



Stand SS 2014

**Modulhandbuch für den Studiengang
Lehramt Geographie Grund- und Hauptschule
LPO-UA 2012
an der Universität Augsburg**

Einige Erläuterungen

Dieses Modulhandbuch wird jedes Semester auf den neuesten Stand gebracht.

Die rechtliche Grundlage des Studiengangs ist die jeweils gültige **Prüfungsordnung** für die Lehramtsstudiengänge der Universität Augsburg (genannt: LPO-UA) auf Basis der LPO I. Diese kann auf den Seiten des Prüfungsamts als pdf heruntergeladen werden.

LP ist die Abkürzung für Leistungspunkte und bezeichnet den Aufwand einer Veranstaltung. Ein LP entspricht zwischen 25 und 30 Arbeitsstunden. In einem Semester sollen ca. 30 LP erarbeitet werden.

SWS ist die Abkürzung von Semesterwochenstunde. Eine SWS entspricht einer Stunde Kontaktzeit pro Woche in der Vorlesungszeit.

GF ist die Abkürzung für Gewichtungsfaktor. Der Gewichtungsfaktor gibt die Anzahl der benoteten Leistungspunkte pro Modul an und damit das Gewicht des Moduls bei der Bildung der Endnote.

In jedem Modul werden **Prüfungsformen** angegeben. Diese beschreiben die Leistungen, die erbracht werden müssen um das Modul zu bestehen. In der Regel weisen Sie erarbeitetes Wissen und erworbene Fähigkeiten in einer einzigen benoteten Prüfung je Modul nach. Diese Prüfung wird als **Modulprüfung** bezeichnet und ihre Form (Klausur, mündl. Prüfung, prakt. Prüfung etc.) erfahren Sie in der Modulbeschreibung. In einer Modulprüfung erhalten Sie immer eine Note. Es kann vorkommen, dass Sie Ihre erworbenen Fähigkeiten in Form eines Leistungsnachweises nachweisen sollen. **Leistungsnachweise** sind nicht benotet, sie werden nur mit bestanden bzw. nicht bestanden bewertet. Eine weitere Form der Prüfung ist die **Teilprüfung**: pro Modul können mehrere Teilprüfungen auftreten, die ihrerseits benotet werden. Die Note des Moduls ergibt sich dann aus dem mit den Leistungspunkten gewichteten Mittel der Einzelnoten.

Schließlich gibt es noch Leistungsnachweise als **Studienleistungen**. Diese werden nicht benotet und nicht zentral im StudIS erfasst. Sie dienen als Feedback für Sie, um die Fähigkeiten zu üben, die Sie später in einer anderen Prüfung benotet nachweisen müssen. Studienleistungen können z.B. Mitarbeit, Diskussionsleitung, Teilnahme (z.B. an Exkursionen), Referat oder Protokolle beinhalten. Ziel der Studienleistungen ist eine sanfte Hinführung sowie das Üben von fachspezifischen (z.B. Exkursionsprotokoll schreiben) aber auch fachübergreifenden Fähigkeiten (z.B. im Team arbeiten, eine

Bei Fragen wenden Sie sich bitte in der angegebenen Reihenfolge an die folgenden Personen:

1. Dozent der Lehrveranstaltung
2. Der/die Modulbeauftragte
3. Der/die Studiengangsverantwortliche
4. Das Studiendekanatsteam studiendekan@geo.uni-augsburg.de

Stand Oktober 2013

Ansprechperson: Prof. Dr. Thomas Schneider

**Datenbestand aus der LV-Datenbank des Instituts für Geographie Universität Augsburg
Copyright stellv. Studiendekanin Prof. Dr. Sabine Timpf September 2013**

Lehramt an Grundschulen

Erziehungswissenschaftliches Studium	Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum ¹	5 LP
	Allgemeine Pädagogik, Schulpädagogik, Psychologie ²	30 LP
	Gesellschaftswissenschaften und Theologie/Philosophie ³	8 LP
Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum ⁴		6 LP
Grundschulpädagogik und Fachdidaktiken (Fach 1)	Grundschulpädagogik und -didaktik	34 LP
	Didaktikfach 1	12 LP
	Didaktikfach 2	12 LP
	Didaktikfach 3	12 LP
Unterrichtsfach (Fach 2)	Fachwissenschaft	54 LP
	Fachdidaktik	15 LP
Schriftliche Hausarbeit (Bachelorarbeit)		10 LP
Freier Bereich		12 LP

Lehramt an Hauptschulen

Erziehungswissenschaftliches Studium	Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum ¹	5 LP
	Allgemeine Pädagogik, Schulpädagogik, Psychologie ²	30 LP
	Gesellschaftswissenschaften und Theologie/Philosophie ³	8 LP
Pädagogisch-didaktisches Schulpraktikum ⁴		6 LP
Hauptschulpädagogik und Fachdidaktiken (Fach 1)	Hauptschulpädagogik und -didaktik	10 LP
	Didaktikfach 1	20 LP
	Didaktikfach 2	20 LP
	Didaktikfach 3	20 LP
Unterrichtsfach (Fach 2)	Fachwissenschaft	54 LP
	Fachdidaktik	15 LP
Schriftliche Hausarbeit (Bachelorarbeit)		10 LP
Freier Bereich		12 LP

Musterstudienplan Lehramt Geographie Grund- und Hauptschule
LPO-UA 2012
Beginn im WS

