftliches Arbeiten (S)	Pflicht	2	2		
1.3	Forschungsmethoden und ihre Anwendung in der Politikwissenschaft (S)	Pflicht	2	2	X	
<b>Modulprüfung: Schriftliches Portfolio Dauer: 2 Wochen</b>						
<b>Modul 2: Demokratie und Gesellschaft in Deutschland</b>						<b>8 Leistungspunkte</b>
2.1	Politisches System I: Verfassungsrechtliche und institutionelle Grundlagen (V)	Pflicht	2	2		X
2.2	Politisches System II: Politische Soziologie der Bundesrepublik Deutschland (V)	Pflicht	2	2		
2.3	Zeithistorische und politische Grundlagen von Gesellschaft und Demokratie in Deutschland (S)	Pflicht	2	2	X	
2.4	Vertiefungsseminar in Verbindung mit einem Querschnittsthema (S)	Pflicht	2	2	X	
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 20 Minuten</b>						

<b>Modul 3: Politische Theorie</b> <span style="float: right;"><b>8 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für GS / RS plus / FöS</i> <i>Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup></i>						
3.1	Politische Theorie und Ideengeschichte (V)	Pflicht	4	2		
3.2	Vertiefungsseminar politische Theorie (S)	Pflicht	4	2	X	
<b>Modulprüfung: Hausarbeit</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 2 Wochen</b></span>						
<b>Modul 4: Vergleich politischer Systeme</b> <span style="float: right;"><b>9 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für GS / RS plus / FöS</i> <i>Wahlpflichtmodul für Gym<sup>1</sup></i>						
4.1	Einführung in die vergleichende Politikwissenschaft (V)	Pflicht	3	2		
4.2	Vertiefungsseminar vergleichende Politikwissenschaft (S)	Pflicht	3	2	X	
4.3	Das politische System der EU und die Europäisierung der Mitgliedstaaten (S)	Pflicht	3	2	X	
<b>Modulprüfung: Klausur</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 90 Minuten</b></span>						
<b>Modul 5: Fachdidaktik Sozialkunde</b> <span style="float: right;"><b>9 Leistungspunkte</b></span>						
5.1	Fachdidaktische Konzeptionen der Sozialkunde (S)	Pflicht	3	2		
5.2	Theorie und Praxis des Sozialkundeunterrichts (S)	Pflicht	3	2		
5.3	Methoden und Medien im Sozialkundeunterricht (S)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung: Schriftliches Portfolio</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 2 Wochen</b></span>						
<b>Modul 8: Politik und Politikvermittlung</b> <span style="float: right;"><b>15 Leistungspunkte</b></span> <i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
8.1	Vertiefungsthema zum politischen Systems der Bundesrepublik Deutschland (S)	Pflicht	4	2	X	
8.2	Vertiefungsthema zum Systemvergleich (S)	Pflicht	4	2	X	
8.3	Politik und Politikvermittlung im internationalen Kontext (S)	Pflicht	2	2	X	
8.4	Fachwissenschaftliche Analyse und didaktische Reduktion an Beispielen (S)	Pflicht	3	2		
8.5	Planung, Analyse und Kritik von Unterrichtseinheiten der Sozialkunde (S)	Pflicht	2	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 30 Minuten</b></span>						

<b>Modul 9: Politik und Politikvermittlung</b> <span style="float: right;"><b>14 Leistungspunkte</b></span>						
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
9.1	Fachwissenschaftliche Vertiefung zum politischen System der Bundesrepublik Deutschland (S)	Pflicht	4	2	X	
9.2	Fachwissenschaftliche Analyse und didaktische Reduktion an Beispielen (S)	Pflicht	3	2	X	
9.3	Unterrichtsplanung und -analyse anhand praktischer Beispiele (S)	Pflicht	4	2		
9.4	Fachdidaktische Konzeptionen; Medien und Unterrichtsmethoden (S)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung: Hausarbeit</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 2 Wochen</b></span>						
<b>Modul 11: Querschnittsthemen im politischen Kontext</b> <span style="float: right;"><b>12 Leistungspunkte</b></span>						
<i>Pflichtmodul für Gym</i>						
11.1	Wissenschaftstheorie und Politikwissenschaft (S)	Pflicht	4	2	X	
11.2	Querschnittsprobleme im gesellschaftspolitischen Bereich (S)	Pflicht	4	2	X	
11.3	Querschnittsprobleme im gesellschaftlich-ökologischen Bereich (S)	Pflicht	4	2	X	
<b>Modulprüfung: Hausarbeit</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 2 Wochen</b></span>						

<sup>1</sup> Aus Modul 3 und Modul 4 ist ein Modul zu wählen (Gym).

