

# **Geographie in Augsburg**

**Stand WS 2014/15** 

Modulhandbuch für den Studiengang NF Geographie für Bachelor of Arts PO2012 an der Universität Augsburg

#### Einige Erläuterungen

Dieses Modulhandbuch wird jedes Semester auf den neuesten Stand gebracht.

Die rechtliche Grundlage des jeweiligen Studiengangs ist die **Prüfungsordnung**, kurz PO genannt, in der auf dem Deckblatt angegebenen Fassung. 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.

**VHB** ist die Abkürzung für die Virtuelle Hochschule Bayern. Veranstaltungen mit dieser Angabe unter "Dozierende" können direkt unter www.vhb.de belegt werden. Eine Anmeldung und Freisschaltung unter Angabe der "Stammuniversität' ist erforderlich. Anrechnung an der Universität Augsburg erfolgt durch Abgabe einer Kopie des Zertifikats an den/die Modul- oder den/die Studiengangsbeauftragte.

In jedem Modul werden **Leistungsnachweise** angegeben. Diese beschreiben die Leistungen, die erbracht werden müssen um das Modul zu bestehen. Es gibt benotete und nicht benotete Leistungsnachweise. Wir bezeichnen die unbenoteten Leistungsnachweise als **Studienleistungen**. Prüfungen (im Gegensatz zu Studienleistungen) sind immer benotet. Im allgemeinen schliesst ein Modul mit einer **Modulprüfung** ab. Es gibt aber auch Module, die **Teilprüfungen** einfordern (also Prüfungen, die nur einen Teil des Moduls abdecken). Die Beschreibungen der Modulprüfungen finden Sie jeweils in der Beschreibung der einzelnen Module. Alle weiteren Informationen zu Teilprüfungen oder Studienleistungen finden Sie bei der Beschreibung der Lehrveranstaltungen.

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

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

PD Dr. Markus Hilpert

Datenbestand aus der LV-Datenbank des Instituts für Geographie Universität Augsburg Copyright stellv. Studiendekanin Prof. Dr. Sabine Timpf Oktober 2014

#### **Bachelor of Arts - Nebenfach Geographie**

	Module Nebenfach-Studium 60 LP	sws	LP
Basismodule	BacGeo_PG1: Physische Geographie 1	6	10
	BacGeo_HG1: Humangeographie 1	6	10
	BacGeo_MT1: Methoden der Geographie	7	10
	Zwischensumme:	19	30
Aufbaumodule	BacGeo_PG2: Physische Geographie 2	6	10
	BacGeo_HG2: Humangeographie 2	6	10
	BacGeo_PGF: Physische Geographie für Fortgeschrittene oder	6	10
	BacGeo_HGF: Humangeographie für Fortgeschrittene		
	Zwischensumme:	18	30
Summe:		37	60

#### Abkürzungen:

BacGeo Bachelor Geographie (Nebenfach)

PG Physische Geographie HG Humangeographie

MT Methoden

Anmeldung zu den Lehrveranstaltungen über den digicampus unbedingt erforderlich.

Bemerkung Studiengangsbeauftragter: Das Modul BacGeoPGF entspricht dem Modul BScGeo\_PG4, analog für HG.

#### **Kurzportrait NF Geographie im Bachelor of Arts**

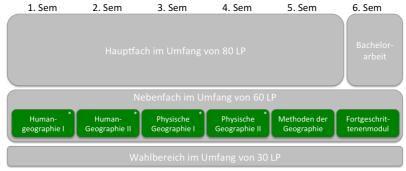
Der Zwei-Fach-Studiengang Bachelor of Arts wurde zum Wintersemester 2013/2014 als Novellierung des seit WS2009/10 bestehenden Studiengangs eingeführt. Er ist als sechssemestriger Studiengang aufgebaut, umfasst 180 ECTS (vgl Abb. 1) und schließt mit dem Bachelor of Arts (B.A.) ab. Das Institut für Geographie bietet seit Bestehen des Studiengangs ein Nebenfach "Geographie" im Umfang von 60 LP an. Der Studiengang enthält Basis- und Fortgeschrittenenmodule, die im Bachelor Geographie in einer ähnlichen Form und mit den gleichen Prüfungsmodalitäten angeboten werden. Derzeit sind im Nebenfach Geographie des Bachelor of Arts insgesamt 58 Studierende eingeschrieben, davon 20 im ersten Fachsemester.