1. Sem. WS	2. Sem. SS	3. Sem. WS	4. Sem. SS	5. Sem. WS	6. Sem. SS	7. Sem. WS	LP		
VL Physische Geographie 1 (GSHsGeo-02-PG1)	6 VL Physische Geographie 2 (GSHsGeo-03-PG2)	6 Seminar Fachdidaktik (GSHsGeo-01-DID2)	3 1 Tag fachdidaktische Exkursion (GSHsGeo-01- DID2)	0,5 Seminar Fachdidaktik (GSHsGeo-01-DID2)	3 Studienbegleitendes Praktikum (GSHsGeo-12- PK)	3 Hauptseminar (GSHsGeo-21-HS)	5		
VL Humangeographie 1 (GSHsGeo-04-HG1)	6 VL Humangeographie 2 (GSHsGeo-06-HG2)	6 Spezialvorlesung (GSHsGeo- 22-SV)	3 1 Tag fachdidaktische Exkursion (GSHsGeo-01- DID2)	0,5 Spezialvorlesung (FB-GSHs- UF-Geo1)	3 Vorbereitungsseminar zum studienbegleitenden Praktikum (GSHsGeo-12- PK)	2 Große Exkursion (GSHsGeo-16-ExZ)	3		
Didaktik der Geographie 1 (GSHsGeo-01-DID1)	2 Didaktik der Geographie 2 (GSHsGeo-01-DID1)	2 Begleitsseminar (GSHsGeo-22- SV)	2 Vorlesung Kartographie (FB-GSHs-UF-Geo6)	3 Begleitsseminar (FB-GSHs-UF- Geo1)	2 Vorbereitungsseminar zur Großen Exkursion (GSHsGeo- 16-ExZ)	3 Seminar/ Vorlesung zur Regionalgeographie (GSHsGeo-13-RG1)	3		
	Medienübung (GSHsGeo-01- DID1)	2 Regionalgeographie Europa/mittleuropa (GSHsGeo-13-RG1)	4 Übung Kartographie (FB- GSHs-UF-Geo6)	4 Seminar Vorlesung zur Regionalgeographie (GSHsGeo-13-RG1)	3 Seminar Fachdidaktik (GSHsGeo-01-DID2)	3 Seminar/ Vorlesung zur Regionalgeographie (GSHsGeo-13-RG1)	3		
			4 Tage Exkursionen HG (GSHsGeo-15-Ex1)	2 Seminar Vorlesung zur Regionalgeographie (GSHsGeo-13-RG1)	3 Hauptseminar Regionalgeographie (GSHsGeo-14-RG2)		5		
			4 Tage Exkursionen PG (GSHsGeo-15-Ex1)	2					
Summe LP:	14	Summe LP:	12	Summe LP:	14	Summe LP:	16	Summe LP:	14

Modulname (Modulsignatur)	Modulsignatur	Ord. LVAs Nr.	Lehrformen	LP	SWS	Laufzeit	Teilprüfungen ¹	Mögliche Prüfungsformen
Fachdidaktik Basismodul	GsHsGeo-01-DID1	1 Fachdidaktik I 2 Fachdidaktik II 3 Medienübung	V, Ü V V Ü	6 2 2 2	6 2 2 2	2 Sem.	--	Portfolio
Physische Geographie I	GsHsGeo-02-PG1	1 Vorlesung	V, S, Ü V	6 6	4 4	1 Sem.	--	Schriftl. Prüfung (60 Min.)
Physische Geographie II	GsHsGeo-03-PG2	1 Vorlesung	V, S, Ü V	6 6	4 4	1 Sem.	--	Schriftl. Prüfung (60 Min.)
Humangeographie I	GsHsGeo-04-HG1	1 Vorlesung	V, PS V	6 6	4 4	1 Sem.	--	Schriftl. Prüfung (60 Min.)
Humangeographie II	GsHsGeo-05-HG2	1 Vorlesung	V, S, Ü V	6 6	4 4	1 Sem.	--	Schriftl. Prüfung (60 Min.)
Fachdidaktik Aufbaumodul	GsHsGeo-11-DID2	1 S Didaktik 2 S Didaktik 3 2 Exkursionstage FD	V, S, EX S S EX	9 4 4 1	6 2 2 1	2 Sem.	--	Portfolio
Fachdidaktik Praktikum	GsHsGeo-12-PR	1 Studienbegleitendes Praktikum 2 Begleitseminar	PR, S PR S	5 3 2	6 4 2	1 Sem.	--	Bericht, Hausarbeit
Regionalgeographie	GsHsGeo-13-RG1	1 Mitteleuropa/Europa 2 S/V Regionale Geographie 3 S/V Regionale Geographie	V, S V S/V S/V	10 4 3 3	6 2 2 2	1 Sem.	--	Klausur (90 Min.)
Hauptseminar Regionalgeographie	GsHsGeo-14-RG2	1 HS Regionalgeographie	HS HS	5 5	2 2	1 Sem.	--	Hausarbeit mit Referat
Kleine Exkursionen (8 Tage)	GsHsGeo-15-EX1		EX	4	4	2 Sem.	--	Portfolio
Große Exkursion (mind. 8 Tage)	GsHsGeo-16-EX2	1 Vorbereitungsseminar 2 Grosse Exkursion	S, EX S EX	6 3 3	6 2 4	1 Sem.	--	Protokoll, Hausarbeit, ...
Wahlpflichtmodule								
Wahlpflichtmodul Hauptseminar	GsHsGeo-21-HS	1 Hauptseminar FW	HS HS	5 5	2 2	1 Sem.	--	Hausarbeit mit Referat
Wahlpflichtmodul Spezialvorlesung	GsHsGeo-22-SV	1 Spezialvorlesung 2 Seminar	S, V V S	5 3 2	4 2 2	1 Sem.	--	mündl. Prüfung (15 Min.)
Freier Bereich								
Freier Bereich Spezialvorlesung	FB-GsHs-UF-Geo1	1 Spezialvorlesung 2 Seminar	S, SV V S	5 3 2	4 2 2	1 Sem.	--	mündl. Prüfung (15 Min.)
Freier Bereich Hauptseminar	FB-GsHs-UF-Geo2	2 Hauptseminar FW	HS HS	5 5	2 2	1 Sem.	--	Hausarbeit mit Referat
Freier Bereich Projektseminar	FB-GsHs-UF-Geo3	1 Projektseminar	Ü, PrS PrS	4 4	2 2	1 Sem.	--	Prakt. Prüfung
Freier Bereich Fachdidaktik	FB-GsHs-UF-Geo4	1 Seminar Fachdidaktik	S S	4 4	2 2	1 Sem.	--	Hausarbeit mit Referat
Freier Bereich Arbeitsmethoden	FB-GsHs-UF-Geo5	1 Arbeitsmethoden	Ü Ü	4 4	2 2	1 Sem.	--	Prakt. Prüfung
Freier Bereich Kartographie	FB-GsHs-UF-Geo6	1 Kartographie Vorlesung 2 Kartographie Übung	V, Ü, S V Ü	7 3 4	4 2 2	1 Sem.	--	Prakt. Prüfung
Freier Bereich Fachdidaktik2	FB-GsHs-UF-Geo7	1 Seminar Fachdidaktik	S S	4 4	4 4	1 Sem.	--	Hausarbeit mit Referat
Freier Bereich Geostatistik	FB-GsHs-UF-Geo8	1 Vorlesung Geostatistik 2 Übung Geostatistik	V, Ü V Ü	7 3 4	4 2 2	1 Sem.	--	Klausur (90 Min.)
Freier Bereich Geoinformatik	FB-GsHs-UF-Geo9	1 Vorlesung Geoinformatik 2 Übung Geoinformatik	V, Ü V Ü	7 3 4	4 2 2	1 Sem.	--	Klausur (45 Min.)