## 22. Sport Koblenz

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehrämter 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	42	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	31	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	11	SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	– 36 - 46	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	26 - 32	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	– 10 - 14	SWS

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

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
<b>Modul 1: Grundlagen des Studiums der Sportwissenschaft</b> <span style="float: right;"><b>10 Leistungspunkte</b></span> <i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 1.4:</i> Kompetenzen aus den Veranstaltungen 1.1 und 1.3 <i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 1.5:</i> Kompetenzen aus den Veranstaltungen 1.1 und 1.2						
1.1	Einführung in das Studium der Sportwissenschaft, das wissenschaftliche Arbeiten und Forschungsmethodologie in der Sportwissenschaft (V/S/Ü)	Pflicht	2	1	X	
1.2	Sportpädagogik (V/S/Ü)	Pflicht	2	1	X <sup>1</sup>	
1.3	Sportdidaktik (V/S/Ü)	Pflicht	2	1	X <sup>1</sup>	
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
1.4	Schulsportspezifische Vertiefung in Sportdidaktik (S)	Wahl- pflicht	4	2		
1.5	Schulsportspezifische Vertiefung in Sportpädagogik (S)	Wahl- pflicht	4	2		
<b>2 Modulteilprüfungen:</b> - in 1.2 oder 1.3 <b>Klausur</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 90 Minuten und</b></span> - in der gewählten <b>Wahlpflichtveranstaltung</b> <b>Praktische Prüfung</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 45 Minuten</b></span>						
<b>Modul 2: Disziplinen der Sportwissenschaft 1</b> <span style="float: right;"><b>10 Leistungspunkte</b></span> <i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 2.4:</i> Kompetenzen aus den Veranstaltungen 1.1 und 2.1 <i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 2.5:</i> Kompetenzen aus den Veranstaltungen 1.1 und 2.2 <i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 2.6:</i> Kompetenzen aus den Veranstaltungen 1.1 und 2.3						
2.1	Einführung in die Sportmedizin: (Anatomie, Physiologie (V))	Pflicht	2	2	X	
2.2	Bewegungswissenschaft (V/S/Ü)	Pflicht	2	1	X <sup>1</sup>	
2.3	Trainingswissenschaft (V/S/Ü)	Pflicht	2	1	X <sup>1</sup>	
<i>Eine der drei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
2.4	Schulsportspezifische Vertiefung in Sportmedizin (S)	Wahl- pflicht	4	2		
2.5	Schulsportspezifische Vertiefung in der Bewegungswissenschaft (S)	Wahl- pflicht	4	2		
2.6	Schulsportspezifische Vertiefung Trainingswissenschaft (S)	Wahl- pflicht	4	2		
<b>2 Modulteilprüfungen:</b> - in 2.2 oder 2.3 <b>Klausur</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 90 Minuten und</b></span> - in der gewählten Wahl- <b>pflichtveranstaltung</b> <b>Schriftliches Portfolio</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 2 Wochen und</b></span> <b>Praktische Prüfung</b> <span style="float: right;"><b>Dauer: 45 Minuten</b></span>						