#### **Zugang zum Studium**

Die Berechtigung zu einem Bachelorstudium an der Universität Augsburg erfolgt nach der Verordnung über die Qualifikation für ein Studium an den Hochschulen des Freistaates Bayern und den staatlich anerkannten nichtstaatlichen Hochschulen.

#### Aufbau des Studiums

Der Studiengang Bachelor of Arts besteht aus einem Hauptfach mit einem Umfang von 80 LP, in dem auch die Bachelorarbeit mit 10 LP geschrieben werden soll. Zusätzlich muss ein Nebenfach im Umfang von 60 LP gewählt werden, in der Prüfungsordnung (s. Anhang S.193ff) sind mögliche Kombinationen von Haupt- und Nebenfach angegeben. Geographie kann in Kombination mit vielen Hauptfächern gewählt werden. Das Studium wird ergänzt durch einen Wahlbereich im Umfang von 30 LP, der nicht aus dem gewählten Nebenfach bestritten werden darf.



<sup>\*</sup> Die Reihenfolge der Module kann vertauscht werden (I im WS, II im SS) Das Fortgeschrittenenmodul kann entweder in Physischer oder in Humangeographie absolviert werden Bitte beachten Sie das Modulhandbuch für die Wahl der Lehrveranstaltungen.

Abb. 1: Aufbau des Bachelor of Arts (Kennzeichnung des Nebenfachs Geographie in grün)

Das Nebenfach Geographie besteht aus derzeit 6 Modulen. Die Basismodule in Human- und Physiogeographie I und II bilden die Grundlage des Geographie-Studiums. Sie können entweder sequentiell (Dauer 4 Semester) (vgl. Abb. 1) oder parallel (Dauer 2 Semester) besucht werden. Es wird empfohlen das Modul Methoden der Geographie nach den Basismodulen und vor dem Fortgeschrittenenmodul zu belegen. Das Fortgeschrittenenmodul kann wahlweise in Physio- oder in Humangeographie absolviert werden. Insgesamt sind 60 LP nachzuweisen.

Das Modul- und auch Lehrveranstaltungsangebot für das Nebenfach Geographie im Bachelor of Arts wird vollständig aus im Bachelor Geographie existierenden Modulen und Angeboten bestritten. Es werden also keine zusätzlichen Module oder Lehrveranstaltungen für den Bachelor of Arts generiert.

Einen Überblick über die zu den Modulen angebotenen Lehrveranstaltungen finden sich im Modulhandbuch.

#### Qualifikationsziele des Studiengangs

Die Qualifikationsziele des Studiengangs entsprechen im wesentlichen denen des Bachelor Geographie in der ersten Phase des Studiums (s. Abb. 2):

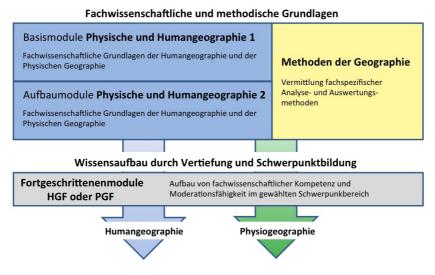


Abb. 2: Strukturdiagramm des Nebenfachs Geographie im Bachelor of Arts

Aufbau von Fachwissen in physischer und Humangeographie sowie Kenntnis der grundlegenden Methoden der Geographie. Nach dem Nachweis der grundlegenden Kenntnisse können sich die Studierenden in einem Modul zusätzliche fachwissenschaftliche Kompetenzen in entweder der Humangeographie oder der physischen Geographie erarbeiten. Das Nebenfach schließt mit einem Hauptseminar ab, in dem die Kompetenz zur wissenschaftlichen Bearbeitung und Präsentation einer geographischen Fragestellung nachgewiesen wird.