54

Modulbeschreibungen

Module in anderen als dem laufenden Semester (SS 2014) sind in diesem Modulhandbuch NICHT aufgeführt. Konsultieren Sie bei Interesse die Modulhandbücher der letzten Semester auf den Seiten des Prüfungsamts bzw. die geltende Prüfungsordnung.

Überblick über das Modulangebot

Kürzel	Modulname	angeboten im:
GsHsGeo-Alle	Angebote für alle Geographie-Interessierten	SS 2014
GsHsGeo-01-DID1	Fachdidaktik Geographie Basismodul	SS 2014
GsHsGeo-02-PG1	Physische Geographie I	SS 2014
GsHsGeo-03-PG2	Physische Geographie II	SS 2014
GsHsGeo-04-HG1	Humangeographie I	SS 2014
GsHsGeo-05-HG2	Humangeographie II	SS 2014
GsHsGeo-11-DID2	Fachdidaktik Geographie Aufbaumodul	SS 2014
GsHsGeo-12-PR	Studienbegleitendes fachdidaktisches Praktikum	SS 2014
GsHsGeo-13-RG1	Regionalgeographie	SS 2014
GsHsGeo-14-RG2	Hauptseminar Regionalgeographie	SS 2014
GsHsGeo-15-EX1	Kleine Exkursionen	SS 2014
GsHsGeo-16-EX2	Große Exkursion	SS 2014
GsHsGeo-21-HS	Wahlpflichtmodul Hauptseminar	SS 2014
GsHsGeo-22-SV	Wahlpflichtmodul Spezialvorlesung	SS 2014
FB-GsHs-UF-Geo1	Freier Bereich Geographie Spezialvorlesung	SS 2014
FB-GsHs-UF-Geo2	Freier Bereich Geographie Hauptseminar	SS 2014
FB-GsHs-UF-Geo3	Freier Bereich Geographie Projektseminar	SS 2014
FB-GsHs-UF-Geo4	Freier Bereich Geographie Fachdidaktik	SS 2014
FB-GsHs-UF-Geo5	Freier Bereich Geographie Arbeitsmethoden	SS 2014
FB-GsHs-UF-Geo6	Freier Bereich Geographie Kartographie	SS 2014
FB-GsHs-UF-Geo7	Freier Bereich Geographie Fachdidaktik 2	SS 2014
FB-GsHs-UF-Geo8	Freier Bereich Geographie Geostatistik	SS 2014
FB-GsHs-UF-Geo9	Freier Bereich Geographie Geoinformatik	SS 2014

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. S. Timpf

Aufbau des Moduls

1	KO	Geographisches Kolloquium	Wahl	2 SWS
2	TU	Tutorien	Wahl	2 SWS
3	Ü	Sonstige Einführungen	Wahl	2 SWS
4	V	Ringvorlesungen	Wahl	2 SWS
5	KO	Bachelor/Diplomanden/Masterkolloquium	Wahl	2 SWS

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 1 Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:

keine: freiwillige Teilnahme

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-Alle

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7677	Geographisches Kolloquium MP: keine: freiwillige Teilnahme	Dozierende der Phys. Geographie,	KO
2	7608	Examenskolloquium (Blockveranstaltung auf Allgäuer Berghütte) MP: keine: freiwillige Teilnahme	Müller M.	S
2	7690	Kurs zur Vorereitung des Staatsexamens MP: keine: freiwillige Teilnahme	Thieme K., Hatz W.	K
4	7645	Spezialvorlesung (LfU-Ringvorlesung) MP: keine: freiwillige Teilnahme	Söntgen J., Jacobeit J.	SV
5	7586	Bachelor-/Diplomandenkolloquium MP: keine: freiwillige Teilnahme	Dozierende der Geographie	KO

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. U. Ohl

Aufbau des Moduls

1	V	Fachdidaktik I	Pflicht	2 SWS	2 LP
2	V	Fachdidaktik II	Pflicht	2 SWS	2 LP
3	Ü	Medienübung	Pflicht	2 SWS	2 LP

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

Zeitdauer: 2 Semester (empfohlen ab dem 1. Semester)

Lernziele: Überblick über die Inhalte und Aufgaben der Geographiedidaktik. Fähigkeit der Umsetzung von geographischen Informationen und Aussagen in mediale Darstellungen. Fähigkeit der Präsentation von geographischen Informationen und Aussagen mittels medialer Darstellungen im Geographieunterricht.

Lerninhalte: Einführung in die Geographiedidaktik: Der Bildungswert des Faches Geographie, Kriterien zur didaktischen Bewertung und Auswahl von Lerninhalten, Festsetzung von Lernzielen, Strukturierung geographischer Lerninhalte, didaktische Vereinfachung, methodische Umsetzung geographischer Lerninhalte, Entwicklung und Einsatz von Medien. Bewertung der didaktischen Relevanz von geographischen Phänomenen im Gelände, Umsetzung von Geländebeobachtungen in geographische Aussagen.

