# Prüfungsordnung für den Lernbereich III: Natur- und Gesellschaftswissenschaften zur Rahmenordnung für die Prüfungen im Studium für das Lehramt an Grundschulen mit dem Abschluss "Master of Education" an der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster vom 18.12.2020

Aufgrund von § 1 Absatz 1 Satz 3 der Rahmenordnung für die Prüfungen im Studium für das Lehramt an Grundschulen mit dem Abschluss "Master of Education" an der Westfälischen Wilhelms-Universität (AB Uni 2011/13, S. 894 ff.), zuletzt geändert durch die Achte Änderungsordnung vom 2. Februar 2018 (AB Uni 2018/4, S. 220 ff.), hat die Westfälische Wilhelms-Universität folgende Ordnung erlassen:

# § 1 Studieninhalt (Module)

- (1) Der Lernbereich Natur- und Gesellschaftswissenschaften im Studium für das Lehramt an Grundschulen mit dem Abschluss "Master of Education" umfasst nach näherer Bestimmung durch die als Anhang beigefügten Modulbeschreibungen folgende Pflichtmodule:
  - 1. Modul 1 Lernen und Lehren im Sachunterricht II
  - 2. Modul 2 Aktuelle Themen der Sachunterrichtsdidaktik
- (2) Die Masterprüfung im Lernbereich Natur- und Gesellschaftswissenschaften im Studium für das Lehramt an Grundschulen mit dem Abschluss "Master of Education" hat bestanden, wer nach Maßgabe von § 8 Absatz 4 und § 11 der Rahmenordnung für die Prüfungen im Studium für das Lehramt an Grundschulen mit dem Abschluss Master of Education an der Westfälischen Wilhelms-Universität sowie der Modulbeschreibungen die Pflichtmodule gemäß Absatz 1 mindestens mit der Note ausreichend (4,0) bestanden hat. Zugleich müssen 13 Leistungspunkte erworben worden sein.
- (3) Die Modulbeschreibungen im Anhang sind Bestandteil dieser Prüfungsordnung.

#### § 2

#### Vertiefte Studien des Lernbereichs Natur- und Gesellschaftswissenschaften

- (1) Die vertieften Studien im Lernbereich Natur- und Gesellschaftswissenschaften im Studium für das Lehramt an Grundschulen mit dem Abschluss "Master of Education" umfassen nach näherer Bestimmung durch die als Anhang beigefügten Modulbeschreibungen folgendes Pflichtmodul: Modul 3 Vertiefung in der Sachunterrichtsdidaktik
- (2) Die Masterprüfung in den vertieften Studien des Lernbereichs Natur- und Gesellschaftswissenschaften hat bestanden, wer nach Maßgabe von § 8 Absatz 4 und § 11 der Rahmenordnung für die Prüfungen im Studium für das Lehramt an Grundschulen mit dem Abschluss Master of Education an der Westfälischen Wilhelms-Universität sowie der Modulbeschreibung neben den Pflichtmodulen gemäß § 1 Abatz. 1 (Modul 1 und Modul 2) das Pflichtmodul gemäß § 2 Absatz 1 (Modul 3) mindestens mit der Note ausreichend (4,0) bestanden hat. Zugleich müssen zusätzlich zu den 13 Leistungspunkten gemäß § 1 Absatz 2 12 Leistungspunkte in dem Modul 3 erworben worden sein.

# § 3 Studien- und Prüfungsleistungen

- (1) Den Studierenden stehen für das Bestehen jeder Prüfungsleistung drei Versuche zur Verfügung. Die Masterarbeit kann einmal wiederholt werden. Wiederholungsversuche können nicht zum Zwecke der Notenverbesserung verwendet werden.
- (2) Studienleistungen werden nicht benotet.

# § 4 Gewicht der Modulnoten für die Berechnung der Fachnote

- (1) Die Modulnoten gehen für das Studium des Lernbereichs ohne die vertieften Studien mit folgender Gewichtung in die Berechnung der Fachnote ein:
  - Modul 1: Lehren und Lernen im Sachunterricht II: 50% von 13 LP
  - Modul 2: Aktuelle Themen der Sachunterrichtsdidaktik: 50 % von 13 LP.
- (2) Die Modulnoten gehen für das Studium des Lernbereichs mit den vertieften Studien mit folgender Gewichtung in die Berechnung der Fachnote ein:
  - Modul 1: Lehren und Lernen im Sachunterricht II: 25% von 25 LP
  - Modul 2: Aktuelle Themen der Sachunterrichtsdidaktik: 25% von 25 LP
  - Modul 3: Vertiefung in der Sachunterrichtsdidaktik: 50% von 25 LP.

## § 5 Masterarbeit

- (1) Die Masterarbeit kann nur dann im Lernbereich Natur- und Gesellschaftswissenschaften geschrieben werden, wenn die vertieften Studien in diesem Lernbereich absolviert werden.
- (2) Sofern die Masterarbeit im Lernbereich Natur- und Gesellschaftswissenschaften geschrieben wird, wird das Thema erst ausgegeben, wenn das Modul 1, das Praxissemester im Lernbereich III, eine Lehrveranstaltung aus Modul 2 sowie die Lehrveranstaltungen Nr. 1 und Nr. 2 aus Modul 3 erfolgreich abgeschlossen worden sind. Die Lehrveranstaltungen sind dann erfolgreich abgeschlossen, wenn an den Veranstaltungen regelmäßig teilgenommen wurde und die Studienleistungen erbracht worden sind.
- (3) Die Bearbeitungszeit beträgt vier Monate. Wird die Masterarbeit studienbegleitend abgelegt, beträgt die Bearbeitungsfrist fünf Monate. Die Masterarbeit ist dann studienbegleitend, wenn noch Leistungen in Form von Modulabschlussprüfungen im Modul 2 und/oder 3 zu erbringen sind.