	<b>Modul 3: Theorie, Didaktik und Methodik der Individualsportarten</b>					<b>11 Leistungspunkte</b>
3.1	Leichtathletik (S/Ü)	Pflicht	3	3	X <sup>1</sup>	
3.2	Geräteturnen (S/Ü)	Pflicht	3	3	X <sup>1</sup>	
3.3	Schwimmen (S/Ü)	Pflicht	2	2	X <sup>1</sup>	
3.4	Gymnastik / Tanz (S/Ü)	Pflicht	3	3	X <sup>1</sup>	
<b>2 Modulteilprüfungen<sup>2</sup>: jeweils in zwei der vier Veranstaltungen</b> - Klausur <b>Dauer: 90 Minuten oder</b> - Praktische Prüfung <b>Dauer: 45 Minuten und</b> - Praktische Prüfung <b>Dauer: 30 Minuten</b>						
	<b>Modul 4: Theorie, Didaktik und Methodik der Sportspiele</b>					<b>9 Leistungspunkte</b>
4.1	Integrative Sportspielvermittlung (S/Ü)	Pflicht	1	1		
4.2	Kleine Spiele/Psychomotorik (S/Ü)	Pflicht	2	1		
<i>Zwei der drei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
4.3	Basketball (S/Ü)	Wahlpflicht	2	2	X <sup>1</sup>	
4.4	Handball (S/Ü)	Wahlpflicht	2	2	X <sup>1</sup>	
4.5	Fußball (S/Ü)	Wahlpflicht	2	2	X <sup>1</sup>	
<i>Eine der drei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
4.6	Badminton (S/Ü)	Wahlpflicht	2	2	X <sup>1</sup>	
4.7	Tennis (S/Ü)	Wahlpflicht	2	2	X <sup>1</sup>	
4.8	Tischtennis (S/Ü)	Wahlpflicht	2	2	X <sup>1</sup>	
<b>2 Modulteilprüfungen<sup>2</sup>: jeweils in zwei der vier Veranstaltungen</b> - Klausur <b>Dauer: 90 Minuten oder</b> - Praktische Prüfung <b>Dauer: 45 Minuten und</b> - Praktische Prüfung <b>Dauer: 30 Minuten</b>						
	<b>Modul 6: Theorie, Didaktik und Methodik elementarer Bewegungsfelder und weiterer Sportarten und Sportaktivitäten</b>					<b>12 Leistungspunkte</b>
<i>Pflichtmodul für RS plus</i>						
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen</i>						
6.1	Fitness- und Gesundheitssport (S/Ü/E)	Wahlpflicht	2	1		
6.2	Entwicklung motorischer Grundfähigkeiten (S/Ü)	Wahlpflicht	2	1		
6.3	Volleyball (S/Ü)	Pflicht	2	2		
6.4	Elementare Bewegungsfelder und alternative Sportarten (S/Ü)	Pflicht	3	2		

6.5	Weiteres Sportspiel aus M4.3 bis M4.5 (S/Ü)	Pflicht	2	2		
6.6	Exkursion (z.B. Schneesport, Wassersport) (E)	Pflicht	3	1	X	
<b>2 Modulteilprüfungen<sup>2</sup>:</b> jeweils in 6.1, 6.2 oder 6.4 - <b>Praktische Prüfung</b> Dauer: 30 Minuten und in 6.3 oder 6.5: <b>Praktische Prüfung</b> Dauer: 30 Minuten und <b>Klausur</b> Dauer: 90 Minuten oder <b>Praktische Prüfung</b> Dauer: 45 Minuten						
<b>Modul 7a: Vertiefung der Theorie, Didaktik und Methodik der Sportarten</b> <b>12 Leistungspunkte</b> <i>Wahlpflichtmodul für Gym<sup>3</sup></i> <i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus dem jeweiligen Modulelement der Module 3, 4 und 6</i>						
7a.1	Vertiefung einer Individualsportart aus Modul 3 (Leichtathletik, Gerätturnen, Schwimmen, Gymnastik/Tanz) (S/Ü/Pro)	Pflicht	3	2		
7a.2	Vertiefung eines Sportspiels aus Modul 4 (Basketball, Handball, Fußball) oder aus Modul 6 (Volleyball) (S/Ü/Pro)	Pflicht	3	2		
7a.3	Vertiefung einer weiteren Individualsportart aus Modul 3 (Leichtathletik, Gerätturnen, Schwimmen, Gymnastik/Tanz) oder eines Sportspiels aus Modul 4 (Basketball, Handball, Fußball) oder aus Modul 6 (Volleyball) (S/Ü/Pro)	Pflicht	3	2		
7a.4	Vertiefung einer weiteren Individualsportart aus Modul 3 (Leichtathletik, Gerätturnen, Schwimmen, Gymnastik/Tanz) oder eines Sportspiels aus Modul 4 (Basketball, Handball, Fußball) oder aus Modul 6 (Volleyball) (S/Ü/Pro)	Pflicht	3	2		
<b>4 Modulteilprüfungen:</b> in jeder Veranstaltung: <b>Klausur</b> Dauer: 90 Minuten oder <b>Praktische Prüfung</b> Dauer: 45 Minuten und <b>Praktische Prüfung</b> Dauer: 30 Minuten						
<b>Modul 8: Sportdidaktisches Projekt 1</b> <b>7 Leistungspunkte</b> <i>Wahlpflichtmodul für RS<sup>4</sup> / Gym<sup>3</sup></i>						
8.1	Grundlagen der Projektplanung, -durchführung und -evaluation (S/Pro)	Pflicht	3	2		
8.2	Projektrealisierung (S/Pro)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung:</b> <b>Schriftliches Portfolio</b> <b>Dauer: 2 Wochen</b>						