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Portfolioprüfung

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand: Summe: 180 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-01-DID1

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

2	7587	Didaktik der Geographie II MP: Portfolioprfung	Ohl U.	V 2 LP
3	7589	Der Einsatz von Medien im Geographieunterricht - Hauptschule, Realschule, Gymnasium MP: Portfolioprfung	Schneider Th.	Ü 2 LP
3	7591	Der Einsatz von Medien im Geographieunterricht - Grundschule (Kurs 3) MP: Portfolioprfung	Off S.	Ü 2 LP
3	7593	Der Einsatz von Medien im Geographieunterricht - Hauptschule, Realschule, Gymnasium MP: Portfolioprfung	Schneider Th.	Ü 2 LP

Modulverantwortliche/er: Dr. U. Beyer

Aufbau des Moduls

1	V	Vorlesung Physische Geographie II	Pflicht	4 SWS	6 LP
---	---	-----------------------------------	---------	-------	------

Dieses Modul wird nur im Sommersemester angeboten.

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 2 Semester)

Lernziele: Erwerb von Grundlagenwissen der Physischen Geographie (2. Teil)

Lerninhalte: Gegenstand der Pflichtvorlesung sind die Grundlagen der physisch-geographischen Teilgebiete Bodengeographie, Biogeographie und geökologische Zonen der Erde.

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Klausur (60 Min.)

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-03-PG2

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7622	Physische Geographie II (Grundkursvorlesung mit begleitendem Proseminar) MP: Klausur (60 Min.)	Stojakowits P. und weitere	V 6 LP
----------	-------------	---	----------------------------	-----------

Modulverantwortliche/er: Dr. S. Bosch

Aufbau des Moduls

1	V	Vorlesung Humangeographie II	Pflicht	4 SWS	6 LP
---	---	------------------------------	---------	-------	------

Dieses Modul wird nur im Sommersemester angeboten.

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Sommersemester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 2. Semester)

Lernziele: Erwerb von Grundlagenwissen der Humangeographie (2. Teil)
Ziel des Grundkurses Humangeographie ist die Vermittlung zentraler Inhalte, theoretischer Grundzüge und aktueller Bezugspunkte der wesentlichsten Teildisziplinen der Humangeographie (zusammen mit Modul HG1).

Lerninhalte: 1: Stadtgeographie, Geographie des ländl. Raumes, Verkehrsgeographie
2: Verkehrsgeographie, Geographie der Freizeit und des Tourismus

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Klausur

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 180 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-05-HG2

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7685	Grundvorlesung Humangeographie II MP: Klausur	Thieme K., Hilpert M., Klima A.	V 6 LP
----------	-------------	--	---------------------------------	-----------

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. Th. Schneider

Aufbau des Moduls

1	S	Seminar Fachdidaktik	Pflicht	2 SWS	4 LP
2	S	Seminar Fachdidaktik	Pflicht	2 SWS	4 LP
3	EX	1 Exkursionstag Fachdidaktik	Pflicht	SWS	0,5 LP
4	EX	1 Exkursionstag Fachdidaktik	Pflicht	SWS	0,5 LP

Zugangsvoraussetzungen: Basismodul

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 2 Semester (empfohlen ab dem 3. Semester)

Lernziele: Fähigkeit, geographische Inhalte didaktisch zu bewerten
 Kenntnis wichtiger Methoden geographiedidaktischer Unterrichtsforschung und Kenntnis der Möglichkeiten ihrer Anwendung.
 Fähigkeit, Unterrichtsplanung auf der Grundlage einer didaktischen Analyse durchzuführen

Lerninhalte: Grundlegende geographiedidaktische Konzepte und Bewertung geographischer Unterrichtsinhalte
 Grundlegender Zugang zur Rolle von Unterrichtsmethoden und Medien bei der Planung des Geographieunterrichts
 Grundlegende schulartübergreifende und schulartspezifische Planung von Unterricht

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
 Portfolioprfung

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand: Summe: 270 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-11-DID2

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7603	Environmental Simulation and Gaming (ENSIGA) - Planspiele als innovative MP: Portfolioprüfung	Klebel C.	S 4 LP
1	7604	Bildung für eine nachhaltige Entwicklung (BNE) - Methodentraining für den MP: Portfolioprüfung	Klebel C.	S 4 LP
1	7605	Exkursionsdidaktik Aufbereitung außerschulischer Lernorte MP: Portfolioprüfung	Feulner B., Resenberger C.	S 4 LP
1	7606	Projektseminar: Geowissenschaftliche Inhalte handlungsorientiert umsetzen im Geopark MP: Portfolioprüfung	Müller M.	S 4 LP
1	7607	Innovative Methoden des Geographieunterrichts MP: Portfolioprüfung	Müller M.	S 4 LP
1	7609	Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs B) MP: Portfolioprüfung	Resenberger C.	S 4 LP
1	7715	Exkursionsdidaktik MP: Portfolioprüfung	Ohl U.	S 4 LP
1	7751	Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs A) MP: Portfolioprüfung	Resenberger C.	S 4 LP
2	7604	Bildung für eine nachhaltige Entwicklung (BNE) - Methodentraining für den MP: Portfolioprüfung	Klebel C.	S 4 LP
2	7605	Exkursionsdidaktik Aufbereitung außerschulischer Lernorte MP: Portfolioprüfung	Feulner B., Resenberger C.	S 4 LP
2	7606	Projektseminar: Geowissenschaftliche Inhalte handlungsorientiert umsetzen im Geopark MP: Portfolioprüfung	Müller M.	S 4 LP
2	7607	Innovative Methoden des Geographieunterrichts MP: Portfolioprüfung	Müller M.	S 4 LP
2	7609	Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs B) MP: Portfolioprüfung	Resenberger C.	S 4 LP
2	7715	Exkursionsdidaktik MP: Portfolioprüfung	Ohl U.	S 4 LP
2	7603	Environmental Simulation and Gaming (ENSIGA) - Planspiele als innovative MP: Portfolioprüfung	Klebel C.	S 4 LP
2	7751	Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs A) MP: Portfolioprüfung	Resenberger C.	S 4 LP
3	7594	Geographiedidaktische Exkursionen (1-tägig) MP: Portfolioprüfung	Dozierende der Didaktik	EX 0.5 LP
4	7594	Geographiedidaktische Exkursionen (1-tägig) MP: Portfolioprüfung	Dozierende der Didaktik	EX 0.5 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. U. Ohl