#### **§** 6

#### **Antwortwahlverfahren (Multiple Choice)**

- <sup>1</sup>Prüfungsleistungen können ganz oder teilweise im Multiple-Choice-Verfahren abgeprüft werden. 
  <sup>2</sup>Bei Prüfungen, die vollständig im Multiple-Choice-Verfahren abgelegt werden, sind jeweils allen Prüflingen dieselben Prüfungsaufgaben zu stellen. 
  <sup>3</sup>Die Prüfungsaufgaben müssen auf die für das Modul erforderlichen Kenntnisse abgestellt sein und zuverlässige Prüfungsergebnisse ermöglichen. 
  <sup>4</sup>Bei der Aufstellung der Prüfungsaufgaben ist festzulegen, welche Antworten als zutreffend anerkannt werden. 
  <sup>5</sup>Die Prüfungsaufgaben sind vor der Feststellung des Prüfungsergebnisses darauf zu überprüfen, ob sie, gemessen an den Anforderungen der für das Modul erforderlichen Kenntnisse, fehlerhaft sind. 
  <sup>6</sup>Ergibt diese Überprüfung, dass einzelne Prüfungsaufgaben fehlerhaft sind, sind diese bei der Feststellung des Prüfungsergebnisses nicht zu berücksichtigen. 
  <sup>7</sup>Bei der Bewertung ist von der verminderten Zahl der Prüfungsaufgaben auszugehen. 
  <sup>8</sup>Die Verminderung der Zahl der Prüfungsaufgaben darf sich nicht zum Nachteil eines Prüflings auswirken.
- (2) Eine Prüfung, die vollständig im Multiple-Choice-Verfahren abgelegt wird, ist bestanden, wenn der Prüfling mindestens 50 Prozent der gestellten Prüfungsaufgaben zutreffend beantwortet hat oder wenn die Zahl der vom Prüfling zutreffend beantworteten Fragen um nicht mehr als 10 Prozent die durchschnittliche Prüfungsleistung aller an der betreffenden Prüfung teilnehmenden Prüflinge unterschreitet.
- (3) Hat der Prüfling die für das Bestehen der Prüfung erforderliche Mindestzahl zutreffend beantworteter Prüfungsfragen erreicht, so lautet die Note

```
"sehr gut", wenn er mindestens 75 Prozent,
"gut", wenn er mindestens 50, aber weniger als 75 Prozent,
"befriedigend", wenn er mindestens 25, aber weniger als 50 Prozent,
"ausreichend", wenn er keine oder weniger als 25 Prozent
```

der darüber hinaus gestellten Prüfungsfragen zutreffend beantwortet hat.

1Für Prüfungsleistungen, die nur teilweise im Multiple-Choice-Verfahren durchgeführt werden, gelten die oben aufgeführten Bedingungen entsprechend. Die Gesamtnote wird aus dem gewogenen arithmetischen Mittel des im Multiple-Choice Verfahren absolvierten Prüfungsteils und dem normal bewerteten Anteil gebildet, wobei Gewichtungsfaktoren die jeweiligen Anteile an der Gesamtleistung in Prozent sind.

## § 7 Inkrafttreten

- (1) Diese Prüfungsordnung tritt am Tage nach ihrer Veröffentlichung in den Amtlichen Bekanntmachungen der Westfälischen Wilhelms-Universität (AB Uni) in Kraft.
- (2) Diese Prüfungsordnung gilt für alle Studierenden, die ab dem Sommersemester 2021 erstmalig in den Lernbereich Natur- und Gesellschaftswissenschaften innerhalb des Master-of-Education-Studiengangs für das Lehramt an Grundschulen an der Westfälischen Wilhelms-Universität immatrikuliert werden und die den vorausgegangenen Bachelorstudiengang unter den Bedingungen der Prüfungsordnung für den Lernbereich Natur- und Gesellschaftswissenschaften zur Rahmenordnung für die Bachelorprüfungen innerhalb des Studiums für das Lehramt an Grundschulen an der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster vom 5. Juni 2018 und mithin der nordrhein-westfälischen Lehramtszugangsverordnung vom 25. April 2016 (LZV NRW 2016) abgeschlossen haben; dasselbe gilt für Bewerberinnen und Bewerber, deren vorausgegangener Bachelorabschluss die Voraussetzungen der LZV NRW 2016 erfüllen.

Ausgefertigt auf Grund des Beschlusses des Fachbereichsrats des Fachbereichs Physik (Fachbereich 11) vom 2. Dezember 2020. Die vorstehende Ordnung wird hiermit verkündet.

