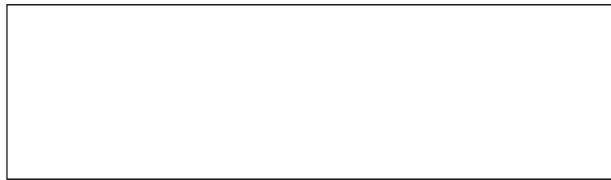




LUDWIG-
MAXIMILIANS-
UNIVERSITÄT
MÜNCHEN



Modulhandbuch
für das Studium des Fachs Geographie als Nebenfach im
Umfang von
30 ECTS-Punkten für Bachelorstudiengänge

Auf Basis der Prüfungs- und Studienordnung vom 09. Oktober 2009

83/050/---/N2/N/2009

Stand: Oktober 2018

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungen und Erklärungen.....	3
Modul: WP 1 Grundlagen der Physischen Geographie.....	4
Modul: WP 2 Grundlagen der Anthropogeographie	6
Modul: WP 3 Vertiefte Physische Geographie I und II.....	8
Modul: WP 4 Vertiefte Anthropogeographie I und II	10
Modul: P 1 Einführung in geographische Informationssysteme und thematische Kartographie ...	12
Modul: WP 5 Feldmethoden der Physischen Geographie.....	14
Modul: WP 6 Feldmethoden der Anthropogeographie	16
Modul: WP 7 Angewandte Physische Geographie	18
Modul: WP 8 Angewandte Anthropogeographie	20

Abkürzungen und Erklärungen

BA	Bachelor
CP	Credit Points, ECTS-Punkte
ECTS	European Credit Transfer and Accumulation System
GS	Grundschule
GYM	Gymnasium
h	Stunden
LA	Lehramt
MS	Mittelschule
NF	Nebenfach
RS	Realschule
SS	Sommersemester
SWS	Semesterwochenstunden
WS	Wintersemester

1. Die Beschreibung der zugeordneten Modulteile erfolgt hinsichtlich der jeweiligen Angaben zu ECTS-Punkten folgendem Schema: Nicht eingeklammerte ECTS-Punkte werden mit Bestehen der zugehörigen Modulprüfung oder Modulteilprüfung vergeben. Eingeklammerte ECTS-Punkte dienen lediglich der rechnerischen Zuordnung.
2. Bei den Angaben zum Zeitpunkt im Studienverlauf kann es sich in Abhängigkeit von den Angaben der Anlage 2 der Prüfungs- und Studienordnung um feststehende Regelungen oder um bloße Empfehlungen handeln. Im Modulhandbuch wird dies durch die Begriffe "Regelsemester" und "Empfohlenes Semester" kenntlich gemacht.
3. Bitte beachten Sie: Das Modulhandbuch dient einer Orientierung für Ihren Studienverlauf. Für verbindliche Regelungen konsultieren Sie bitte ausschließlich die Prüfungs- und Studienordnung in ihrer jeweils geltenden Fassung. Diese finden Sie auf www.lmu.de/studienangebot unter Ihrem jeweiligen Studiengang.
4. Bitte beachten Sie: Der hier beschriebene Studiengang erfordert die Wahl eines Nebenfachs. Die Modulbeschreibungen der Nebenfachmodule finden Sie in den Modulhandbüchern der nach der Prüfungs- und Studienordnung zulässigen Nebenfächer.

Modul: WP 1 Grundlagen der Physischen Geographie

Zuordnung zum Studiengang

Bachelorstudiengang: Geographie 30 ECTS Nebenfach

Zugeordnete Module

Lehrform	Veranstaltung (Pflicht)	Turnus	Präsenzzeit	Selbststudium	ECTS
Vorlesung	WP 1.1 Einführung in die Physische Geographie (Vorlesung)	WS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)
Übung	WP 1.2 Einführung in die Physische Geographie (Übung)	WS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)

Im Modul müssen 6 ECTS-Punkte erworben werden. Die Präsenzzeit beträgt 4 Semesterwochenstunden. Inklusiv Selbststudium sind etwa 180 Stunden aufzuwenden.