Aufbau des Moduls

1	PR	Studienbegleitendes Praktikum	Pflicht	4 SWS	3 LP
2	S	Begleitseminar	Pflicht	2 SWS	2 LP

Zugangsvoraussetzungen: Basis- und Aufbaumodul

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Bericht, Hausarbeit, nb

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 150 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-12-PR

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7596	Studienbegleitendes Praktikum an der Grundschule (Kurs 1) - Modul Praktikum Bericht, Hausarbeit, nb	Schneider Th.	PR 3 LP
1	7598	Studienbegleitendes Praktikum an der Hauptschule - Modul Praktikum Bericht, Hausarbeit, nb	Feulner B.	PR 3 LP
1	7600	Studienbegleitendes Praktikum an der Grundschule (Kurs 2) - Modul Praktikum Bericht, Hausarbeit, nb	Müller M.	PR 3 LP
2	7595	Seminar zum Studienbegleitenden Praktikum an der Grundschule (Kurs 1) - Modul Bericht, Hausarbeit, nb	Schneider Th.	S 2 LP
2	7597	Seminar zum Studienbegleitenden Praktikum an der Hauptschule - Modul Praktikum Bericht, Hausarbeit, nb	Feulner B.	S 2 LP
2	7599	Seminar zum Studienbegleitenden Praktikum an der Grundschule (Kurs 2) - Modul Bericht, Hausarbeit, nb	Müller M.	S 2 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. K.-F. Wetzel

Aufbau des Moduls

1	V	Vorlesung Mitteleuropa/Europa	Pflicht	2 SWS	4 LP
2		Seminar/Vorlesung Regionale Geographie	Pflicht	2 SWS	3 LP
3		Seminar/Vorlesung Regionale Geographie	Pflicht	2 SWS	3 LP

Die Veranstaltung Vorlesung Mitteleuropa/Europa wird nur im Wintersemester angeboten.

Zugangsvoraussetzungen: HG1, HG2, PG1, PG2

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

Zeitdauer: 2 Semester (empfohlen ab dem 3. Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Portfolioprüfung

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 300 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-13-RG1

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

2	7631	Spezialvorlesung Physische Geographie Indiens mit Schwerpunkt für Lehramtstudierende MP: Portfolioprfung	Fiener P.	V 3 LP
2	7718	Regionale Geographie Bayern MP: Portfolioprfung	Hatz W.	S 3 LP
3	7631	Spezialvorlesung Physische Geographie Indiens mit Schwerpunkt für Lehramtstudierende MP: Portfolioprfung	Fiener P.	V 3 LP
3	7718	Regionale Geographie Bayern MP: Portfolioprfung	Hatz W.	S 3 LP

Modulverantwortliche/er: Dipl.-Geogr. K. Färber

Aufbau des Moduls

1	HS	Hauptseminar Regionalgeographie	Pflicht	2 SWS	5 LP
---	----	---------------------------------	---------	-------	------

Anmeldung jeweils zum Ende eines Semesters für das kommende Semester, Hausarbeit wird in der vorlesungsfreien Zeit geschrieben, Referate im Semester

Zugangsvoraussetzungen: HG1, HG2, PG1, PG2, RG1

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 6. Semester)

Lernziele: Vertiefte regionalgeographische Betrachtung eines ausgewählten geographischen Themas.

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl: 1
Portfolioprüfung

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 150 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-14-RG2

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7649	Hauptseminar: Naturschutz MP: Portfolioprfung	Friedmann A.	HS 5 LP
1	7650	Hauptseminar: Wasser- und Kohlenstoffhaushalt Mitteleuropas unter Bedingungen des MP: Portfolioprfung	Fiener P.	HS 5 LP
1	7651	Hauptseminar: Wasser im Erdsystem MP: Portfolioprfung	Wetzel K.-F.	HS 5 LP
1	7652	Hauptseminar: Atmosphärenforschung MP: Portfolioprfung	Höppner K.	HS 5 LP
1	7693	Hauptseminar Energiekonzepte MP: Portfolioprfung	Bosch S.	HS 5 LP
1	7694	Hauptseminar Geographie der Erneuerbaren Energien MP: Portfolioprfung	Bosch S.	HS 5 LP
1	7686	Hauptseminar Geographische Stadtforschung MP: Portfolioprfung	Thieme K.	HS 5 LP
1	7687	Hauptseminar Kulturgeographie MP: Portfolioprfung	Thieme K.	HS 5 LP
1	7919	Politische Geographie MP: Portfolioprfung	Schmitt Th.	HS 5 LP
1	7920	Ressourcen und Infrastruktursysteme: humangeographische Perspektiven MP: Portfolioprfung	Schmitt Th.	HS 5 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. K.-F. Wetzel

Aufbau des Moduls

1	EX	1 Exkursionstag	Pflicht	SWS	0,5 LP
2	EX	1 Exkursionstag	Pflicht	SWS	0,5 LP
3	EX	1 Exkursionstag PG	Pflicht	SWS	0,5 LP
4	EX	1 Exkursionstag PG	Pflicht	SWS	0,5 LP
5	EX	1 Exkursionstag PG	Pflicht	SWS	0,5 LP
6	EX	1 Exkursionstag HG	Pflicht	SWS	0,5 LP
7	EX	1 Exkursionstag HG	Pflicht	SWS	0,5 LP
8	EX	1 Exkursionstag HG	Pflicht	SWS	0,5 LP

8 Tage Kleine Exkursionen, davon 3 physische und 3 humangeographische

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 5 Semester (empfohlen ab dem 1 Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
 Portfolioprüfung

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 120 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-15-EX1