<b>Modul 9: Sportdidaktisches Projekt 2</b>		<b>7 Leistungspunkte</b>				
<i>Wahlpflichtmodul RS plus<sup>4</sup> / Gym<sup>3</sup></i>						
9.1	Grundlagen der Projektplanung, -durchführung und -evaluation (S/Pro)	Pflicht	3	2		
9.2	Projektrealisierung (S/Pro)	Pflicht	4	2	X	
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 30 Minuten</b>			
<b>Modul 10: Fachwissenschaftliche Vertiefung</b>		<b>12 Leistungspunkte</b>				
<i>Wahlpflichtmodul für Gym<sup>3</sup></i>						
10.1	Vertiefung in Forschungsmethoden (HS/S/Pro)	Pflicht	4	2		
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
10.2	Vertiefung in Bewegungswissenschaft (HS)	Wahlpflicht	4	2	X	
10.3	Vertiefung in Trainingswissenschaft (HS)	Wahlpflicht	4	2	X	
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
10.4	Vertiefung in Kulturwissenschaft 1 (HS)	Wahlpflicht	4	2	X	
10.5	Vertiefung in Kulturwissenschaft 2 (HS)	Wahlpflicht	4	2	X	

<sup>1</sup> Studienleistung erforderlich, wenn keine Modulteilprüfung abgelegt wird.

<sup>2</sup> Aus organisatorischen und räumlichen Gründen finden praktische und theoretische Prüfungen für die verschiedenen Individualsportarten getrennt statt.

<sup>3</sup> Aus den Modulen 7 bis 10 sind 2 zu wählen (Gym).

<sup>4</sup> Aus Modul 8 und Modul 9 ist eines zu wählen (RS plus)

## 23. Sport Landau

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	32	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	16	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	16	SWS

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

einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	54	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	30	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	24	SWS