Es wird darauf hingewiesen, dass gemäß § 12 Abs. 5 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG NRW) eine Verletzung von Verfahrens- oder Formvorschriften des Ordnungs- oder des sonstigen autonomen Rechts der Hochschule nach Ablauf eines Jahres seit dieser Bekanntmachung nicht mehr geltend gemacht werden kann, es sei denn

- 1. die Ordnung ist nicht ordnungsgemäß bekannt gemacht worden,
- 2. das Rektorat hat den Beschluss des die Ordnung beschließenden Gremiums vorher beanstandet,
- 3. der Form- oder Verfahrensmangel ist gegenüber der Hochschule vorher gerügt und dabei die verletzte Rechtsvorschrift und die Tatsache bezeichnet worden, die den Mangel ergibt, oder
- 4. bei der öffentlichen Bekanntmachung der Ordnung ist auf die Rechtsfolge des Rügeausschlusses nicht hingewiesen worden.

Münster, den 18.12.2020

Der Rektor

Prof. Dr. Johannes Wessels

# Anhang: Studienverlaufsplan

SE	LP Nicht-	Modulstruktur Master LB Natur- u	nd Gesellschaftswissenschaften	LP Vertiefer
SE	Vertiefer	Für alle Studierenden	Zusätzlich für Studierende mit Vertiefung	insgesamt
		Modul 1 (7 LP) Lernen und Lehren im Sachunterricht II		
1	7	PS: Planung, Durchführung und Reflexion von Sachunterricht (4 LP) S: Interdisziplinäre Themenbereiche		7
		des Sachunterrichts (3 LP)		
2		Praxisse	emester	
		Modul 2 (6 LP) Aktuelle Themen der Sachunterrichtsdidaktik	Modul 3 (12 LP) Vertiefung in der Sachunterrichtsdidaktik	
3			S: Forschungsergebnisse zum Sachunterricht (3 LP)	
+ 4	6	PS: Inklusiver Umgang mit Heterogenität im Sachunterricht (3 LP)	PS: Aktuelle Forschungsbereiche der Sachunterrichtsdidaktik (4 LP)	18
		S: Aktuelle Themen der Sachunterrichtsdidaktik I (3 LP)	S: Workshops mit unterrichtlicher Erprobung (2 LP)	
			S: Aktuelle Themen der Sachunterrichtsdidaktik II (3 LP)	
Σ	13	SE = Semester; LP = Leistungspunkte; (P)S = (Praxis-)Seminar; Ü = Übung; V = Vorlesung; Ex = Ex- kursion		25

Unterrichtsfach	Lernbereich III: Natur- und Gesellschaftswissenschaften
Studiengang	Master of Education für das Lehramt an Grundschulen
Modul	Lehren und Lernen im Sachunterricht II
Modulnummer	1

1	Basisdaten	
Fachsemester der Studierenden		1. Fachsemester
	tungspunkte (LP)/ kload (h) insgesamt	7 LP/ 210 h
Daue	er des Moduls	1 Semester
Stati	us des Moduls	Pflichtmodul

#### Zielsetzung des Moduls / Einbindung in das Curriculum

Nachdem bereits in Modul 4 im Bachelor of Arts für das Lehramt an Grundschulen theoretisches Wissen zum Lehren und Lernen im Sachunterricht und damit verbundene Lehrkraft-Kompetenzen angebahnt wurden, stehen in diesem Modul die Anwendung und Vertiefung des Wissens und der Kompetenzen im Vordergrund. Der Fokus liegt dabei auf der Kompetenz des Unterrichtens, das verschiedenste Wissensbereiche und Teilkompetenzen erfordert und sich in die Planung, Durchführung und Reflexion von Unterricht untergliedern lässt. Insbesondere werden die Studierenden im Aufbau ihrer Kompetenzen hinsichtlich der Diagnose von Lernausgangslagen, der perspektivenvernetzenden Planung und Förderung von Lernprozessen sowie der professionellen, theoriebezogenen Reflexion eigener Lehr-Lern-Erfahrungen unterstützt und gefördert.

#### Lehrinhalte des Moduls

In LV Nr. 1 werden zunächst verschiedene Modelle der Unterrichtsplanung thematisiert. Auf dieser Basis entwickeln die Studierenden in Gruppen zu einem ausgewählten sachunterrichtsrelevanten Inhalt unter Berücksichtigung von Forschungsbefunden, z. B. zu relevanten Schülervorstellungen oder spezifischen Lernschwierigkeiten, eigene Unterrichtssequenzen. Die Unterrichtssequenzen werden dann in authentischen, aber komplexitätsreduzierten Settings im Lehr-Lern-Labor mit Schülerinnen und Schülern kooperierender Schulen erprobt, videografiert und anschließend theoriebasiert analysiert und reflektiert sowie überarbeitet.

In LV Nr. 2 steht die Vielperspektivität des Unterrichtsfaches Sachunterricht im Fokus. Zu einem ausgewählten, perspektivenvernetzenden Themenbereich des Sachunterrichts wird an den verschiedenen fachlichen und fachdidaktischen Grundlagen der Bezugsdisziplinen des Sachunterrichts angeknüpft und eine vielperspektivisch angelegte Unterrichtseinheit geplant und ggf. auch mit Schülerinnen und Schülern erprobt und reflektiert.

