

## Pflichtmodule

### GEO.00394.04 - Statistische Verfahren (B 06)

GEO.00394.04

5 CP

<b>Modulbezeichnung</b>	Statistische Verfahren (B 06)
<b>Modulcode</b>	GEO.00394.04
<b>Semester der erstmaligen Durchführung</b>	
<b>Verwendet in Studiengängen / Semestern</b>	

- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) > Wahlpflicht
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) > Wahlpflicht (NW1-NW6)
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2018) > Wahlpflicht
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - SS 2021) > Wahlpflichtmodule Naturwissenschaftliche Nebenfächer
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule mehr...
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Wahlpflichtbereich, wenn Geographie das 1. Unterrichtsfach ist
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Wahlpflichtbereich, wenn Geographie das 1. Unterrichtsfach ist
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Wahlpflichtbereich, wenn Geographie das 1. Unterrichtsfach ist
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Wahlpflichtbereich, wenn Geographie das 1. Unterrichtsfach ist
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) >

Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF),  
Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Wahlpflichtbereich,  
wenn Geographie das 1. Unterrichtsfach ist

- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180,  
Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2012) > Geowissenschaften
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180,  
Akkreditierungsfassung (WS 2012/13 - SS 2016) > Bereich Geographie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180,  
Akkreditierungsfassung (WS 2016/17 - SS 2018) > Bereich Geographie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180,  
Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - WS 2022/23) > Bereich  
Geographie
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) >  
Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120,  
Akkreditierungsfassung (SS 2019 - SoSe 2024) > BA-Module für NAWI  
als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) >  
Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120,  
Akkreditierungsfassung (WS 2009/10 - SS 2011) > BA-Module für  
NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) >  
Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120,  
Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2015) > BA-Module für  
NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) >  
Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120,  
Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - WS 2018/19) > BA-Module für  
NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) >  
Landespflege/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180,  
Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) >  
Landespflege/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180,  
Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Pflichtmodule
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) >  
Landespflege/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180,  
Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2018) > Pflichtmodule
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) >  
Landespflege/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180,  
Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - SS 2021) > Pflichtmodule

**Modulverantwortliche/r**

**Weitere verantwortliche Personen**

Dr. M. Falkenhagen

**Teilnahmevoraussetzungen**

**Kompetenzziele**

- Erwerb von fundierten Grundkenntnissen mono- und multivariater Verfahren aus den Bereichen der deskriptiven und schließenden Statistik,
- Verständnis für die Anwendungsmöglichkeiten verschiedener statistischer Methoden und Verfahren sowie den damit verbundenen methodischen Problemen,
- Erlangung von Fähigkeiten, statistische Aussagen einer kritischen Betrachtung/Bewertung zu unterziehen bzw. ihre Signifikanz zu beurteilen,
- Vermittlung von Kenntnissen im Umgang mit MS Access-Datenbanken und dem Statistikprogramm SPSS.

**Modulinhalte**

- Grundlegende statistische Datenerfassungs und -aufbereitungsmethoden,
- Einführung in die deskriptive mono- und multivariate Statistik,
- Charakterisierung von empirischen und theoretischen Verteilungen,
- Einführung in die Korrelations und Regressionsanalyse,
- Einführung in die schließende Statistik,
- Kurze Einführung in die Geostatistik,
- Einführung in die Programme MS Access, Excel und SPSS.

**Lehrveranstaltungsformen**

Vorlesung (2 SWS)  
Kursus  
Übung (2 SWS)

GEO.00394.04

5 CP

				Kursus Kursus				
Unterrichtssprachen				Deutsch, Englisch				
Dauer in Semestern				1 Semester Semester				
Angebotsrhythmus Modul				jedes Sommersemester				
Aufnahmekapazität Modul				unbegrenzt				
Prüfungsebene								
Credit-Points				5 CP				
Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %.				
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1				
Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform			
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
Gesamtmodul			Teilnahme an den Übungen gemäß Teilnehmerliste			Klausur oder elektronische Klausur		
Wiederholungsprüfung								
Modulveran- staltung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungs- titel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Vorlesung	Vorlesung		2				0
LV 2	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 3	Übung	Übung		2				0
LV 4	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 5	Kursus	Klausurvorberei tung						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