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

	<b>Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)</b>	<b>Pflicht / Wahl- pflicht</b>	<b>Leis- tungs- punkte</b>	<b>SWS</b>	<b>Studien- leistung</b>	<b>Prüfungs- relevante Studien- leistung</b>
	<b>Modul 1: Grundlagen des Studiums der Sportwissenschaft</b>					<b>10 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 1.4 oder 1.5: Kompetenzen aus den Veranstaltungen 1.1, 1.2 und 1.3</i>					
1.1	Einführung in das Studium der Sportwissenschaft, wissenschaftliches Arbeiten u. Forschungsmethoden in der Sportwissenschaft (V/S/Ü)	Pflicht	2	2	X	
1.2	Grundlagen der Sportpädagogik (V)	Pflicht	2	1		
1.3	Didaktik des Schulsports (V)	Pflicht	2	1		
	<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>					
1.4	Schulsportspezifische Vertiefung in Didaktik (S)	Wahl- pflicht	4	2		X
1.5	Schulsportspezifische Vertiefung in Pädagogik (S)	Wahl- pflicht	4	2		X
	<b>Modulprüfung:</b>	<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 60 Minuten</b>			
	<b>Modul 2: Disziplinen der Sportwissenschaft 1</b>					<b>10 Leistungspunkte</b>
	<i>Teilnahmevoraussetzung für die Veranstaltung 2.3 oder 2.4 Kompetenzen aus den Veranstaltungen 2.1 und 2.2</i>					
2.1	Sportmedizin (V)	Pflicht	3	2		
2.2	Trainings- und Bewegungswissenschaft (V)	Pflicht	3	2		
	<i>Eine der folgenden zwei Wahlpflichtveranstaltungen:</i>					
2.3	Schulsportspezifische Vertiefung in Sportmedizin (S)	Wahl- pflicht	4	2		X
2.4	Schulsportspezifische Vertiefung in Trainings- und Bewegungswissenschaft (S)	Wahl- pflicht	4	2		X
	<b>Modulprüfung:</b>	<b>Klausur mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 60 Minuten oder Dauer: 20 Minuten</b>			
	<b>Modul 3: Theorie, Didaktik und Methodik der Individualsportarten</b>					<b>10 Leistungspunkte</b>
3.1	Entwicklung grundlegender motorischer Fähigkeiten	Pflicht	2	1		
3.2	Fachdidaktik Schwimmen (S/Ü)	Pflicht	2	2		
	<i>Eine der folgenden zwei Wahlpflichtveranstaltungen:</i>					
3.3	Fachdidaktik Leichtathletik (S/Ü)	Wahl- pflicht	2	2		
3.4	Fachdidaktik Gerätturnen (S/Ü)	Wahl- pflicht	2	2		

3.5	Fachdidaktik Gymnastik / Tanz (S/Ü)	Wahl- pflicht	2	2		
<b>3 Modulteilprüfungen<sup>1</sup>:</b> - jeweils eine praktische Prüfung eine Klausur <span style="float: right;">Dauer: 20 Minuten und Dauer: 60 Minuten</span> in 3.2, 3.3, 3.4 und 3.5						
<b>Modul 4: Theorie, Didaktik und Methodik der Sportspiele</b>		<b>10 Leistungspunkte</b>				
4.1	Integrative Sportspielvermittlung (S/Ü)	Pflicht	2	1		
4.2	Kleine Spiele (S/Ü)	Pflicht	2	1		
<i>Zwei der vier folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
4.3	Fachdidaktik Basketball (S/Ü)	Wahl- pflicht	2	2		
4.4	Fachdidaktik Handball (S/Ü)	Wahl- pflicht	2	2		
4.5	Fachdidaktik Fußball (S/Ü)	Wahl- pflicht	2	2		
4.6	Fachdidaktik Hockey (S/Ü)	Wahl- pflicht	2	2		
<i>Eine der folgenden drei Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
4.7	Fachdidaktik Badminton (S/Ü)	Wahl- pflicht	2	2		
4.8	Fachdidaktik Tennis (S/Ü)	Wahl- pflicht	2	2		
4.9	Fachdidaktik Tischtennis (S/Ü)	Wahl- pflicht	2	2		
<b>4 Modulteilprüfungen<sup>1</sup></b> - eine in 4.3, - jeweils eine in beiden der gewählten Wahlpflichtver- anstaltungen aus 4.4 – 4.7 und eine in der gewählten Wahlpflichtveranstaltung aus 4.8 – 4.10						
<b>Modul 6: Theorie, Didaktik und Methodik elementarer Bewegungsfelder und weiterer Sportarten und Sportaktivitäten</b>		<b>12 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für RS</i>						
<i>Eine der zwei folgenden Wahlpflichtveranstaltungen:</i>						
6.1a	Fitness- und Gesundheitssport (V/S/Ü)	Wahl- pflicht	3	2	X	
6.1b	Psychomotorik (V/S/Ü)	Wahl- pflicht	3	2	X	
6.2	Volleyball (S/Ü)	Pflicht	2	2		
6.3	Zwei Veranstaltungen zu weiteren Sportarten bzw. Bewegungsaktivitäten oder Sportspielen, die nicht in Modul 4 gewählt wurden (V/S/Ü)	Pflicht	4	4		