#### Lernergebnisse (Wissen und Kompetenzen) des Moduls

#### Die Studierenden können

- ausgewählte Modelle zur Planung von Unterricht erläutern und perspektivenvernetzend umsetzen
- der Vielperspektivität des Faches Sachunterricht durch Vernetzung verschiedener sachunterrichtlicher Perspektiven in ihrem Unterricht Rechnung tragen

- an ausgewählten Inhalten des Sachunterrichts unterrichtspraktische Umsetzungsmöglichkeiten entwickeln unter Berücksichtigung ausgewählter didaktischer und lernpsychologischer Theorien zur Analyse und Förderung von sachunterrichtlichen Lernprozessen sowie unter Berücksichtigung ausgewählter inhaltsspezifisch relevanter Forschungsbefunde, z. B. zu Schülervorstellungen
- in komplexitätsreduzierten, authentischen Settings im Lehr-Lern-Labor Lernprozesse von Schülerinnen und Schülern anregen und unterstützen
- ihr eigenes unterrichtliches Handeln sowie Lernprozesse von Schülerinnen und Schülern (z. B. anhand von Videos) theoriegeleitet reflektieren, bewerten und Handlungsalternativen herausarbeiten.

3	Str	ruktureller Aufbau					
Kom	poner	iten des Moduls					
				Sta-		Workload	
Nr.	Тур	Lehrveranstaltun	g	tus	LP	Präsenzzeit/ SWS	Selbststudium
1	PS	Planung, Durchführung und Reflexion von Sachunterricht		Р	4	60 h / 4 SWS	60 h
2	S	Interdisziplinäre Themenbereiche des Sachunterrichts		Р	3	30 h / 2 SWS	60 h
	_	ichkeiten inner- Noduls	Innerhalb der LV Nr. 2 zu einem interdiszipl werden, z.B. zu Med der nachhaltige Entw	inären 1 ien, Ern	Theme ährun	nbereich des Sachu g, Mobilität, Gesund	interrichts gewählt

4	Prüfur	ngskonzeption –	in Passung zu den Lernergebni	ssen (vgl. 2. Pr	ofil)	
Prüfi	ungsleis	stung(en)				
MAP/MP/ MTP				Dauer/ Um- fang	Anbindung an LV Nr.	Gewich- tung Mo- dulnote
MAP		Schriftliche Hausarbeit		15 Seiten	LV Nr. 1 und LV Nr. 2	100 %
Stud	Studienleistung(en)					
Art	Art			Dauer/ Um- fang	Anbindung an LV Nr.	
keine 0 %		0 %				
	Gewichtung der Modulnote für die Fachnote  Für Studierende ohne Vertiefung: 50%, Für Studierende mit Vertiefung: 25%			it Vertiefung:		

5 Voraussetzunge	en
Modulbezogene Te mevoraussetzungen	ilnah- Keine
Vergabe von Leistungspunkten	Die Leistungspunkte für das Modul werden angerechnet, wenn das Modul insgesamt erfolgreich abgeschlossen wurde, d. h. alle Prüfungsleistungen und Studienleistungen bestanden wurden.
Regelungen zur Anwesenheit	In LV Nr. 1 besteht Anwesenheitspflicht, da in der Veranstaltung eigene Unterrichtselemente geplant, im Lehr-Lern-Labor des Instituts mit Schülerinnen und Schülern erprobt und ggf. videografiert sowie anschließend unter Beratung reflektiert werden. Die Studierenden dürfen

bei maximal zwei Sitzungen der im Semester durchgeführten Veran-
staltungen fehlen, andernfalls besteht kein Prüfungsanspruch.

6	Angebot de	s Moduls	
Turn	Turnus / Taktung		Jedes Semester
Mod	Modulbeauftragte/r		Prof. Dr. Anna Windt
Anbi	Anbietende Lehrein-		Institut für Didaktik des Sachunterrichts
heit(	heit(en)		

7	Mobilität / Anerkennung	
Verv	vendbarkeit in anderen	Kaina
Stuc	liengängen	Keine
Mod	lultitel englisch	Learning and Teaching General Studies II
Engl	ische Übersetzung der	Planning, Conduction and Reflection of General Studies Lessons
Mod	lulkomponenten	Interdisciplinary Subject Areas of General Studies

8	LZV-Vorgaben		
Fach	didaktik (LP)	LV Nr. 1: 4 LP LV Nr. 2: 3 LP	Modul gesamt: 7 LP
Inklusion (LP)		0 LP	Modul gesamt: 0 LP

9	Sonstiges	
		keine sonstigen Angaben

Unterrichtsfach	Lernbereich III: Natur- und Gesellschaftswissenschaften
Studiengang	Master of Education für das Lehramt an Grundschulen
Modul	Aktuelle Themen der Sachunterrichtsdidaktik
Modulnummer	2

1	Basisdaten				
Fachsemester der Studierenden		3. + 4. Fachsemester			
	rungspunkte (LP)/ kload (h) insgesamt	6 LP/ 180 h			
Daue	er des Moduls	2 Semester			
Stati	us des Moduls	Pflichtmodul			

#### Zielsetzung des Moduls / Einbindung in das Curriculum

Nachdem die Studierenden sich in Modul 1 vertieft mit eher allgemeinen Aspekten des Lehrens und Lernens sowie der Unterrichtsplanung im Sachunterricht auseinandergesetzt haben, werden darauf aufbauend in diesem Modul spezifische, aktuelle Themen der Sachunterrichtsdidaktik betrachtet. Dies soll die Studierenden dazu befähigen, ihren Unterricht auf einem hohen Niveau und orientiert an aktuellen Theorien, Diskussionen oder Forschungsergebnissen zu gestalten. Damit zielt das Modul auf den Ausbau diverser Facetten des Lehrerprofessionswissens ab, die nicht nur theoretisch erarbeitet und diskutiert, sondern auch praktisch umgesetzt und reflektiert werden.