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7637	Physisch-geographische Exkursion (1 Tag) BSc MP: Portfolioprfung	Dozierende der Phys. Geographie	EX 0,5 LP
1	7692	Humangeographische Exkursion (1 Tag) MP: Portfolioprfung	Dozierende der Humangeographie	EX 0,5 LP
2	7637	Physisch-geographische Exkursion (1 Tag) BSc MP: Portfolioprfung	Dozierende der Phys. Geographie	EX 0,5 LP
2	7692	Humangeographische Exkursion (1 Tag) MP: Portfolioprfung	Dozierende der Humangeographie	EX 0,5 LP
3	7637	Physisch-geographische Exkursion (1 Tag) BSc MP: Portfolioprfung	Dozierende der Phys. Geographie	EX 0,5 LP
4	7637	Physisch-geographische Exkursion (1 Tag) BSc MP: Portfolioprfung	Dozierende der Phys. Geographie	EX 0,5 LP
5	7637	Physisch-geographische Exkursion (1 Tag) BSc MP: Portfolioprfung	Dozierende der Phys. Geographie	EX 0,5 LP
6	7692	Humangeographische Exkursion (1 Tag) MP: Portfolioprfung	Dozierende der Humangeographie	EX 0,5 LP
7	7692	Humangeographische Exkursion (1 Tag) MP: Portfolioprfung	Dozierende der Humangeographie	EX 0,5 LP
8	7692	Humangeographische Exkursion (1 Tag) MP: Portfolioprfung	Dozierende der Humangeographie	EX 0,5 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. Th. Schneider

Aufbau des Moduls

1	S	Vorbereitungsseminar zur grossen Exkursion	Pflicht	4 SWS	3 LP
2	EX	Grosse Exkursion	Pflicht	2 SWS	3 LP

Vorbereitungsseminar im Semester, mind. 8 Tage Exkursion üblicherweise in der vorlesungsfreien Zeit

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 6 Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
 Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 180 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-16-EX2

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7612	Vorbereitungsseminar für die Große Exkursion im Herbst 2014 MP: Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung	Schneider Th.	S 3 LP
1	7633	Vorbereitungsseminar Große Exkursion „Island“ MP: Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung	Philipp A., Beck C.	S 3 LP
1	7634	Vorbereitungsseminar Große Exkursion „Südfrankreich“ MP: Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung	Friedmann A., Wetzel K.-F.	S 3 LP
1	7682	Vorbereitungsseminar Große Exkursion Hawaii MP: Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung	Hilpert M.	S 3 LP
1	7728	Vorbereitungsseminar Große Exkursion „Südtalien“ bzw. „Allgäu“ MP: Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung	Klima A.	S 3 LP
2	7611	Große Exkursion im Herbst 2014 (8 Tage) MP: Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung	Schneider Th.	EX 3 LP
2	7635	Große Exkursion „Island“ MP: Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung	Philipp A., Beck C.	EX 3 LP
2	7636	Große Exkursion „Südfrankreich“ MP: Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung	Friedmann A., Wetzel K.-F.	EX 3 LP
2	7681	Große Exkursion Hawaii MP: Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung	Hilpert M., Bohn J., Schneider D.	EX 3 LP
2	7729	Große Exkursion „Südtalien“ bzw. „Allgäu“ MP: Protokoll, Hausarbeit, Referat, prakt. Prüfung	Klima A.	EX 3 LP

Modulverantwortliche/er: Dipl.-Geogr. K. Färber

Aufbau des Moduls

1	HS	Hauptseminar	Pflicht	2 SWS	5 LP
---	----	--------------	---------	-------	------

Anmeldung jeweils zum Ende eines Semesters für das kommende Semester, Hausarbeit wird in der vorlesungsfreien Zeit geschrieben, Referate im Semester

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 6 Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Hausarbeit, Referat

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 150 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-21-HS

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7649	Hauptseminar: Naturschutz MP: Hausarbeit, Referat	Friedmann A.	HS 5 LP
1	7650	Hauptseminar: Wasser- und Kohlenstoffhaushalt Mitteleuropas unter Bedingungen des MP: Hausarbeit, Referat	Fiener P.	HS 5 LP
1	7651	Hauptseminar: Wasser im Erdsystem MP: Hausarbeit, Referat	Wetzel K.-F.	HS 5 LP
1	7652	Hauptseminar: Atmosphärenforschung MP: Hausarbeit, Referat	Höppner K.	HS 5 LP
1	7693	Hauptseminar Energiekonzepte MP: Hausarbeit, Referat	Bosch S.	HS 5 LP
1	7694	Hauptseminar Geographie der Erneuerbaren Energien MP: Hausarbeit, Referat	Bosch S.	HS 5 LP
1	7686	Hauptseminar Geographische Stadtforschung MP: Hausarbeit, Referat	Thieme K.	HS 5 LP
1	7687	Hauptseminar Kulturgeographie MP: Hausarbeit, Referat	Thieme K.	HS 5 LP
1	7919	Politische Geographie MP: Hausarbeit, Referat	Schmitt Th.	HS 5 LP
1	7920	Ressourcen und Infrastruktursysteme: humangeographische Perspektiven MP: Hausarbeit, Referat	Schmitt Th.	HS 5 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. K.-F. Wetzel

Aufbau des Moduls

1	V	Spezialvorlesung	Pflicht	2 SWS	3 LP
2	S	Begleitseminar	Pflicht	2 SWS	2 LP

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 7 Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
mündl. Prüfung

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 150 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul GsHsGeo-22-SV

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7644	Spezialvorlesung Quantitative Geomorphologie MP: mündl. Prüfung	Grashey-Jansen S.	SV 3 LP
1	7645	Spezialvorlesung (LfU-Ringvorlesung) MP: mündl. Prüfung	Söntgen J., Jacobeit J.	SV 3 LP
1	7646	Spezialvorlesung „Physische Geographie des Mittelmeerraums“ MP: mündl. Prüfung	Jacobeit J.	SV 3 LP
1	7631	Spezialvorlesung Physische Geographie Indiens mit Schwerpunkt für Lehramtstudierende MP: mündl. Prüfung	Fiener P.	V 3 LP
1	7726	Spezialvorlesung Lateinamerika MP: mündl. Prüfung	Klima A.	SV 3 LP
2	7647	Begleitseminar zu Spezialvorlesung Quantitative Geomorphologie MP: mündl. Prüfung	Beyer U., Wetzel K.-F.	S 2 LP
2	7648	Begleitseminar zur LfU-Ringvorlesung MP: mündl. Prüfung	Böhm O.	S 2 LP
2	7734	Religionsgeographie MP: mündl. Prüfung	Mahne-Bieder J.	S 2 LP
2	7716	Aktuelle Fragen der Geopolitik MP: mündl. Prüfung	Schneider D.	S 2 LP
2	7717	Ressourcen und Konflikte MP: mündl. Prüfung	Schneider D.	S 2 LP
2	7727	Begleitseminar „Lateinamerika“ MP: mündl. Prüfung	Klima A.	S 2 LP
2	7799	Begleitseminar zu Physische Geographie des Mittelmeerraums MP: mündl. Prüfung	Beyer U.	S 2 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. K.-F. Wetzel