6.4	Exkursion (z.B. Schneesport, Wassersport) (E)	Pflicht	3	2		
<b>2 Modulteilprüfungen<sup>1</sup></b>		<b>jeweils eine praktische Prüfung eine Klausur in 6.2 und 6.4</b>	<b>Dauer: 20 Minuten und Dauer: 60 Minuten</b>			
<b>Modul 8: Sportdidaktisches Projekt 1</b>		<b>8 Leistungspunkte</b>				
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>2</sup></i>						
8.1	Grundlagen der Projektplanung, -durchführung, und -evaluation (S/Pro)	Pflicht	2	1		
8.2	Projektrealisierung (S/Pro))	Pflicht	6	4		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Schriftliche Portfolioprüfung mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 2 Wochen und Dauer: 20 Minuten</b>			
<b>Modul 9: Sportdidaktisches Projekt 2</b>		<b>6 Leistungspunkte</b>				
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus<sup>2</sup></i>						
9.1	Projektrealisierung (S/Pro)	Pflicht	6	4		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Schriftliches Portfolio</b>	<b>Dauer: 2 Wochen</b>			

<sup>1</sup> Aus organisatorischen und räumlichen Gründen finden praktische und theoretische Prüfungen sowie Lehrproben für die verschiedenen Bewegungsfelder, Sportarten und Sportaktivitäten getrennt statt.

<sup>2</sup> Aus Modul 8 und Modul 9 ist eines zu wählen (RS plus).

## 24. Wirtschaft und Arbeit Landau

### Zeitlicher Umfang des Fachstudiums in SWS

Für den erfolgreichen Abschluss des Studiums für die Lehramter an **Grundschulen** und an **Förderschulen** ist

beim <b>Schwerpunkt 1</b> auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	26	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	26	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS
beim <b>Schwerpunkt 2</b> auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	32	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	32	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS
beim <b>Schwerpunkt 3</b> auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	22	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	22	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS.

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

beim <b>Schwerpunkt 1</b> auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	38	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	32	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	6	SWS
beim <b>Schwerpunkt 2</b> auszugehen von einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	46	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	46	SWS

und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS
beim <b>Schwerpunkt 1</b> auszugehen von		
einer Gesamtsemesterwochenstundenzahl von	36	SWS
davon entfallen auf die Pflichtveranstaltungen	36	SWS
und auf die Wahlpflichtveranstaltungen	0	SWS

Es können folgende Schwerpunkte (SP) gewählt werden:

1. Wirtschaftslehre
2. Ernährung und Verbraucherbildung
3. Technikwissenschaften und Bildung.

Im Zertifikatsstudiengang mit dem Ziel der Erweiterungsprüfung für die Lehrämter an **Grundschulen** und an **Förderschulen** sind folgende Module zu studieren:

bei Wahl des Schwerpunktes 1: Wirtschaftslehre die Pflichtmodule 1, 2, 3 und 4,

bei Wahl des Schwerpunktes 2: Ernährung und Verbraucherbildung die Pflichtmodule 7, 8, 12, 19,

bei Wahl des Schwerpunktes 3: Technikwissenschaften und Bildung die Module 5, 6, 11 und 18.

Im Zertifikatsstudiengang mit dem Ziel der Erweiterungsprüfung für das Lehramt an **Realschulen plus** sind folgende Module zu studieren:

bei Wahl des Schwerpunktes 1: Wirtschaftslehre die Pflichtmodule 1, 2, 3, 4 und 17 sowie ein Wahlpflichtmodul aus den Wahlpflichtmodulen 9 und 10,

bei Wahl des Schwerpunktes 2: Ernährung und Verbraucherbildung die Pflichtmodule 1, 2, 7, 8, 12 und 19,

bei Wahl des Schwerpunktes 3: Technikwissenschaften und Bildung die Pflichtmodule 1, 2, 5, 6, 11 und 18.