Dabei wird der inklusive Umgang mit Heterogenität als ein Thema herausgegriffen, dem derzeit sehr große Aufmerksamkeit geschenkt wird und das sicherlich auch in einigen Jahren noch zentral in der aktuellen Debatte der Sachunterrichtsdidaktik sein wird. Dieses wird um ein weiteres aktuelles Thema der Sachunterrichtsdidaktik ergänzt.

#### Lehrinhalte des Moduls

In LV Nr. 1 wird als aktuelles Thema der Sachunterrichtsdidaktik der inklusive Umgang mit Heterogenität thematisiert. Zunächst werden die Begriffe Inklusion und Heterogenität beleuchtet und theoretisches Wissen zur Gestaltung inklusiven Sachunterrichts erarbeitet. Hierbei können unterschiedliche Heterogenitätsdimensionen im Fokus stehen wie z.B. Sprache oder kognitive Lernvoraussetzungen. Zudem werden Chancen und Herausforderungen eines inklusiven Sachunterrichts diskutiert. Anschließend wenden die Studierenden ihr Wissen auf konkrete Unterrichtssituationen an, z. B. indem sie inklusiven Sachunterricht im Rahmen von Videoanalysen professionell wahrnehmen, eine inklusive Unterrichtssequenz eigenständig planen, ggf. erproben und theoriegeleitet reflektieren.

In LV Nr. 2 wird das semesterliche Angebot variiert, um zum einen stets der Aktualität diskussionswürdiger sachunterrichtsdidaktischer Anliegen nachzukommen und zum anderen den Studierenden interessensgeleitete Wahlmöglichkeiten zu bieten. Beispiele für entsprechende Themen finden sich unter den Wahlmöglichkeiten innerhalb des Moduls.

## Lernergebnisse (Wissen und Kompetenzen) des Moduls

Die Studierenden können

- den Inklusions- und Heterogenitätsbegriff sowie Chancen und Herausforderungen eines inklusiven Sachunterrichts reflektiert erläutern
- bestehende Lernumgebungen bzw. Unterrichtssituationen bezüglich inklusionsbezogener Maßnahmen zum Umgang mit Heterogenität analysieren und reflektieren
- an ausgewählten Inhalten des Sachunterrichts unterrichtspraktische, inklusive Umsetzungsmöglichkeiten unter Berücksichtigung verschiedener Heterogenitätsdimensionen entwickeln
- aktuelle Themen der sachunterrichtsdidaktischen Diskussion benennen, erläutern, kritisch reflektieren und in größere Diskussionszusammenhänge einordnen.

3	Str	uktureller Aufbau					
Kom	Komponenten des Moduls						
				Sta-		Workload	
Nr.	Тур	Lehrveranstaltun	g	tus	LP	Präsenzzeit/ SWS	Selbststudium
1	PS	Inklusiver Umga im Sachunterrich	Р	3	30 h / 2 SWS	60 h	
2	S	Aktuelle Themen didaktik	Р	3	30 h / 2 SWS	60 h	
	Wahlmöglichkeiten innerhalb des Moduls  zu einem aktuz. B. Wissenso Unterrichtsqua			hema d he Denl n Sach	er Sac <- und unterr	nem Wahlpflichtan hunterrichtsdidakti Arbeitsweisen, Bio icht, außerschulisc ht, Übergänge im B	k gewählt werden, grafisches Lernen, he Lernorte, Leis-

4	Prüfur	ngskonzeption – in Passung zu den Lernergebnissen (vgl. 2. Profil)					
Prüfi	ungsleis	stung(en)					
MAP/MP/ MTP		Art			Dauer/ Um- Anbindung (an LV Nr. 1		
MAP		Mündliche Gruppenprüfung (zwei Studierende)  Die Leistung jedes Studierenden wird separat bewertet.		45 Min. für LV Nr. 1, zwei Studie-rende LV Nr. 2		100 %	
Stud	ienleist	tung(en)					
Art	Art			Dauer/ Um- fang	Anbindung an LV Nr.		
keine							
	Gewichtung der Modulnote für Studierende ohne Vertiefung: 50%, Für Studierende mit Vertiefung für die Fachnote 25%				it Vertiefung:		

5	Voraussetzungen				
	ulbezogene Teilnah- oraussetzungen	Die Teilnahme an den Lehrveranstaltungen dieses Moduls ist erst dann möglich, wenn LV 1 sowie LV 2 aus Modul 1 erfolgreich abgeschlossen wurden.			
_	rabe von tungspunkten	Die Leistungspunkte für das Modul werden angerechnet, wenn das Modul insgesamt erfolgreich abgeschlossen wurde, d. h. alle Prüfungsleistungen und Studienleistungen bestanden wurden.			

	In LV Nr. 1 besteht Anwesenheitspflicht, da eine Verknüpfung zwischen
	Theorie und Praxis stattfindet, die im Selbststudium nicht erarbeitet
	werden kann: Es wird eine Diagnostik einer speziellen Lerngruppe ange-
Regelungen zur	fertigt, auf der Grundlage der Diagnostik und der Theorie eine inklusive
Anwesenheit	Unterrichtssequenz geplant, mit Schülerinnen und Schülern erprobt und
	theoriegeleitet reflektiert. Die Studierenden dürfen bei maximal zwei Sit-
	zungen der im Semester durchgeführten Veranstaltungen fehlen, an-
	dernfalls besteht kein Prüfungsanspruch.