## GEO.00299.05 - Geodatenanalyse (Geodata analyses) (B 09)

GEO.00299.05

5 CP

<b>Modulbezeichnung</b>	Geodatenanalyse (Geodata analyses) (B 09)
<b>Modulcode</b>	GEO.00299.05
<b>Semester der erstmaligen Durchführung</b>	
<b>Verwendet in Studiengängen / Semestern</b>	

- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2018) > Pflichtmodule
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule mehr...
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule

- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2012) > Anwendungsfach (max 5 LP)
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2012) > Geowissenschaften
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Akkreditierungsfassung (WS 2012/13 - SS 2016) > Bereich Geographie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Akkreditierungsfassung (WS 2016/17 - SS 2018) > Bereich Geographie
- Informatik (180 LP) (Bachelor) > Informatik Informatik180, Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - WS 2022/23) > Bereich Geographie
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) > Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (SS 2019 - SoSe 2024) > BA-Module für NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) > Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (WS 2009/10 - SS 2011) > BA-Module für NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) > Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2015) > BA-Module für NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- International Area Studies (MA120 LP) (Master) > Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - WS 2018/19) > BA-Module für NAWI als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) > Landespflge/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) > Landespflge/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Pflichtmodule
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) > Landespflge/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2018) > Pflichtmodule
- Management natürlicher Ressourcen (180 LP) (Bachelor) > Landespflge/Landschaftsgestaltung Management nat.Ressour180, Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - SS 2021) > Pflichtmodule

#### Modulverantwortliche/r

#### Weitere verantwortliche Personen

Prof. Dr. C. Gläßer

#### Teilnahmevoraussetzungen

#### Kompetenzziele

- Erwerb fundierter methodischer Kenntnisse aus den verschiedenen Anwendungsbereichen geowissenschaftlicher Informationssysteme (GIS),
- in den Übungen soll der Umgang mit verschiedenen GIS-Systemen und Geodaten sowie deren methodische GIS-bezogene Verarbeitung und Darstellung erlernt werden,
- es sollen Fähigkeiten zur Umsetzung raumbezogener Fragestellungen und Lösungsmöglichkeiten durch GIS-Systeme erlernt und angewendet werden,
- es sollen Methoden des Übergangs von diskreten zu kontinuierlichen GIS-Analysen erlernt und angewendet werden.

#### Modulinhalte

- Umgang mit unterschiedlich strukturierten Geodaten,
- GIS-Anwendungsbereiche, Inhalte, Struktur und Funktionen von GIS-Systemen,
- Datenerfassungsmethoden,
- Formulierung und Operationalisierung raumbezogener Fragestellungen und deren Ergebnisdarstellung in thematischen Karten,
- GIS-Funktionalitäten und räumliche Analysemethoden mit SURFER und ArcView/ArcMap, Digitale Geländemodelle.

#### Lehrveranstaltungsformen

Vorlesung (2 SWS)  
Kursus  
Übung (2 SWS)

GEO.00299.05

5 CP

				Kursus Kursus				
Unterrichtsprachen				Deutsch, Englisch				
Dauer in Semestern				1 Semester Semester				
Angebotsrhythmus Modul				jedes Wintersemester				
Aufnahmekapazität Modul				unbegrenzt				
Prüfungsebene								
Credit-Points				5 CP				
Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %.				
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1				
Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform			
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
Gesamtmodul		Teilnahme an den Übungen, Übungsbearbeitung			Klausur oder elektronische Klausur oder elektronische Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren oder Klausur im Antwort-Wahl-Verfahren			
Wiederholungsprüfung								
Modulveran- staltung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungs- titel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Vorlesung	Vorlesung		2				0
LV 2	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 3	Übung	Übung		2				0
LV 4	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 5	Kursus	Klausurvorberei tung						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