#### Vorschlag für einen Studienverlaufsplan

Tabelle 1: Studienverlaufsplan Nebenfach Geographie im Bachelor of Arts

1. Semester	20 LP	12 SWS
PG1: Physische Geographie 1	10 LP	6 SWS
HG1: Humangeographie 1	10 LP	6 SWS
2. Semester	20 LP	12 SWS
PG2: Physische Geographie 2	10 LP	6 SWS
HG2: Humangeographie 2	10 LP	6 SWS
3. Semester	12 LP	8 SWS
MT1: Methoden der Geographie – Geostatistik	7 LP	4 SWS
PGF oder HGF: Physio- oder Humangeographie	5 LP	4 SWS
für Fortgeschrittene – Vorlesung und Seminar		
4. Semester	8 LP	4 SWS
MT1: Methoden der Geographie - Kartographie	3 LP	2 SWS
PGF oder HGF: Physio- oder Humangeographie	5 LP	2 SWS
für Fortgeschrittene – Hauptseminar		
Summe	60 LP	36 SWS

# Überblick über das Modulangebot

Module ohne Zuordnung von Lehrveranstaltungen werden in diesem Semester (WS 2014/15) nicht angeboten. In der Übersicht können Sie erkennen, wann diese Module voraussichtlich das nächste Mal angeboten werden.

Kürzel	Modulname	angeboten im
BacGeo PG1	Physische Geographie 1	WS 2014/15
BacGeo HG1	Humangeographie 1	WS 2014/15
BacGeo PG2	Physische Geographie 2	SS 2015
BacGeo HG2	Humangeographie 2	WS 2014/15
BacGeo MT	Methoden der Geographie	WS 2014/15
BacGeo PGF	Physische Geographie für Fortgeschrittene	WS 2014/15
BacGeo HGF	Humangeographie für Fortgeschrittene	WS 2014/15

# Modulbeschreibungen

WS 2014/15

Modul BacGeo PG1

#### Physische Geographie 1

Modulgruppe 10 GF 10 LP

Modulverantwortliche/er: Dr. U. Beyer

Aufhau des Moduls

	V	Vorlesung Physische Geographie 1	Pflicht	4 SWS	6 LP
2	PS	Proseminar Physische Geographie 1	Pflicht	2 SWS	4 LP

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Wintersemester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 1, Semester)

Lernziele: Nach Abschluss dieses Moduls besitzen die Studierenden einen Überblick über die Teilgebiete

der Physischen Geographie. Sie kennen die grundlegenden Fragestellung und Berarbeitungsansätze in der Klimatologie, der Hydrogeographie sowie der Geomorphologie. Sie haben vertieftes Wissen in einem Themengebiet erworben und sind in der Lage dieses Wissen

in der korrekten Fachsprache ihren Kollegen mündlich sowie schriftlich zu vermitteln.

Lerninhalte: Gegenstand der Pflichtvorlesung sind die Grundlagen der physisch-geographischen Teilgebiete

Klimatologie, Hydrogeographie und Geomorphologie. Im begleitenden Proseminar, das in mehrfachen Parallelkursen angeboten wird, werden Inhalte aus der Pflichtvorlesung

aufgegriffen und ergänzend behandelt.

Leistungsnachweise: 

Modulprüfung 
Leistungsnachweis 
Teilprüfungen Anzahl:

schriftl. Prüfung (Klausur 90 Min.)

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme im Umfang von 6 SWS 90 **Summe: 300 Std.** 

laufende Vor- und Nachbereitung120Hausarbeitsvorbereitung/Referatsvorbereitung30Klausurvorbereitung60

# Lehrveranstaltungen im Modul BacGeo PG1

1 7688 Grundkursvorlesung PG1	Beck C. und andere
2 7689 Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie I	Beck A.
2 7690 Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie I	Merkel W.
2 7691 Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie I	Merkel W.
2 7692 Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie I	Merkenschlager C.
2 7703 Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie I	Korch O.
2 7704 Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie I	Böhm O.
2 7706 Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie I	Philipp A.
2 7707 Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie I	Philipp A.
2 7708 Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie I	David M.
2 7709 Proseminar zur Vorlesung: Physische Geographie I	Rummler Th.