6	Angebot de	s Moduls	
Turn	Turnus / Taktung		Jedes Semester
Mod	Modulbeauftragte/r		Prof. Dr. Anna Windt
Anbi	Anbietende Lehrein-		Institut für Didaktik des Sachunterrichts
heit(	(en)		

7	Mobilität / Anerkennung					
Verv	vendbarkeit in anderen	Keine				
Stuc	liengängen	Kenie				
Mod	ultitel englisch	Contemporary Issues of Teaching and Learning General Studies				
Engl	ische Übersetzung der	Dealing with Heterogeneity in General Studies Lessons				
Mod	ulkomponenten	Contemporary Issues of Teaching and Learning in General Studies I				

8	LZV-Vorgaben		
Fach	didaktik (LP)	LV Nr. 1: 3 LP	Modul gesamt: 6 LP
		LV Nr. 2: 3 LP	
Inklu	usion (LP)	LV Nr. 1: 3 LP	Modul gesamt: 3 LP

9	Sonstiges	
		keine sonstigen Angaben

Unterrichtsfach	Lernbereich III: Natur- und Gesellschaftswissenschaften			
Studiengang	Master of Education für das Lehramt an Grundschulen			
Modul	Vertiefung in der Sachunterrichtsdidaktik			
Modulnummer	3			

1	Basisdaten				
Fachsemester der Studierenden		3. + 4. Fachsemester			
	tungspunkte (LP)/ kload (h) insgesamt	12 LP/ 360 h			
Daue	er des Moduls	2 Semester			
Status des Moduls		Pflichtmodul bei Vertiefung			

#### Zielsetzung des Moduls / Einbindung in das Curriculum

Nachdem in Modul 1 und 2 mit allen Studierenden zentrale Themen der Sachunterrichtsdidaktik erarbeitet wurden, dient dieses Modul den Studierenden, die ihre Vertiefung im Lernbereich III ansiedeln, sich zusätzlich mit ausgewählten Studienelementen spezifischer zu beschäftigen.

Dabei wird zum einen verstärkt die empirische Forschung in der Sachunterrichtsdidaktik in den Blick genommen, um die im Praxissemester erworbene forschende Grundhaltung der Studierenden auszubauen und sie zu einer eigenständigen wissenschaftlichen empirischen Auseinandersetzung mit Themen der Sachunterrichtsdidaktik sowie zu einer empirisch-begründeten Auseinandersetzung mit sachunterrichtsbezogenen Themen und Diskussionen zu befähigen.

Zum anderen wird auch die Auseinandersetzung mit aktuellen Inhalten des Sachunterrichts und aktuellen Themen der Sachunterrichtsdidaktik vertieft, um den Studierenden einen noch breiteren Einblick in das Fach zu ermöglichen.

#### Lehrinhalte des Moduls

LV Nr. 1 und 2 dienen in besonderem Maße der Auseinandersetzung mit der empirischen Forschung in der Sachunterrichtsdidaktik. In LV Nr. 1 werden nationale und internationale, qualitative und quantitative empirische Studien zum Sachunterricht einschließlich der zugrundeliegenden Methoden aufgearbeitet, diskutiert, in die fachdidaktische Diskussion eingeordnet und in ihrer Bedeutung für sachunterrichtsdidaktische Entscheidungsprozesse diskutiert. Die dadurch erworbene, eher theoretische Expertise wird in LV Nr. 2 durch die Beschäftigung mit aktuellen Forschungsbereichen der Sachunterrichtsdidaktik vertieft, indem die Studierenden eng betreut eigenen empirischen Fragestellungen nachgehen.

LV Nr. 3 und 4 dienen in besonderem Maße der vertieften Auseinandersetzung mit aktuellen Inhalten des Sachunterrichts und aktuellen Themen der Sachunterrichtsdidaktik.

In den semesterlich variierenden Workshops in LV Nr. 3 werden empirisch und/oder praktisch bewährte konkrete Inhalte ausgewählter Perspektiven des Sachunterrichts vermittelt. Um auch in dieser Veranstaltung eine Verknüpfung von theoretischer und praktischer Auseinandersetzung zu gewährleisten, erproben die Studierenden ein selbstgewähltes Thema eines Workshops eigenständig in der Schule und reflektieren diese Erprobung auf Grundlage der im Studium erworbenen theoretischen Grundlagen. Beispiele für entsprechende Workshopthemen finden sich unter den Wahlmöglichkeiten

innerhalb des Moduls. Auch in LV Nr. 4 wird das semesterliche Angebot variiert und ein weiteres aktuelles Thema der sachunterrichtsdidaktischen Diskussion aufgegriffen. Beispiele für entsprechende Themen finden sich unter den Wahlmöglichkeiten innerhalb des Moduls.

#### Lernergebnisse (Wissen und Kompetenzen) des Moduls

#### Die Studierenden können

- ausgewählte sachunterrichtsdidaktische Forschungsarbeiten, einschließlich der grundlegenden Methoden und Ergebnisse rezipieren und in Ansätzen kritisch beurteilen
- aus sachunterrichtsdidaktischen Forschungsergebnissen theoriegleitet eigene Forschungsanliegen formulieren und ihnen unter Anleitung empirisch nachgehen
- konkret ausgearbeitete Inhalte des Sachunterrichts aus verschiedenen Blickwickeln betrachten und diskutieren (Strukturierung, Differenzierung, Potential der kognitiven Aktivierung, etc.)
- eigenständig Unterrichtssequenzen planen, erproben und reflektieren
- aktuelle Themen der sachunterrichtsdidaktischen Diskussion benennen, erläutern, kritisch reflektieren und in größere Diskussionszusammenhänge einordnen.