Art des Moduls	Pflichtmodul mit Pflichtveranstaltungen.
Verwendbarkeit des Moduls in anderen Studiengängen	LA GYM, LA RS, LA MS, LA GS, BA HF, BA NF 60 ECTS
Wahlpflichtregelungen	keine
Teilnahmevoraussetzungen	keine
Zeitpunkt im Studienverlauf	Regelsemester: 1
Dauer	Das Modul erstreckt sich über 1 Semester.
Inhalte	<p>Jeweils eine Vorlesung und eine (Vertiefungs-)Übung im Bereich Einführung in die naturwissenschaftlichen Grundlagen der physische Geographie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geographie als wiss. Disziplin, Fragestellungen in der Geographie • Wissenschaftstheorie, Systemtheorie, Erdsystem • Grundlagen der Physik • Grundlagen der Chemie • Grundlagen der Biologie • Stoffkreisläufe im Erdsystem • Bevölkerungsgeographie • Agrargeographie
Qualifikationsziele	<p>Absolvent/Innen des Moduls haben einen Überblick über die physisch-geographischen Grundlagen und wissenschaftlichen Fragestellungen, Vorgehensweisen und Methoden zum System Erde und zu den Mensch-Umweltbeziehungen. Lernziel ist der Erwerb eines</p>

grundlegenden Überblicks über Gegenstand, Aufgaben sowie Inhalte des Fachs und seiner Teildisziplinen.

Form der Modulprüfung	Klausur
Art der Bewertung	Das Modul ist benotet.
Voraussetzung für die Vergabe von ECTS-Punkten	Die ECTS-Punkte werden vergeben bei Bestehen der dem Modul zugeordneten Modulprüfung (bzw. der zugeordneten Pflicht- und ggf. Wahlpflichtprüfungsteile).
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. W. Mauser
Unterrichtssprache(n)	Deutsch
Sonstige Informationen	Einmalige Wiederholbarkeit. Literaturhinweise für das Modul werden zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.

Modul: WP 2 Grundlagen der Anthropogeographie

Zuordnung zum Studiengang Bachelorstudiengang: Geographie 30 ECTS Nebenfach

Zugeordnete Module

Lehrform	Veranstaltung (Pflicht)	Turnus	Präsenzzeit	Selbststudium	ECTS
Vorlesung	WP 2.1 Einführung in die Anthropogeographie (Vorlesung)	WS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)
Übung	WP 2.2 Einführung in die Anthropogeographie (Übung)	WS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)

Im Modul müssen insgesamt 6 ECTS-Punkte erworben werden. Die Präsenzzeit beträgt 4 Semesterwochenstunden. Inklusive Selbststudium sind etwa 180 Stunden aufzuwenden.

Art des Moduls	Pflichtmodul mit Pflichtveranstaltungen.
Verwendbarkeit des Moduls in anderen Studiengängen	LA GYM, LA RS, LA MS, LA GS, BA HF, BA NF 60 ECTS
Wahlpflichtregelungen	keine
Teilnahmevoraussetzungen	keine
Zeitpunkt im Studienverlauf	Regelsemester: 1
Dauer	Das Modul erstreckt sich über 1 Semester.
Inhalte	<p>Jeweils eine Vorlesung und eine (Vertiefungs-)Übung im Bereich Einführung in die Anthropogeographie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wirtschaftsgeographie • Tourismusgeographie • Arbeitsmarktgeographie • Finanzgeographie • Entrepreneurship • Sozialgeographie • Wahrnehmungsgeographie • Bevölkerungsgeographie • Mensch-Umwelt-Beziehungen • Stadtgeographie.
Qualifikationsziele	<p>Absolvent/Innen des Moduls haben einen Überblick über die anthropogeographischen Grundlagen und wissenschaftlichen Fragestellungen, Vorgehensweisen und Methoden zum System Erde und zu den Mensch-Umweltbeziehungen. Lernziel ist der Erwerb eines grundlegenden Überblicks über Gegenstand, Aufgaben sowie Inhalte des Fachs und seiner Teildisziplinen.</p>

Form der Modulprüfung	Klausur
Art der Bewertung	Das Modul ist benotet.
Voraussetzung für die Vergabe von ECTS-Punkten	Die ECTS-Punkte werden vergeben bei Bestehen der dem Modul zugeordneten Modulprüfung (bzw. der zugeordneten Pflicht- und ggf. Wahlpflichtprüfungsteile).
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. J. Schmude
Unterrichtssprache(n)	Deutsch
Sonstige Informationen	Einmalige Wiederholbarkeit. Literaturhinweise für das Modul werden zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.