#### Modul BacGeo HG1

#### **Humangeographie 1**

Modulgruppe 10 GF 10 LP

Modulverantwortliche/er: Dr. S. Bosch

Aufbau des Moduls

	V	Vorlesung Humangeographie 1	Pflicht	4 SWS	6 LP
2	PS	Proseminar Humangeographie 1	Pflicht	2 SWS	4 LP

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Wintersemester

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

Lernziele: Nach Abschluss dieses Moduls haben die Studierenden einen Überblick über alle

Themengebiete der Humangeographie und kennen die zentralen Fragestellungen, Konzepte, Modelle und Methoden der Sozial-, Bevölkerungs-, Kultur- sowie Wirtschaftgeographie. Sie besitzen erweitertes Fachwissen in einem dieser Teilbereiche und können dieses Fachwissen ihren Kollegen erläutern. Sie sind in der Lage klassische Fragestellungen der Humangeographie mit dem korrekten Fachvokabular zu bearbeiten und die Lösungsansätze für

Probleme aus diesen Themenbereichen in einzelnen Fällen anzuwenden.

Lerninhalte: 1: Sozial-, Bevölkerungs- und Kulturgeographie, Disziplingeschichte, zentrale Fragestellungen,

Kräftelehre, theoretische Grundkonzeptionen, Modelle, sowie forschungs- und anwendungsseitige Bezüge, Wirtschaftsgeographie, regionale Wachstums- und Entwicklungstheorien, praktische Anwendungsbezüge zu Wirtschaftspolitik und -förderung

2: Vertiefung der Inhalte der Vorlesung im Proseminar

Leistungsnachweise: 

Modulprüfung 
Leistungsnachweis 
Teilprüfungen Anzahl:

schriftl. Prüfung (Klausur 90 Min.)

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme im Umfang von 6 SWS 90 Summe: 300 Std.

laufende Vor- und Nachbereitung120Hausarbeitsvorbereitung/Referatsvorbereitung30Klausurvorbereitung60

# Lehrveranstaltungen im Modul BacGeo HG1

4. 7007	LPL CAA TUS CAA
1 7667 Humangeographie I	Hilpert M., Thieme K.
2 7663 Proseminar zur Vorlesung Humangeographie I	Schmitt Th.
2 7666 Proseminar zur Vorlesung Humangeographie I	Schuster W.
2 7676 Proseminar zur Vorlesung Humangeographie I	Bosch S.
2 7683 Proseminar zur Vorlesung Humangeographie I	David Th.
2 7802 Proseminar zur Vorlesung Humangeographie I	Tatu D.
2 7807 Proseminar zur Vorlesung Humangeographie I	Agnethler M.
2 7808 Proseminar zur Vorlesung Humangeographie I	Klima A.
2 7841 Proseminar zur Vorlesung Humangeographie I	Michl T.
2 7842 Proseminar zur Vorlesung Humangeographie I	Middendorf S.

#### Modul BacGeo HG2

#### **Humangeographie 2**

Modulgruppe 10 GF 10 LP

Modulverantwortliche/er: Dr. S. Bosch

#### Aufbau des Moduls

	V	Vorlesung Humangeographie 2	Pflicht	4 SWS	6 LP
2	PS	Proseminar Humangeographie 2	Pflicht	2 SWS	4 LP

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Sommersemester

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

Lernziele: Nach Abschluss dieses Moduls sind die Studierenden in der Lage grundlegende

Fragestellungen, Modelle und Bearbeitungsmethoden der Stadtgeographie, Verkehrsgeographie sowie der Geographie des ländlichen Raumes zu erläutern und in konkreten Beispielfällen anzuwenden. Sie haben sich vertieft mit einem Themenbereich beschäftigt und können das erworbene Wissen schriftlich und mündlich mit den korrekten

Fachtermini ihren Kollegen mitteilen.

Lerninhalte: 1: Stadtgeographie, Geographie des ländl. Raumes, Verkehrsgeographie, Geographie der

Freizeit und des Tourismus

2: Vertiefung der Inhalte der Vorlesung im Proseminar

Leistungsnachweise: 

Modulprüfung 
Leistungsnachweis 
Teilprüfungen Anzahl:

schriftl. Prüfung (Klausur 90 Min.)

