

Modulverantwortliche/er: PD Dr. M. Hilpert

1	V	Einführung in wissenschaftliches Arbeiten	Pflicht	2 SWS	2 LP
2	V	Empirische Methoden der Humangeographie <b>oder</b>	Wahlpflicht	1 SWS	1 LP
2	V	Naturwissenschaftliche Grundlagen der Physischen Geographie	Wahlpflicht	1 SWS	1 LP
3	V	Vorlesung Geostatistik	Pflicht	2 SWS	3 LP
4	Ü	Übungen Geostatistik	Pflicht	2 SWS	4 LP

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

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

Lernziele: Erwerb von Grundkenntnissen für wissenschaftliches Arbeiten, Präsentieren und den Computereinsatz,  
Erwerb von Grundlagenwissen in Geostatistik und Kenntnissen in praktischen Verfahrensanwendungen

Lerninhalte: Vorlesung: Einführung in wissenschaftliches Arbeiten und Präsentieren, Literaturrecherche  
Vorlesung und Übung: Grundlegende Kenntnisse in Statistik mit Berücksichtigung geographischer Fragestellungen. Im Mittelpunkt stehen zunächst Wahrscheinlichkeitsrechnung, beschreibende und schließende Statistik (Verteilungen, Hypothesenprüfung, Signifikanz, Test- und Prüfverfahren, Varianzanalyse, Regression und Korrelation). Ergänzend werden systemtheoretische und modelltheoretische Grundlagen sowie deren geographische Anwendung diskutiert. Im Zusammenhang mit Fragestellungen der räumlichen Analyse werden verschiedene Datenquellen (Sekundärstatistiken, eigene Erhebungen, Messungen oder Analysen, Modelldaten) sowie Stichprobentechniken und dabei auftretende Probleme anhand von Beispielen diskutiert. Ein Ausblick auf Zeitreihenanalyse und multivariate Techniken führt hin zu vertieften Analysemöglichkeiten. In der begleitenden Übung wird anhand praktischer Beispiele sowie der Nutzung von Computerprogrammpaketen (z.B. SPSS) der Stoff der Vorlesung vertieft.

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen  
unbenoteter LN für 1-2

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Umfang von 7 SWS 105 Std.  
laufende Vor- und Nachbereitung  
geostatistische Übungsaufgaben 105 Std.  
Klausurvorbereitung 30 Std.  
60 Std.  
Summe: 300 Std.

## Lehrveranstaltungen im SS 2013 im Modul BacGeo MT

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

---

<b>1</b>	<b>7387</b>	Einführung in Wissenschaftliches Arbeiten und Präsentieren	Zepf V.	V
		unbenoteter LN für 1-2		2 LP

Modulverantwortliche/er: PD Dr. M. Hilpert

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

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Sommersemester

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

Lernziele: Erwerb von Grundlagenwissen der Humangeographie (2. Teil)

Lerninhalte: 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).

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen  
Klausur (90 Min.)

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Umfang von 6 SWS 90 Std.  
laufende Vor- und Nachbereitung  
Hausarbeitvorbereitung/ Referatvorbereitung 120 Std.  
Klausurvorbereitung 30 Std.  
60 Std.

## Lehrveranstaltungen im SS 2013 im Modul BacGeo HG2

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

<b>1 7307</b>	Humangeographie II	Thieme K. und weitere	V
	MP: Klausur (90 Min.)		6 LP
<b>2 7300</b>	Humangeographie II	Bosch S.	PS
	MP: Klausur (90 Min.)		4 LP
<b>2 7301</b>	Humangeographie II	Bosch S.	PS
	MP: Klausur (90 Min.)		4 LP
<b>2 7343</b>	Humangeographie II	Klima A.	PS
	MP: Klausur (90 Min.)		4 LP
<b>2 7344</b>	Humangeographie II	Klima A.	PS
	MP: Klausur (90 Min.)		4 LP
<b>2 7351</b>	Humangeographie II	Färber K.	PS
	MP: Klausur (90 Min.)		4 LP
<b>2 7357</b>	Humangeographie II	Stöckle M.	PS
	MP: Klausur (90 Min.)		4 LP
<b>2 7358</b>	Humangeographie II	Stöckle M.	PS
	MP: Klausur (90 Min.)		4 LP
<b>2 7359</b>	Humangeographie II	Mahne-Bieder J.	PS
	MP: Klausur (90 Min.)		4 LP
<b>2 7360</b>	Humangeographie II	Tatu D.	PS
	MP: Klausur (90 Min.)		4 LP
<b>2 7361</b>	Humangeographie II	Tatu D.	PS
	MP: Klausur (90 Min.)		4 LP