	Lehrveranstaltung (Art der Veranstaltung)	Pflicht / Wahl- pflicht	Leis- tungs- punkte	SWS	Studien- leistung	Prüfungs- relevante Studien- leistung
<b>Modul 1: Grundzüge der Volkswirtschaftslehre</b>		<b>10 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für GS / FöS bei Wahl des SP 1</i>						
<i>Pflichtmodul für RS plus bei Wahl der SP 1, 2, 3</i>						
1.1	Mikroökonomie (VmS)	Pflicht	3	2		
1.2	Übung oder Tutorium zur Mikroökonomie (Ü)	Pflicht	2	2		
1.3	Makroökonomie (VmS)	Pflicht	3	2		
1.4	Übung oder Tutorium zur Makroökonomie (Ü)	Pflicht	2	2		
<b>2 Modulteilprüfungen: Prüfung zu 1.1 und 1.2 Prüfung zu 1.3 und 1.4</b>						
<b>Modul 2: Grundzüge der Betriebswirtschaftslehre</b>		<b>10 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul für GS / FöS bei Wahl des SP 1</i>						
<i>Pflichtmodul für RS plus bei Wahl der SP 1, 2, 3</i>						
2.1	BWL: Konstitutive Entscheidungen (VmS)	Pflicht	4	2		
2.2	BWL: Betriebliche Funktionen (VmS)	Pflicht	3	2		
2.3	BWL: Buchführung (Ü)	Pflicht	3	2		

		<b>Modul 3: Wirtschaftspolitik</b>				<b>10 Leistungspunkte</b>	
		<i>Pflichtmodul bei Wahl des SP 1</i>					
		<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 1</i>					
3.1	Wirtschaftssysteme (S)	Pflicht	3	2	X		
3.2	Finanztheorie und –politik (S)	Pflicht	3	2			
3.3	Geldtheorie und –politik (S)	Pflicht	4	2			
		<b>Modul 4a: Wirtschaftsdidaktik</b>				<b>10 Leistungspunkte</b>	
		<i>Pflichtmodul für GS / FöS bei Wahl des SP 1</i>					
		<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 oder 2</i>					
4.1 a	Wirtschaftsdidaktik I (S)	Pflicht	4	2			
4.2 a	Wirtschaftsdidaktik II (Ü)	Pflicht	2	2			
4.3 a	Wirtschaftsdidaktik III (Ü)	Pflicht	3	2			
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>		<b>Dauer: 20 Minuten</b>			
		<b>Modul 4b: Wirtschaftsdidaktik</b>				<b>15 Leistungspunkte</b>	
		<i>Pflichtmodul für RS plus bei Wahl des SP 1</i>					
		<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 2</i>					
4.1 b	Wirtschaftsdidaktik I (S)	Pflicht	4	2			
4.2 b	Wirtschaftsdidaktik II (Ü)	Pflicht	3	2			
4.3 b	Wirtschaftsdidaktik III (Ü)	Pflicht	3	2			
4.4 b	Wirtschaftsdidaktik IV (S)	Pflicht	5	2			
		<b>Modul 5: Einführungen in Technikwissenschaften, Fertigungsverfahren und Technikdidaktik</b>				<b>10 Leistungspunkte</b>	
		<i>Pflichtmodul bei Wahl des SP 3</i>					
5.1	Allgemeine Techniklehre (V)	Pflicht	2	2			
5.2	Werkstoffe (V)	Pflicht	3	2			
5.3	Didaktik der Technik (V)	Pflicht	2	2			
5.4	Didaktische Übung Werkstoffe (Ü)	Pflicht	3	2			
		<b>Modul 6: Soziotechnische Handlungsfelder</b>				<b>10 Leistungspunkte</b>	
		<i>Pflichtmodul bei Wahl des SP 3</i>					
6.1	Energietechnik (V)	Pflicht	4	2			
6.2	Informationstechnik (V)	Pflicht	3	2			
6.3	Soziotechnische Systeme (V)	Pflicht	3	2			
		<b>Modul 7: Ernährungslehre</b>				<b>10 Leistungspunkte</b>	
		<i>Pflichtmodul bei Wahl des SP 2</i>					
7.1	Ernährung des Menschen und Diätetik (VmÜ)	Pflicht	2	2			
7.2	Lebensmittellehre und –chemie u. Prozesstechnik (SmÜ)	Pflicht	3	2	X		
7.3	Berufskundliche Inhalte der	Pflicht	2	2	X		