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme im Umfang von 6 SWS 90 Summe: 300 Std.

laufende Vor- und Nachbereitung 120 Hausarbeitsvorbereitung/Referatsvorbereitung 30 Klausurvorbereitung 60

# Lehrveranstaltungen im Modul BacGeo HG2

Informationen zur Modulprüfung (sofern vorhanden) entnehmen sie bitte der Modulbeschreibung. Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

kein Angebot im WS 2014/15

#### Modul BacGeo MT

#### Methoden der Geographie

Modulgruppe 10 LP

Modulverantwortliche/er: Prof. Dr. S. Timpf

#### Aufbau des Moduls

	V	Vorlesung Kartographie I	Pflicht	2 SWS	3 LP
2	V	Vorlesung Geostatistik	Pflicht	2 SWS	3 LP
3	Ü	Übung Geostatistik	Pflicht	2 SWS	4 LP

Das Modul besteht aus den Methoden Kartographie und Geostatistik. Kartographie wird nur im Sommersemester angeboten, die Vorlesung Geostatistik mit zugehörigen Übungen nur im Wintersemester.

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 1 Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

> Klausur Kartographie (45 Min.) Klausur Geostatistik (90 Min.)

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Umfang 105 Summe: 300 Std.

laufende Vor- und Nachbereitung105geostatistische Übungsaufgaben30Klausurvorbereitung60

# Lehrveranstaltungen im Modul BacGeo MT

2 7664 Geostatis	stik I	Schuster W.
2 7730 Vorlesun	g Geostatistik	Jacobeit J.
3 7682 Übung z	u Geostatistik I	David Th.
3 7731 Übung z	u Geostatistik	Beck C.
3 7733 Übung z	u Geostatistik	Lang B.
3 7818 Übung z	u Geostatistik I	Mahne-Bieder J.
3 7969 Übung z	u Geostatistik	Lang B.
3 7970 Übung z	u Geostatistik	Romberg K.

# Modul Physische Geographie für Fortgeschrittene Modulgruppe 10 GF 10 LP

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

#### Aufbau des Moduls

1	S	Begleitseminar zur Spezialvorlesung ODER Spezialseminar	Pflicht	2 SWS	2 LP
2	V	Spezialvorlesung Physische Geographie	Pflicht	2 SWS	3 LP
3	HS	Hauptseminar PG	Pflicht	2 SWS	5 LP

#### Anmeldung zu Hauptseminaren Ende des vorherigen Semesters -> Aushänge und Aktuelles beachten

Zugangsvoraussetzungen: PG1, PG2, MT1, MT2

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

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

Lernziele: Aneignung von Soft Skills und Entwicklung der Moderations- und Diskussionsfähigkeit,

eigenständige Ausarbeitung und Präsentation eines physisch-geographischen Themas,

Überblick über die Inhalte eines weterführenden Themenfeldes

Lerninhalte: Im Seminar wird ein fachwissenschaftliches Diskussionsforum gebildet, das z.B. Präsentation,

Moderation, Kommunikation und Disputation beinhaltet. In Hauptseminar und Spezialvorlesung werden weiterführende Inhalte und Problemstellungen aus ein oder zwei Teilgebieten der Physischen Geographie behandelt (z.B. Global Change, Extremereignisse, natürliche Systeme,

Landschaftshaushalt, Vegetationsgeschichte, Paläoökologie, ...)

Leistungsnachweise: 

Modulprüfung 
Leistungsnachweis 
Teilprüfungen Anzahl: 2

mündliche Prüfung (10 Min.) nur VL mündliche Prüfung (15 Min.) VL mit S

Hausarbeit mit Referat

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme im Umfang von 6 SWS 90 **Summe: 300 Std.** 

laufende Vor- und Nachbereitung90schriftl. Hausarbeit + Referat80Prüfungsvorbereitung40