Modul: WP 3 Vertiefte Physische Geographie I und II

Zuordnung zum Studiengang

Bachelorstudiengang: Geographie 30 ECTS Nebenfach

Zugeordnete Module

Lehrform	Veranstaltung (Pflicht)	Turnus	Präsenzzeit	Selbststudium	ECTS
Vorlesung	WP 3.1 Vertiefte Physische Geographie I: System Erde: Gestein-Relief-Boden	SS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)
Vorlesung	WP 3.2 Vertiefte Physische Geographie II: System Erde: Klima-Wasser-Vegetation	SS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)

Im Modul müssen insgesamt 6 ECTS-Punkte erworben werden. Die Präsenzzeit beträgt 4 Semesterwochenstunden. Inklusive Selbststudium sind etwa 180 Stunden aufzuwenden.

Art des Moduls	Pflichtmodul mit Pflichtveranstaltungen.
Verwendbarkeit des Moduls in anderen Studiengängen	LA GYM, LA RS, LA MS, LA GS, BA HF, BA NF 60 ECTS
Wahlpflichtregelungen	Keine
Teilnahmevoraussetzungen	Keine
Zeitpunkt im Studienverlauf	Empfohlenes Semester: 2
Dauer	Das Modul erstreckt sich über 1 Semester.
Inhalte	<p>Zwei Vorlesungen in Physischer Geographie aus den thematischen Bereichen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gemorphologie (endogene- exogene Dynamik, Reliefbildung, Verwitterung und Abtragung, Erosion, Formenschatz der Erde), • Landschaftsökologie (Landschaft, Relief, Bodencatena, Stoffkreisläufe, Standorte, Kulturlandschaft) • Klimatologie (Meteorol. Grundlagen, Klimatelemente, Energiehaushalt der Erde, Strömungssysteme, Klimaklassifikationen, Klimawandel), • Hydrologie (Wasserkreislauf, Eigenschaften Wasser, Niederschlag, Verdunstung, Infiltration, Abfluss, Wasser im Boden), • Vegetationsgeographie (Vegetation, Evolution, Klassifikation der Vegetation, Standortkunde, Selektion, Wälder, Savannen, Steppen, Verbreitung von Nutzpflanzen, Ertragsbildung, Ernährung)

Qualifikationsziele	Die Absolvent/innen dieses Moduls besitzen vertiefte Kenntnisse über Teilbereiche der Geographie. Im Rahmen der Vorlesungen werden anhand dieser Teilbereiche die wissenschaftlichen Methoden und Fragestellungen der Geographie als Raumwissenschaft des Systems Erde und der Mensch-Umweltbeziehungen vertieft. Lernziel ist ein detaillierter Einblick in Gegenstand, Aufgaben sowie Inhalte des Fachs und seiner Teildisziplinen.
Form der Modulprüfung	Klausur
Art der Bewertung	Das Modul ist benotet.
Voraussetzung für die Vergabe von ECTS-Punkten	Die ECTS-Punkte werden vergeben bei Bestehen der dem Modul zugeordneten Modulprüfung (bzw. der zugeordneten Pflicht- und ggf. Wahlpflichtprüfungsteile).
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. J. Pongratz
Unterrichtssprache(n)	Deutsch
Sonstige Informationen	Literaturhinweise für das Modul werden zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.

Modul: WP 4 Vertiefte Anthropogeographie I und II

Zuordnung zum Studiengang

Bachelorstudiengang: Geographie 30 ECTS Nebenfach

Zugeordnete Module

Lehrform	Veranstaltung (Pflicht)	Turnus	Präsenzzeit	Selbststudium	ECTS
Vorlesung	WP 4.1 Vertiefte Anthropogeographie I: Allgemeine Wirtschaftsgeographie	SS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)
Vorlesung	WP 4.2 Vertiefte Anthropogeographie II: Allgemeine Stadtgeographie	SS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)

Im Modul müssen insgesamt 6 ECTS-Punkte erworben werden. Die Präsenzzeit beträgt 4 Semesterwochenstunden. Inklusiv Selbststudium sind etwa 180 Stunden aufzuwenden.