	Ernährungsbildung (SmÜ)					
7.4	Didaktik der Ernährungsbildung (SmÜ)	Pflicht	3	2		
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Klausur</b>	<b>Dauer: 120 Minuten</b>			
<b>Modul 8: Verbraucherbildung</b>		<b>10 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul bei Wahl des SP 2</i>						
8.1	Sozioökonomie des privaten Haushalts (VmÜ)	Pflicht	2	2		
8.2	Verbraucherpolitik / Nachhaltiger Konsum (VmÜ)	Pflicht	2	2		
8.3	Regionaler Wirtschaftsraum und dessen Erkundung (SmE)	Pflicht	3	2	X	
8.4	Didaktik der Verbraucherbildung (SmÜ)	Pflicht	3	2	X	
<b>Modulprüfung:</b>		<b>Mündliche Prüfung</b>	<b>Dauer: 30 Minuten</b>			
<b>Modul 9: Ausgewählte Bereiche der Volkswirtschaftslehre</b>		<b>10 Leistungspunkte</b>				
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus bei Wahl des SP 1<sup>1</sup></i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus den Modulen 1 und 3</i>						
9.1	Wettbewerbstheorie/-politik (S)	Pflicht	3	2		
9.2	Wachstumstheorie/-politik (S)	Pflicht	3	2		
9.3	Beschäftigungstheorie/-politik (S)	Pflicht	4	2		
<b>Modul 10: Ausgewählte Bereiche der Betriebswirtschaftslehre</b>		<b>10 Leistungspunkte</b>				
<i>Wahlpflichtmodul für RS plus bei Wahl des SP 1<sup>1</sup></i>						
<i>Teilnahmevoraussetzung: Kompetenzen aus Modul 2</i>						
10.1	Personalwirtschaft (S)	Pflicht	3	2		
10.2	Unternehmensführung (S)	Pflicht	4	2		
10.3	Produktionswirtschaft (S)	Pflicht	3	2		
<b>Modul 11: Technikwissenschaften und Bildung (Vertiefung)</b>		<b>10 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul bei Wahl des SP 3</i>						
11.1	Geschichte der Technik und Technikwissenschaften (V)	Pflicht	4	2		
11.2	Didaktische Übung Energietechnik (Ü)	Pflicht	3	2		X
11.3	Didaktische Übung Informationstechnik (Ü)	Pflicht	3	2		X
<b>Modul 12: Ernährungs- und Verbraucherbildung (Vertiefung)</b>		<b>11 Leistungspunkte</b>				
<i>Pflichtmodul bei Wahl des SP 2</i>						
12.1	Spezielle Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaft (SmÜ)	Pflicht	5	4		
12.2	Verbraucherrecht und Lebensmittelrecht (S)	Pflicht	3	2		
12.3	Soziale Sicherung privater Haushalte (S)	Pflicht	3	2		

	<b>Modul 17: Arbeit und Beruf</b>					<b>8 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul für RS plus bei Wahl des SP 1</i>					
17.1	Arbeit und Beruf: fachliche Grundlagen (VmÜ)	Pflicht	4	2		
17.2	Arbeit und Beruf in der ökonomischen Bildung (S)	Pflicht	4	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 20 Minuten</b>						
	<b>Modul 18: Technisch-didaktisches Projekt</b>					<b>13 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul bei Wahl des SP 3</i>					
18.1	Technisch-didaktisches Projekt (S)	Pflicht	13	2		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 20 Minuten</b>						
	<b>Modul 19: Gesundheitsbildung</b>					<b>12 Leistungspunkte</b>
	<i>Pflichtmodul bei Wahl des SP 2</i>					
19.1	Theorien von Gesundheit und Krankheit/Sozialepidemiologie (VmÜ)	Pflicht	6	4		
19.2	Ernährungssoziologie (S)	Pflicht	6	4		
<b>Modulprüfung: Mündliche Prüfung Dauer: 20 Minuten</b>						

<sup>1</sup> Aus Modul 9 und Modul 10 ist ein Modul zu wählen (RS plus, SP 1)