# Lehrveranstaltungen im Modul BacGeo PGF

3 7750	Hauptseminar "Hochgebirge"	Grashey-Jansen S.
3 7751	Hauptseminar "Regionale Geographie der Alpen"	Friedmann A
3 7752	Hauptseminar "Biologische Invasionen"	Korch O
3 7753	Hauptseminar "Salz aus geographischer Perspektive"	Beyer U.
1 7755	Begleitseminar 1 "Trockengebiete"	Korch O.
1 7757	Begleitseminar 2 "Nachhaltiges Wasserresourcenmanagement"	Fiener P.
1 7758	Begleitseminar "LfU"	Böhm O.
2 7754	Aufbauvorlesung 1 "Trockengebiete"	Grashey-Jansen S
2 7756	Aufbauvorlesung 2 "Nachhaltiges Wasserresourcenmanagement"	Fiener P.
2 7759	Spezialvorlesung LfU: Schutz der natürlichen Ressourcen	Externe Referenten

#### Modul BacGeo HGF

#### Humangeographie für Fortgeschrittene

Modulgruppe 10 GF 10 LP

Modulverantwortliche/er: Diana Tatu

#### Aufbau des Moduls

	S	Begleitseminar zur Spezialvorlesung ODER Spezialseminar in	Pflicht	2 SWS	2 LP
2	V	Spezialvorlesung Humangeographie	Pflicht	2 SWS	3 LP
3	HS	Hauptseminar HG	Pflicht	2 SWS	5 LP

Dieses Modul besteht aus einer Spezialvorlesung, einem Seminar sowie einem Hauptseminar. Anmeldung zu Hauptseminaren jeweils am Ende des vorherigen Semesters -> Bitte Aushänge und Aktuelles auf der Homepage beachten.

Zugangsvoraussetzungen: HG1, HG2, MT1
Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 4, Semester)

Lernziele: Nach dem Besuch der Vorlesung verfügen die Studierenden über vertieftes Wissen zu einem

speziellen Thema der Geographie. Zudem verfügen sie über ein kritisches Verständnis der wichtigsten Theorien, Prinzipien und Methoden und können den aktuellen Stand der Forschung

darlegen.

Nach Abschluss des Seminars sind die Studierenden in der Lage an einer fachwissenschaftlichen Diskussion zu einem vertiefenden Thema teilzunehmen. Sie haben sich Soft Skills angeeignet und ihre Moderations- und Diskussionsfähigkeit weiterentwickelt. Zudem können die Studierenden nach dem Besuch des Seminars und des Hauptseminars ein vertiefendes Thema aus einem Teilgebiet der Geographie eigenständig schriftlich ausarbeiten und mündlich vor einer Gruppe präsentieren. Sie sind in der Lage komplexe geographische

Sachverhalte zu erarbeiten und zu vermitteln.

Lerninhalte: In diesem Modul erfolgt eine Vertiefung weiterführender Themen der Allgemeinen und/oder

Regionalen Geographie. Aus diesem Grund ist ein breites geographisches Grundwissen Voraussetzung für die Teilnahme. Es werden Inhalte aus den Pflichtveranstaltungen vertieft und

neue Entwicklungen im Fach Geographie behandelt.

Leistungsnachweise: 

Modulprüfung 
Leistungsnachweis 
Teilprüfungen Anzahl: 3

siehe Veranstaltung siehe Veranstaltung Hausarbeit mit Referat

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme im Umfang von 6 SWS 90 **Summe: 300 Std.** 

laufende Vor- und Nachbereitung90Hausarbeit80Prüfungsvorbereitung40

# Lehrveranstaltungen im Modul BacGeo HGF

3 7661 Hauptseminar Energie- und Ressourcenstrategien im globalen Nor	Schmitt Th.
3 7668 Hauptseminar Stadtgeographie	Thieme K
3 7678 Hauptseminar Energiekonzepte	Bosch S
3 7810 Hauptseminar Lateinamerika	Klima A.
1 7803 Begleitseminar Regenerative Energiesysteme	Tatu D.
1 7827 Ressourcen und Konflikte	Schneider D.
1 7828 Geopolitik	Schneider D.
1 7846 Begleitseminar Lateinamerika	Klima A
2 7679 Spezialvorlesung Regenerative Energiesysteme	Bosch S
2 7809 Spezialvorlesung Lateinamerika	Klima A.