Art des Moduls	Pflichtmodul mit Pflichtveranstaltungen.
Verwendbarkeit des Moduls in anderen Studiengängen	LA GYM, LA RS, LA MS, LA GS, BA HF, BA NF 60 ECTS
Wahlpflichtregelungen	Keine
Teilnahmevoraussetzungen	Keine
Zeitpunkt im Studienverlauf	Empfohlenes Semester: 2
Dauer	Das Modul erstreckt sich über 1 Semester.
Inhalte	<p>Zwei Vorlesungen in Anthropogeographie aus den thematischen Bereichen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wirtschaftsgeographie (Ansätze der Wirtschaftsgeographie, Raumanalyse, behavioural geography, Betriebsorganisation, Innovation, global production networks, Betriebsnetzwerken, global city networks, industrial clusters, cultural industries, Landwirtschaft, Produktkette), • Tourismuswirtschaft (Markt, Tourismus-Ökonometrie, Ökonomie und Tourismus, Marktsegmente, Beispiel Frankreich, Luxustourismus, Professionalisierung im Tourismus) • Stadtgeographie (Ansätze der Stadtgeographie, historische Stadtentwicklung, Modelle der Stadtentwicklung und Stadtgliederung, aktuelle Stadtentwicklungsprozesse, angewandte Fragen der Stadtgeographie)

- Mensch-Umwelt Beziehung (Mensch-Umwelt-Beziehungen in Zeit und Raum, Forschungsansätze in der Geographie, systemwissenschaftliche Betrachtungen, Human-Environment Systems Framework, Social Ecological Systems Framework, empirische Beispiele aus Forschungsprojekten in den Bereichen Energie, Abfälle und kommunal genutzte Ressourcen)

Qualifikationsziele	Die Absolvent/innen dieses Moduls besitzen vertiefte Kenntnisse über Teilbereiche der Geographie. Im Rahmen der Vorlesungen werden anhand dieser Teilbereiche die wissenschaftlichen Methoden und Fragestellungen der Geographie als Raumwissenschaft des Systems Erde und der Mensch-Umweltbeziehungen vertieft. Lernziel ist ein detaillierter Einblick in Gegenstand, Aufgaben sowie Inhalte des Fachs und seiner Teildisziplinen.
Form der Modulprüfung	Klausur
Art der Bewertung	Das Modul ist benotet.
Voraussetzung für die Vergabe von ECTS-Punkten	Die ECTS-Punkte werden vergeben bei Bestehen der dem Modul zugeordneten Modulprüfung (bzw. der zugeordneten Pflicht- und ggf. Wahlpflichtprüfungsteile).
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. G. Winder
Unterrichtssprache(n)	Deutsch
Sonstige Informationen	Literaturhinweise für das Modul werden zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.

Modul: P 1 Einführung in geographische Informationssysteme und thematische Kartographie

Zuordnung zum Studiengang Bachelorstudiengang: Geographie 30 ECTS Nebenfach

Zugeordnete Modulteile

Lehrform	Veranstaltung (Pflicht)	Turnus	Präsenzzeit	Selbststudium	ECTS
Vorlesung	P 1.1 Einführung in geographische Informationssysteme und thematische Kartographie (Vorlesung)	WS	30 h (2 SWS)	60 h	3
Praktikum	P 1.2 Einführung in geographische Informationssysteme und thematische Kartographie (Praktikum)	WS	30 h (2 SWS)	60 h	3

Im Modul müssen insgesamt 6 ECTS-Punkte erworben werden. Die Präsenzzeit beträgt 4 Semesterwochenstunden. Inklusive Selbststudium sind etwa 180 Stunden aufzuwenden.