Aufbau des Moduls

1	V	Spezialvorlesung	Pflicht	2 SWS	3 LP
2	S	Begleitseminar	Pflicht	2 SWS	2 LP

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 7 Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
mündl. Prüfung unbenotet

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 150 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul FB-GsHs-UF-Geo1

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7644	Spezialvorlesung Quantitative Geomorphologie MP: mündl. Prüfung unbenotet	Grashey-Jansen S.	SV 3 LP
1	7645	Spezialvorlesung (LfU-Ringvorlesung) MP: mündl. Prüfung unbenotet	Söntgen J., Jacobeit J.	SV 3 LP
1	7646	Spezialvorlesung „Physische Geographie des Mittelmeerraums“ MP: mündl. Prüfung unbenotet	Jacobeit J.	SV 3 LP
1	7631	Spezialvorlesung Physische Geographie Indiens mit Schwerpunkt für Lehramtstudierende MP: mündl. Prüfung unbenotet	Fiener P.	V 3 LP
1	7726	Spezialvorlesung Lateinamerika MP: mündl. Prüfung unbenotet	Klima A.	SV 3 LP
2	7647	Begleitseminar zu Spezialvorlesung Quantitative Geomorphologie MP: mündl. Prüfung unbenotet	Beyer U., Wetzel K.-F.	S 2 LP
2	7648	Begleitseminar zur LfU-Ringvorlesung MP: mündl. Prüfung unbenotet	Böhm O.	S 2 LP
2	7716	Aktuelle Fragen der Geopolitik MP: mündl. Prüfung unbenotet	Schneider D.	S 2 LP
2	7717	Ressourcen und Konflikte MP: mündl. Prüfung unbenotet	Schneider D.	S 2 LP
2	7727	Begleitseminar „Lateinamerika“ MP: mündl. Prüfung unbenotet	Klima A.	S 2 LP
2	7734	Religionsgeographie MP: mündl. Prüfung unbenotet	Mahne-Bieder J.	S 2 LP
2	7799	Begleitseminar zu Physische Geographie des Mittelmeerraums MP: mündl. Prüfung unbenotet	Beyer U.	S 2 LP

Modulverantwortliche/er: Dipl.-Geogr. K. Färber

Aufbau des Moduls

1	HS	Hauptseminar	Pflicht	2 SWS	5 LP
---	----	--------------	---------	-------	------

Anmeldung jeweils zum Ende eines Semesters für das kommende Semester, Hausarbeit wird in der vorlesungsfreien Zeit geschrieben, Referate im Semester

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 6. Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Hausarbeit, Referat unbenotet

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul FB-GsHs-UF-Geo2

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7649	Hauptseminar: Naturschutz MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Friedmann A.	HS 5 LP
1	7650	Hauptseminar: Wasser- und Kohlenstoffhaushalt Mitteleuropas unter Bedingungen des MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Fiener P.	HS 5 LP
1	7651	Hauptseminar: Wasser im Erdsystem MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Wetzel K.-F.	HS 5 LP
1	7652	Hauptseminar: Atmosphärenforschung MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Höppner K.	HS 5 LP
1	7693	Hauptseminar Energiekonzepte MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Bosch S.	HS 5 LP
1	7694	Hauptseminar Geographie der Erneuerbaren Energien MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Bosch S.	HS 5 LP
1	7686	Hauptseminar Geographische Stadtforschung MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Thieme K.	HS 5 LP
1	7687	Hauptseminar Kulturgeographie MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Thieme K.	HS 5 LP
1	7919	Politische Geographie MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Schmitt Th.	HS 5 LP
1	7920	Ressourcen und Infrastruktursysteme: humangeographische Perspektiven MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Schmitt Th.	HS 5 LP

Modulverantwortliche/er: Dr. Ch. Beck

Aufbau des Moduls

1	PrS Projektseminar	Pflicht	2 SWS	4 LP
---	--------------------	---------	-------	------

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 4 Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Prakt. Prüfung unbenotet

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 120 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul FB-GsHs-UF-Geo3

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7638	Projektseminar „Klima und Lufthygiene in Bayern“ MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Beck C.	PrS 4 LP
1	7639	Projektseminar „Hochgebirgskarst im Zugspitzgebiet“ MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Strobl G.	PrS 4 LP
1	7606	Projektseminar: Geowissenschaftliche Inhalte handlungsorientiert umsetzen im Geopark MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Müller M.	PrS 4 LP
1	7730	Die zukünftige Energieversorgung mittels Solarenergie MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Tatu D.	PrS 4 LP
1	7737	Praxisbegleitende Forschung und Projektarbeit MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Agnethler M.	PrS 4 LP
1	7731	Die Pingen bei Aystetten MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Mahne-Bieder J.	PrS 4 LP
1	7684	Standortentwicklungskonzept „Umweltpark Augsburg“ MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Hilpert M.	PrS 4 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. U. Ohl

Aufbau des Moduls

1	S	Seminar Fachdidaktik	Pflicht	2 SWS	4 LP
---	---	----------------------	---------	-------	------

Zugangsvoraussetzungen: Basis- und Aufbaumodul

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 5. Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Hausarbeit, Referat unbenotet

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 120 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul FB-GsHs-UF-Geo4

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7604	Bildung für eine nachhaltige Entwicklung (BNE) - Methodentraining für den MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Klebel C.	S 4 LP
1	7605	Exkursionsdidaktik Aufbereitung ausserschulischer Lernorte MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Feulner B., Resenberger C.	S 4 LP
1	7606	Projektseminar: Geowissenschaftliche Inhalte handlungsorientiert umsetzen im Geopark MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Müller M.	S 4 LP
1	7607	Innovative Methoden des Geographieunterrichts MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Müller M.	S 4 LP
1	7609	Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs B) MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Resenberger C.	S 4 LP
1	7715	Exkursionsdidaktik MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Ohl U.	S 4 LP
1	7603	Environmental Simulation and Gaming (ENSIGA) - Planspiele als innovative MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Klebel C.	S 4 LP
1	7751	Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs A) MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Resenberger C.	S 4 LP