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

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

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen: Modul BacGeo PG1

Angebotsturnus: jedes Sommersemester

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

Lernziele: Erwerb von Grundlagenwissen in Physischer Geographie (2. Teil)

Lerninhalte: Gegenstand der Pflichtvorlesung sind die Grundlagen der physisch-geographischen Teilgebiete Bodengeographie, Biogeographie und geökologische Zonen der Erde. Im begleitenden Proseminar, das in mehrfachen Parallelkursen angeboten wird, werden Inhalte aus der Pflichtvorlesung aufgegriffen und ergänzend behandelt.

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen  
Klausur (90 Min.)

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Umfang von 6 SWS 90 Std.  
laufende Vor- und Nachbereitung  
Ausarbeitung Kurzreferat 120 Std.  
Klausurvorbereitung 30 Std.  
60 Std.

## Lehrveranstaltungen im SS 2013 im Modul BacGeo PG2

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

<b>1 7405</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Wetzel K.-F. und weitere	V 6 LP
<b>2 7395</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Beck A.	PS 4 LP
<b>2 7396</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	David M.	PS 4 LP
<b>2 7397</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Korch O.	PS 4 LP
<b>2 7398</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Kaspar S.	PS 4 LP
<b>2 7399</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Kaspar S.	PS 4 LP
<b>2 7400</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Böhm O.	PS 4 LP
<b>2 7401</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Merkenschlager C.	PS 4 LP
<b>2 7402</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Merkenschlager C.	PS 4 LP
<b>2 7403</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Merkel W.	PS 4 LP
<b>2 7404</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Merkel W.	PS 4 LP
<b>2 7457</b>	Physische Geographie II MP: Klausur (90 Min.)	Philipp A.	PS 4 LP

Modulverantwortliche/er: PD Dr. Markus Hilpert

1	V	Spezialvorlesung	Wahlpflicht	2 SWS	3 LP
2	S	Begleitseminar	Wahlpflicht	2 SWS	2 LP
3	HS	Hauptseminar	Wahlpflicht	2 SWS	5 LP

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen: Bestandene Orientierungsprüfung

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 oder 2 Semester (empfohlen ab dem 5. Semester)

Lernziele: Im Seminar wird ein fachwissenschaftliches Diskussionsforum gebildet, das z.B. Präsentation, Moderation, Kommunikation und Disputation beinhaltet. In Hauptseminar und Spezialvorlesung werden weiterführende und vertiefte Inhalte und Problemstellungen behandelt

Lerninhalte: Aneignung von Soft Skills und Entwicklung der Moderations- und Diskussionsfähigkeit, eigenständige Ausarbeitung und Präsentation eines Themas, Überblick über die Inhalte eines fortgeschrittenen Themenfeldes

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen  
s. Lehrveranstaltung

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Umfang von 6 SWS 90 Std.  
laufende Vor- und Nachbereitung 90 Std.  
schriftliche Hausarbeit + Referat 80 Std.  
Prüfungsvorbereitung 40 Std.