Art des Moduls	Pflichtmodul mit Pflichtveranstaltungen.
Verwendbarkeit des Moduls in anderen Studiengängen	LA GYM; P 1.1 und P 1.2: BA HF, BA NF 60 ECTS
Wahlpflichtregelungen	keine
Teilnahmevoraussetzungen	keine
Zeitpunkt im Studienverlauf	Empfohlenes Semester: 3
Dauer	Das Modul erstreckt sich über 1 Semester.
Inhalte	Vorlesung und Praktikum in GIS und Kartographie: <ul style="list-style-type: none"> • Kartenprojektionen, Karteninhalte, • Kartenentwürfe • Geographische Informationen • Geographische Informationssysteme • Raster, Vektorspeicherung, -darstellung und -verarbeitung • praktische Fragestellungen und Beispiele • praktische Fragestellungen und Beispiele
Qualifikationsziele	Absolvent/Innen dieses Moduls besitzen die grundlegenden methodischen Kenntnisse, die zum wissenschaftlichen und praktischen geographischen Arbeiten in den Bereichen GIS benötigt werden. Der Schwerpunkt der Qualifikationen liegt in der Beherrschung rechnergestützten Methoden der

Datengewinnung, -verarbeitung und -auswertung sowie der digitalen Erstellung von Karten.

Form der Modulprüfung	Eine Klausur
Art der Bewertung	Das Modul ist benotet.
Voraussetzung für die Vergabe von ECTS-Punkten	Die ECTS-Punkte werden vergeben bei Bestehen der dem Modul zugeordneten Modulprüfung (bzw. der zugeordneten Pflicht- und ggf. Wahlpflichtprüfungsteile).
Modulverantwortliche/r	Dr. P. Hasdenteufel
Unterrichtssprache(n)	Deutsch
Sonstige Informationen	Literaturhinweise für das Modul werden zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.

Modul: WP 5 Feldmethoden der Physischen Geographie

Zuordnung zum Studiengang

Bachelorstudiengang: Geographie 30 ECTS Nebenfach

Zugeordnete Module

Lehrform	Veranstaltung (Pflicht)	Turnus	Präsenzzeit	Selbststudium	ECTS
Exkursion	WP 5.1 Kleine Exkursionen	WS	30 h (2 SWS)	60 h	3
Praktikum	WP 5.2 Geländepraktikum Physische Geographie	SS und WS	30 h (2 SWS)	60 h	3

Im Modul müssen insgesamt 6 ECTS-Punkte erworben werden. Die Präsenzzeit beträgt 4 Semesterwochenstunden. Inklusiv Selbststudium sind etwa 180 Stunden aufzuwenden.

Art des Moduls	Pflichtmodul mit Pflichtveranstaltungen.
Verwendbarkeit des Moduls in anderen Studiengängen	WP 5.2: BA HF, BA NF 60 ECTS, LA GYM; WP 5.1: BA HF, BA NF 60 ECTS, LA GYM, LA RS, LA MS, LA GS
Wahlpflichtregelungen	Keine
Teilnahmevoraussetzungen	Keine
Zeitpunkt im Studienverlauf	Empfohlenes Semester: 5
Dauer	Das Modul erstreckt sich über 2 Semester.
Inhalte	Ein Geländepraktikum in Physischer Geographie (Vermessung, Messgeräte u.a. zu Bodenbeschaffenheit, Bodenfeuchte, meteorologischer Größen, Abfluß, etc.) und kleine Exkursionen (3 Tage zu physischgeographischen Fragestellungen)
Qualifikationsziele	Absolvent/Innen dieses Moduls sind mit den grundlegenden quantitative und qualitative empirischen Methoden der Geographie vertraut und können, aufgrund von vorgegebenen Fragestellungen, Kampagnen zur Erhebung empirischer geographischer Daten vorbereiten, im Gelände durchführen, und in der physischen Geographie auswerten und darstellen. Auf kleinen Exkursionen wird ein geographischer Raum erschlossen und das Gelernte im Gelände angesprochen, diskutiert und bewertet.
Form der Modulprüfung	Praktikumsbericht und Exkursionsbericht. Die definitiv angebotene Prüfungsform der Veranstaltung wird jeweils zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.

Art der Bewertung	Das Modul ist nicht benotet.
Voraussetzung für die Vergabe von ECTS-Punkten	Die ECTS-Punkte werden vergeben bei Bestehen der dem Modul zugeordneten Modulprüfung (bzw. der zugeordneten Pflicht- und ggf. Wahlpflichtprüfungsteile).
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. J. Pongratz
Unterrichtssprache(n)	Deutsch
Sonstige Informationen	Literaturhinweise für das Modul werden zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben. – Die Geländeübungen und Exkursionen sind gegebenenfalls kostenpflichtig. Die evtl. anfallenden Kosten werden bei Ankündigung der Veranstaltung bekannt gegeben.