Modulverantwortliche/er: Dr. S. Grashey-Jansen

Aufbau des Moduls

1	Ü	Praktische Arbeitsmethoden	Pflicht	2 SWS	4 LP
---	---	----------------------------	---------	-------	------

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 5 Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Prakt. Prüfung unbenotet

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul FB-GsHs-UF-Geo5

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7623	Praktische Arbeitsmethoden: Methoden in der angew. Klimatologie MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Hager K.	Ü 4 LP
1	7624	Praktische Arbeitsmethoden: Datenanalyse und Visualisierung mit R MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Beck C.	Ü 4 LP
1	7625	Praktische Arbeitsmethoden: Paläobotanische Übung MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Peters M.	Ü 4 LP
1	7626	Praktische Arbeitsmethoden: Mathematik für Geographen mit Übungen I MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Marshall F.	Ü 4 LP
1	7627	Praktische Arbeitsmethoden: Mathematik für Geographen mit Übungen II MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Marshall F.	Ü 4 LP
1	7628	Praktische Arbeitsmethoden: Geländepraktikum für Anfänger MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Korch O.	Ü 4 LP
1	7629	Praktische Arbeitsmethoden: Geodatenverarbeitung mit Python MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Rummler Th.	Ü 4 LP
1	7630	Praktische Arbeitsmethoden: Geowissenschaftliche Datenverarbeitung mit Fortran MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Philipp A.	Ü 4 LP
1	7738	Nachhaltige Entwicklung in Unternehmen und der Region MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Agnethler M.	Ü 4 LP
1	7798	Praktische Arbeitsmethoden: Geländepraktikum für Anfänger MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Wetzel K.-F.	Ü 4 LP
1	7703	Einzelhandelsuntersuchung in Augsburg I MP: Prakt. Prüfung unbenotet	David Th.	Ü 4 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. J. Krisp

Aufbau des Moduls

1	V	Kartographie I	Pflicht	2 SWS	3 LP
2	Ü	GIS Übung	Pflicht	2 SWS	4 LP

Die Vorlesung Kartographie wird nur im Sommersemester angeboten. Leistungsnachweis in der Übung.

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

Zeitdauer: 2 Semester (empfohlen ab dem 4. Semester)

Lernziele: Nach dem Besuch dieses Moduls haben die Studierenden einen grundlegenden Überblick über die Konzepte und Methoden, die zur Erstellung und Verwendung einer Karte notwendig sind. Sie haben die Fähigkeit erworben, in Geographischen Informationssystemen die grundlegenden Verarbeitungsmethoden der Geoinformatik zu erkennen. Die können Geodaten selbständig und in (den Daten) angemessener Form mit Hilfe aktueller Softwaresysteme verarbeiten sowie typische kartographische Produkte (Karte, GIS-Projekt) anfertigen.

Lerninhalte: Die Vorlesung Kartographie I führt in Referenz- und Koordinatensysteme, Kartenabbildungen, Symbolisierung, Kartengestaltung, sowie Kartennutzung und Karteninterpretation ein. In der GIS-Übung werden Daten digitalisiert und in einer Karte dargestellt. Dabei wird ein GIS-Werkzeug eingeführt und genutzt.

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Prakt. Prüfung unbenotet

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul FB-GsHs-UF-Geo6

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7741	Kartographie I MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Philipp A.	V 3 LP
2	7769	Kartographie für Lehramt MP: Prakt. Prüfung unbenotet	Walter K.	Ü 4 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. U. Ohl

Aufbau des Moduls

1	S	Seminar Fachdidaktik	Pflicht	2 SWS	4 LP
---	---	----------------------	---------	-------	------

Zugangsvoraussetzungen: Basis- und Aufbaumodul

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 5. Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Hausarbeit, Referat unbenotet

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Summe: 120 Std.

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul FB-GsHs-UF-Geo7

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

1	7604	Bildung für eine nachhaltige Entwicklung (BNE) - Methodentraining für den MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Klebel C.	S 4 LP
1	7605	Exkursionsdidaktik Aufbereitung ausserschulischer Lernorte MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Feulner B., Resenberger C.	S 4 LP
1	7606	Projektseminar: Geowissenschaftliche Inhalte handlungsorientiert umsetzen im Geopark MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Müller M.	S 4 LP
1	7607	Innovative Methoden des Geographieunterrichts MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Müller M.	S 4 LP
1	7609	Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs B) MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Resenberger C.	S 4 LP
1	7715	Exkursionsdidaktik MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Ohl U.	S 4 LP
1	7603	Environmental Simulation and Gaming (ENSIGA) - Planspiele als innovative MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Klebel C.	S 4 LP
1	7751	Innovative Methoden im Geographieunterricht (Kurs A) MP: Hausarbeit, Referat unbenotet	Resenberger C.	S 4 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. S. Timpf

Aufbau des Moduls

1	V	Vorlesung Geoinformatik	Pflicht	2 SWS	3 LP
2	Ü	Übung Geoinformatik	Pflicht	2 SWS	4 LP

Dieses Modul wird nur im Wintersemester angeboten.

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Wintersemester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 5. Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise: Modulprüfung Leistungsnachweis Teilprüfungen Anzahl:
Klausur unbenotet

Anmeldung zur Prüfung:

Arbeitsaufwand:

Lehrveranstaltungen im SS 2014 im Modul FB-GsHs-UF-Geo9

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung.

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

2	7665	GIS Übungen / Geoinformatik II MP: Klausur unbenotet	Jonietz D.	Ü 4 LP
2	7739	GIS Übungen / Geoinformatik II MP: Klausur unbenotet	Kaiser P.	Ü 4 LP
2	7927	GIS Übungen / Geoinformatik II MP: Klausur unbenotet	Benedek M.	Ü 4 LP
2	7904	GIS Übungen / Geoinformatik II MP: Klausur unbenotet	Karrais N.	Ü 4 LP
2	7930	Einführung Geoinformatik und Geoinformationssysteme MP: Klausur unbenotet	VHB	VÜ 4 LP