3	Str	uktureller Aufbau							
Kom	Komponenten des Moduls								
				Sta-		Workload			
Nr.	Тур	Lehrveranstaltur	ng	tus	LP	Präsenzzeit/ SWS	Selbststudium		
1	S	Forschungsergeb terricht	onisse zum Sachun-	Р	3	30 h / 2 SWS	60 h		
2	PS	Aktuelle Forschu chunterrichtsdid	ungsbereiche der Sa- aktik	Р	4	60 h / 4 SWS	60 h		
3	S	Vier Workshops mit unterrichtlicher Erprobung			2	15 h / 1 SWS	45 h		
4	S	Aktuelle Themen didaktik II	der Sachunterrichts-	Р	3	30 h / 2 SWS	60 h		
	_	ichkeiten inner- Noduls	Innerhalb der LV Nr. zu einem aktuellen F wählt werden, z. B. zu unterstützung von Scressenförderung im Slungen zu einem bes Innerhalb der LV Nr. pro Semester vier 3-s nik: Lernen von der N gen", "Bau eines jap in den Umgang mit W gänge zur Technik en Innerhalb der LV Nr. zu einem aktuellen T z. B. Wissenschaftlic Unterrichtsqualität in tungsüberprüfung im	forschu Ir Erfors hülerin Sachunt Samüss Stündig atur – E anische 'erkzeu tdecke tdecke t muss hema d he Den m Sach	ngsbe chung nen u terrich n Then en aus e Worl Die Nat en Erzä gen" c n". aus e er Sac k- und unterr	reich der Sachunt gvon Scaffoldingm nd Schülern, zur E t, zur Erforschung na des Sachunterr s einem Angebot v kshops gewählt w tur als Vorbild für t ähltheaters (Kamis oder "Kinder als Er inem Wahlpflichta chunterrichtsdidak Arbeitsweisen, Biricht, außerschulig	terrichtsdidaktik ge- laßnahmen zur Lern- rforschung von Inte- von Schülervorstel- ichts. Ion ca. 7 Workshops erden, z. B. zu "Bio- lechnische Erfindun- shibai) – Einführung finder – Kreative Zu- lingebot ein Seminar tik gewählt werden, iografisches Lernen, sche Lernorte, Leis-		

4	Prüfur	ngskonzeption – in Passung zu den Lernergebnissen (vgl. 2. Profil)							
Prüfu	Prüfungsleistung(en)								
MAP/MP/ MTP				Dauer/ Um- fang	Anbindung an LV Nr.	Gewich- tung Mo- dulnote			
MAP		Portfolio		30 Seiten	LV Nr. 1, LV Nr. 2, LV Nr. 3, LV Nr. 4	100 %			
Stud	ienleist	ung(en)							
Art	Art			Dauer/ Um- fang	Anbindung an LV Nr.				
keine	е			-	-				
	ichtung ie Fach	der Modulnote note	50 % für Studierende mit Verti	iefung					

5	Voraussetzungen	
Modulbezogene Teilnah- mevoraussetzungen		Die Teilnahme an den Lehrveranstaltungen LV 2, LV 3 und LV 4 dieses Moduls ist erst dann möglich, wenn LV 1 sowie LV 2 aus Modul 1 erfolgreich abgeschlossen wurden.
Vergabe von Leistungspunkten		Die Leistungspunkte für das Modul werden angerechnet, wenn das Modul insgesamt erfolgreich abgeschlossen wurde, d. h. alle Prüfungsleistungen und Studienleistungen bestanden wurden.
_	elungen zur esenheit	In den LV Nr. 2 und 3 besteht Anwesenheitspflicht. In LV Nr. 2 ist die Vorbereitung, Durchführung und Auswertung einer Erhebung zu einer wissenschaftlichen Forschungsfrage implementiert. In den Workshops in LV Nr. 3 werden z. B. Experimente durchgeführt, für die spezielle Materialien erforderlich sind sowie Werkstücke angefertigt, für die spezielle technische Geräte erforderlich sind, die nur unter bestimmten Sicherheitsvorkehrungen in der didaktischen Holzwerkstatt des Instituts genutzt werden dürfen. Die Studierenden dürfen pro Lehrveranstaltung bei maximal zwei Sitzungen der im Semester durchgeführten Veranstaltungen fehlen, andernfalls besteht kein Prüfungsanspruch.