Modul: WP 6 Feldmethoden der Anthropogeographie

Zuordnung zum Studiengang

Bachelorstudiengang: Geographie 30 ECTS Nebenfach

Zugeordnete Module

Lehrform	Veranstaltung (Pflicht)	Turnus	Präsenzzeit	Selbststudium	ECTS
Exkursion	WP 6.1 Kleine Exkursion	WS und SS	30 h (2 SWS)	60 h	3
Praktikum	WP 6.2 Geländepraktikum Anthropogeographie	WS und SS	30 h (2 SWS)	60 h	3

Im Modul müssen insgesamt 6 ECTS-Punkte erworben werden. Die Präsenzzeit beträgt 4 Semesterwochenstunden. Inklusiv Selbststudium sind etwa 180 Stunden aufzuwenden.

Art des Moduls	Pflichtmodul mit Pflichtveranstaltungen.
Verwendbarkeit des Moduls in anderen Studiengängen	WP 6.2: BAHF, BA NF 60 ECTS, LA GYM; WP 6.1: BA HF, BA NF 60 ECTS, LA GYM, LA RS, LA MS, LA GS
Wahlpflichtregelungen	Keine
Teilnahmevoraussetzungen	Keine
Zeitpunkt im Studienverlauf	Empfohlenes Semester: 5
Dauer	Das Modul erstreckt sich über 2 Semester.
Inhalte	Ein Geländepraktikum in Anthropogeographie (Befragungen, Kartierungen, Zählung) und kleine Exkursionen (3 Tage zu humangeographischen Fragestellungen)
Qualifikationsziele	Absolvent/Innen dieses Moduls sind mit den grundlegenden quantitative und qualitative empirischen Methoden der Geographie vertraut und können, aufgrund von vorgegebenen Fragestellungen, Kampagnen zur Erhebung empirischer geographischer Daten vorbereiten, im Gelände durchführen, und in der Anthropogeographie auswerten und darstellen. Auf kleinen Exkursionen wird ein geographischer Raum erschlossen und das Gelernte im Gelände angesprochen, diskutiert und bewertet.
Form der Modulprüfung	Praktikumsbericht und Exkursionsbericht. Die definitiv angebotene Prüfungsform der Veranstaltung wird jeweils zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.
Art der Bewertung	Das Modul ist nicht benotet.

Voraussetzung für die Vergabe von ECTS-Punkten

Die ECTS-Punkte werden vergeben bei Bestehen der dem Modul zugeordneten Modulprüfung (bzw. der zugeordneten Pflicht- und ggf. Wahlpflichtprüfungsteile).

Modulverantwortliche/r

PD Dr. M. Popp

Unterrichtssprache(n)

Deutsch

Sonstige Informationen

Literaturhinweise für das Modul werden zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben. – Die Geländeübungen und Exkursionen sind gegebenenfalls kostenpflichtig. Die evtl. anfallenden Kosten werden bei Ankündigung der Veranstaltung bekannt gegeben.

Modul: WP 7 Angewandte Physische Geographie

Zuordnung zum Studiengang

Bachelorstudiengang: Geographie 30 ECTS Nebenfach

Zugeordnete Module

Lehrform	Veranstaltung (Pflicht)	Turnus	Präsenzzeit	Selbststudium	ECTS
Vorlesung	WP 7.1 Angewandte Physische Geographie (Vorlesung)	SS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)
Praktikum	WP 7.2 Angewandte Physische Geographie (Praktikum)	SS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)

Im Modul müssen insgesamt 6 ECTS-Punkte erworben werden. Die Präsenzzeit beträgt 4 Semesterwochenstunden. Inklusiv Selbststudium sind etwa 180 Stunden aufzuwenden.

Art des Moduls

Pflichtmodul mit Pflichtveranstaltungen.