Summe: 300

## Lehrveranstaltungen im SS 2013 im Modul BacGeo HGF

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

<b>1 7320</b>	Ressourcen und Konflikte s. Lehrveranstaltung	Schneider D.	S 3 LP
<b>1 7341</b>	Lateinamerika s. Lehrveranstaltung	Klima A. und weitere	V/S 3 LP
<b>1 7342</b>	Verkehrsgeographie s. Lehrveranstaltung	Klima A.	SV 3 LP
<b>2 7320</b>	Ressourcen und Konflikte s. Lehrveranstaltung	Schneider D.	S 2 LP
<b>2 7345</b>	Begleitseminar Lateinamerika s. Lehrveranstaltung	Klima A. und weitere	S 2 LP
<b>2 7319</b>	Geopolitik s. Lehrveranstaltung	Schneider D.	S 2 LP
<b>3 7308</b>	Geographische Stadtforschung Hausarbeit mit Referat	Thieme K.	HS 5 LP
<b>3 7323</b>	Energie Hausarbeit mit Referat	Peyke G.	HS 5 LP
<b>3 7507</b>	Kulturgeographie Hausarbeit mit Referat	Thieme K.	HS 5 LP
<b>3 7303</b>	Geographie der Erneuerbaren Energien Hausarbeit mit Referat	Bosch S.	HS 5 LP
<b>3 7325</b>	Hauptseminar Risiken (Schwerpunkt Energieaspekte) Hausarbeit mit Referat	Peyke G.	HS 5 LP

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

1	SV	Spezialvorlesung	Wahlpflicht	2 SWS	3 LP
2	S	Begleitseminar	Wahlpflicht	2 SWS	2 LP
3	HS	Hauptseminar	Wahlpflicht	2 SWS	5 LP

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen: Bestandene Orientierungsprüfung

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeiddauer: 1 oder 2 Semester (empfohlen ab dem 5. Semester)

Lernziele: Im Seminar wird ein fachwissenschaftliches Diskussionsforum gebildet, das z.B. Präsentation, Moderation, Kommunikation und Disputation beinhaltet. In Hauptseminar und Spezialvorlesung werden weiterführende und vertiefte Inhalte und Problemstellungen behandelt

Lerninhalte: Aneignung von Soft Skills und Entwicklung der Moderations- und Diskussionsfähigkeit, eigenständige Ausarbeitung und Präsentation eines Themas, Überblick über die Inhalte eines fortgeschrittenen Themenfeldes

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen  
 mündl. Prüfung (15 min.) mit S

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme an Lehrveranstaltungen im Umfang von 6 SWS 90 Std.  
 laufende Vor- und Nachbereitung  
 schriftliche Hausarbeit + Referat 90 Std.  
 Prüfungsvorbereitung 80 Std.  
 40 Std.  
 Summe: 300 Std.

## Lehrveranstaltungen im SS 2013 im Modul BacGeo PGF

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus

<b>1 7428</b>	Spezialvorlesung: Vortragsreihe LfU-Ringvorlesung mündl. Prüfung (15 min.) mit S	Dozierende der Phys. Geographie	SV 3 LP
<b>1 7429</b>	Spezialvorlesung: Gelände- und Stadtklimatologie mündl. Prüfung (15 min.) mit S	Beck C.	SV 3 LP
<b>1 7430</b>	Spezialvorlesung: Feld- und Labormethoden der Physischen mündl. Prüfung (15 min.) mit S	Grashey-Jansen S.	SV 3 LP
<b>2 7460</b>	Begleitseminar zu Spezialvorlesung(en) (LfU-Ringvorlesung) mündl. Prüfung (15 min.) mit V	Böhm O.	S 2 LP
<b>2 7461</b>	Begleitseminar zu Spezialvorlesung(en) mündl. Prüfung (15 min.) mit V	Hertig E.	S 2 LP
<b>3 7431</b>	Hauptseminar: Hochgebirge Hausarbeit mit Referat	Wetzel K.-F.	HS 5 LP
<b>3 7432</b>	Hauptseminar: Mensch-Umwelt Beziehungen Hausarbeit mit Referat	Rathmann J.	HS 5 LP
<b>3 7433</b>	Hauptseminar: Physische Geographie des Mittelmeerraums Hausarbeit mit Referat	Jacobeit J.	HS 5 LP
<b>3 7434</b>	Hauptseminar: Fluviale Dynamik und Gewässerentwicklung von Hausarbeit mit Referat	Beyer U.	HS 5 LP