6	Angebot de	s Moduls	
Turn	Turnus / Taktung		Jedes Semester
Mod	ulbeauftragte	e/r	Prof. Dr. Anna Windt
Anbi	Anbietende Lehrein-		Institut für Didaktik des Sachunterrichts
heit(	(en)		

7	Mobilität / Anerkennung			
	vendbarkeit in anderen liengängen	Keine		
Mod	ultitel englisch	Advanced Studies in General Studies		
		Research Results of General Studies		
Engl	ische Übersetzung der	Recent Fields of Research of General Studies		
Modulkomponenten		Workshops with Educational Practice		
		Contemporary Issues of Teaching and Learning in General Studies II		

8	LZV-Vorgaben		
Fach	didaktik (LP)	LV Nr. 1: 3 LP	Modul gesamt: 12 LP
		LV Nr. 2: 4 LP	
		LV Nr. 3: 2 LP	
		LV Nr. 4: 3 LP	
Inklu	usion (LP)	0 LP	Modul gesamt: 0 LP

9	Sonstiges	
		keine sonstigen Angaben

Unterrichtsfach	Lernbereich III: Natur- und Gesellschaftswissenschaften
Studiengang	Master of Education für das Lehramt an Grundschulen
Modul	Masterarbeit
Modulnummer	4

1	Basisdaten			
Fachsemester der Studierenden		4. Fachsemester		
Leistungspunkte (LP)/ Workload (h) insgesamt		18 LP / 540 h		
Dauer des Moduls		1 Semester		
Status des Moduls		Wahlpflicht		

#### Zielsetzung des Moduls / Einbindung in das Curriculum

Das Ziel der Masterarbeit ist die vertiefte, wissenschaftliche Auseinandersetzung mit einem spezifischen sachunterrichtsdidaktischen Thema aus dem bisherigen Studium. Diese wissenschaftliche Auseinandersetzung kann rein theoretisch oder theoretisch-empirisch erfolgen und sich auf verschiedene Themen der Module 1-3 beziehen.

#### Lehrinhalte des Moduls

Von einer/einem gemäß der Rahmenordnung bestellten Prüferin/Prüfer wird ein theoretisches oder theoretisch-empirisches sachunterrichtsdidaktisches Thema der Masterarbeit ausgegeben und die Masterarbeit im Verlauf betreut. Für die Wahl der Themenstellerin/des Themenstellers sowie für die Themenstellung hat die Kandidatin/der Kandidat ein Vorschlagsrecht.

#### Lernergebnisse (Wissen und Kompetenzen) des Moduls

Bei rein theoretischen Arbeiten: Die Studierenden können zu einem theoretischen Thema die entsprechende Literatur selbstständig recherchieren und aufarbeiten, reflektieren sowie die Ergebnisse in wissenschaftlicher Diktion schriftlich verfassen.

Bei theoretisch-empirischen Arbeiten: Die Studierenden können auf der Basis theoretischer Grundlagen eine Fragestellung ableiten, eine Untersuchung planen, durchführen und auswerten, die Ergebnisse reflektieren und ihre Arbeit in wissenschaftlicher Diktion schriftlich verfassen.

3	Str	Struktureller Aufbau					
Kom	poner	iten des Moduls					
			Sta- tus	LP	Workload		
Nr.	Тур	Lehrveranstaltung			Präsenzzeit/ SWS	Selbststudium	
1		Masterarbeit			18	0	540 h
Wahlmöglichkeiten inner- halb des Moduls keine							

4	Prüfur	ngskonzeption – in Passung zu den Lernergebnissen (vgl. 2. Profil)						
Prüfı	ungsleis	stung(en)						
MAP/MP/ MTP				Dauer / Um- fang	Anbindung an LV Nr.	Gewich- tung Mo- dulnote		
MAP		Masterarbeit		Ca. 60 Seiten	-	100 %		
Stud	ienleist	ung(en)						
Art	Art			Dauer / Um- fang	Anbindung an LV Nr.			
keine				-	-			
	ichtung ie Gesa	der Modulnote mtnote	18/107					

5	Voraussetzungen	
	ulbezogene Teilnah- oraussetzungen	Die Masterarbeit kann nur dann im Lernbereich III Natur- und Gesellschaftswissenschaften geschrieben werden, wenn die vertieften Studien in diesem Lernbereich absolviert werden.  Sofern die Masterarbeit im Lernbereich Natur- und Gesellschaftswissenschaften geschrieben wird, wird das Thema erst ausgegeben, wenn das Modul 1, das Praxissemester im Lernbereich III, eine Lehrveranstaltung aus Modul 2 sowie die LV Nr. 1 und Nr. 2 aus Modul 3 erfolgreich abgeschlossen wurden.
Verg punl		Die Leistungspunkte für das Modul werden angerechnet, wenn das Modul insgesamt erfolgreich abgeschlossen wurde, d. h. alle Prüfungs- und Studienleistungen bestanden wurden.
Rege heit	elungen zur Anwesen-	Keine

6	Angebot de	s Moduls	
Turn	Turnus / Taktung		Jedes Semester
Mod	ulbeauftragt	e/r	Prof. Dr. Anna Windt
Anbietende Lehrein-		Lehrein-	Institut für Didaktik des Sachunterrichts
heit(	heit(en)		

7	Mobilität / Anerkennung		
Verwendbarkeit in anderen		Keine	
Studiengängen  Modultitel englisch		Master's Thesis	
Englische Übersetzung der		Master's Thesis	
Mod	ulkomponenten	muster s mesis	

8	LZV-Vorgaben		
Fachdidaktik (LP)		18	Modul gesamt: 18
Inklusion (LP)		0 LP	Modul gesamt: 0 LP

9	Sonstiges	
		Einer der beiden Gutachter muss am Institut für Didaktik des Sachunterrichts verortet sein, der andere Gutachter kann – bei einem entsprechenden Thema – in einer der sieben Bezugsdisziplinen verortet sein, in denen im Bachelor-Studiengang Veranstaltungen absolviert wurden.