Verwendbarkeit des Moduls in anderen Studiengängen

WP 7.1 und WP 7.2: BA HF, BA NF 60 ECTS;

Wahlpflichtregelungen

Keine

Teilnahmevoraussetzungen

Keine

Zeitpunkt im Studienverlauf

Empfohlenes Semester: 4

Dauer

Das Modul erstreckt sich über 1 Semester.

Inhalte

Vorlesung zu ausgewählten angewandten Fragestellungen der Geographie z.B. zu den Themen:

- Hydrologie und Wasserwirtschaft,
- Klimawandel und Klimaanpassung,
- Nahrungsmittelsicherheit,
- Naturressourcen,

mit Vorlesung und Praktikum.

Qualifikationsziele

Absolvent/innen diese besitzen einen Überblick über die Angewandte Geographie sowie vertiefte theoretische Kenntnisse in Beispielfragestellungen. Sie sind in der Lage anhand von praxisnahen Beispielfragestellungen Standard-Angehensweisen und Arbeitsschritte geographischer Projektarbeit durchzuführen.

Form der Modulprüfung

WP 7: Klausur oder (Klausur und Übungsaufgaben) oder Übungsaufgaben.
Die definitiv angebotene Prüfungsform der Veranstaltung wird jeweils zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.

Art der Bewertung	Das Modul ist benotet.
Voraussetzung für die Vergabe von ECTS-Punkten	Die ECTS-Punkte werden vergeben bei Bestehen der dem Modul zugeordneten Modulprüfung (bzw. der zugeordneten Pflicht- und ggf. Wahlpflichtprüfungsteile).
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. R. Ludwig
Unterrichtssprache(n)	Deutsch
Sonstige Informationen	Literaturhinweise für das Modul werden zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.

Modul: WP 8 Angewandte Anthropogeographie

Zuordnung zum Studiengang Bachelorstudiengang: Geographie 30 ECTS Nebenfach

Zugeordnete Module

Lehrform	Veranstaltung (Pflicht)	Turnus	Präsenzzeit	Selbststudium	ECTS
Vorlesung	WP 8.1 Angewandte Anthropogeographie (Vorlesung)	SS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)
Praktikum	WP 8.2 Angewandte Anthropogeographie (Praktikum)	SS	30 h (2 SWS)	60 h	(3)

Im Modul müssen insgesamt 6 ECTS-Punkte erworben werden. Die Präsenzzeit beträgt 4 Semesterwochenstunden. Inklusiv Selbststudium sind etwa 180 Stunden aufzuwenden.

Art des Moduls	Pflichtmodul mit Pflichtveranstaltungen.
Verwendbarkeit des Moduls in anderen Studiengängen	WP 8.1 und WP 8.2: BA HF, BA NF 60 ECTS;
Wahlpflichtregelungen	Keine
Teilnahmevoraussetzungen	Keine
Zeitpunkt im Studienverlauf	Empfohlenes Semester: 4
Dauer	Das Modul erstreckt sich über 1 Semester.
Inhalte	<p>Vorlesung zu ausgewählten angewandten Fragestellungen der Geographie z.B. zu den Themen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Marktsegmente des Tourismus <p>mit Vorlesung und Praktikum.</p>
Qualifikationsziele	Absolvent/innen diese besitzen einen Überblick über die Angewandte Geographie sowie vertiefte theoretische Kenntnisse in Beispielfragestellungen. Sie sind in der Lage anhand von praxisnahen Beispielfragestellungen Standard-Angehensweisen und Arbeitsschritte geographischer Projektarbeit durchzuführen
Form der Modulprüfung	WP 8: Klausur oder (Klausur und Übungsaufgaben) oder Übungsaufgaben. Die definitiv angebotene Prüfungsform der Veranstaltung wird jeweils zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.
Art der Bewertung	Das Modul ist benotet.

Voraussetzung für die Vergabe von ECTS-Punkten

Die ECTS-Punkte werden vergeben bei Bestehen der dem Modul zugeordneten Modulprüfung (bzw. der zugeordneten Pflicht- und ggf. Wahlpflichtprüfungsteile).

Modulverantwortliche/r

Prof. Dr. J. Schmude

Unterrichtssprache(n)

Deutsch

Sonstige Informationen

Literaturhinweise für das Modul werden zu Beginn des Semesters in der jeweiligen Veranstaltung bekannt gegeben.