## GEO.00847.04 - Geographische Arbeitsmethoden (B 03)

GEO.00847.04

10 CP

<b>Modulbezeichnung</b>	Geographische Arbeitsmethoden (B 03)
<b>Modulcode</b>	GEO.00847.04
<b>Semester der erstmaligen Durchführung</b>	

Verwendet in Studiengängen / Semestern

- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Pflichtmodule mehr...
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule

**Modulverantwortliche/r**

**Weitere verantwortliche Personen**

Dr. M. Zierdt

**Teilnahmevoraussetzungen**

**Kompetenzziele**

- Erwerb fachspezifischer Schlüsselqualifikationen (FSQ)
- Kenntnis der Instrumentarien zur Gewinnung von primären Daten im Gelände
- Kenntnis der Aufbereitung von Daten,
- Kenntnis der Präsentation von primären Daten

**Modulinhalte**

- Gewinnung meteorologischer, hydrologischer, umweltchemischer und bodenkundlicher Daten (Physische Geographie)
- Methoden der empirischen Sozialforschung (Anthropogeographie)
- Interpretation der Daten und Gewinnung sekundärer Größen

- (Physische Geographie),
- Verortlichung von Daten in der Karte (Physische Geographie),
- Erstellung von Kartenentwürfen und verbale Beschreibung geographischer Sachverhalte (Physische Geographie).
- wissenschaftstheoretische, disziplinsystematische und ?historische Grundlagen
- grundlegende Konzepte: Struktur, Funktion, Prozesse, System; Raumbegriffe, Maßstabsebenen
- Informationsbeschaffung durch Medien und im Gelände

<b>Lehrveranstaltungsformen</b>	Kursus (4 SWS) Kursus (4 SWS) Kursus (1 SWS) Kursus Kursus Kursus (1 SWS) Kursus Kursus		
<b>Unterrichtsprachen</b>	Deutsch, Englisch		
<b>Dauer in Semestern</b>	2 Semester Semester		
<b>Angebotsrhythmus Modul</b>	jedes Studienjahr beginnend im Wintersemester		
<b>Aufnahmekapazität Modul</b>	unbegrenzt		
<b>Prüfungsebene</b>			
<b>Credit-Points</b>	10 CP		
<b>Modulabschlussnote</b>	LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %; LV 7: %; LV 8: %.		
<b>Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs</b>	1		
<b>Hinweise</b>	1. Zum Angebotsturnus: Grundlagen physisch-geographischer Arbeitsmethoden jährlich zum WS, Übung auch im Sommersemester (Semesterpause) Grundlagen anthropogeographischer Arbeitsmethoden jährlich zum SoSe, Übung im SoSe (Semesterpause).		
<b>Prüfung</b>	<b>Prüfungsvorleistung</b>	<b>Prüfungsform</b>	
<b>LV 1</b>			
<b>LV 2</b>			
<b>LV 3</b>			
<b>LV 4</b>			
<b>LV 5</b>			
<b>LV 6</b>			
<b>LV 7</b>			
<b>LV 8</b>			
<b>Gesamtmodul</b>		Klausur Grundlagen phys.-geogr. Arbeitsmethoden, Protokoll Geländeübung Physische Geographie, Protokoll Geländeübung Anthropogeographie, Klausur Grundlagen anthr.-geogr. Arbeitsmethoden	

<b>Wiederholungsprüfung</b>								
Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
<b>LV 1</b>	Kursus	Geländeübung Physische Geographie (6 Tage)		4				0
<b>LV 2</b>	Kursus	Geländeübung Wirtschafts- und Sozialgeographie (6 Tage)		4				0
<b>LV 3</b>	Kursus	Seminar Grundlagen geographischer Arbeitsmethoden (Anthr.)		1				0
<b>LV 4</b>	Kursus	Vor- und						0



Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
		Nachbereitung Seminar und Übung (Anthr.)						
<b>LV 5</b>	Kursus	schriftliche Ausarbeitungen , Klausurvorbereitungen (Anthr.)						0
<b>LV 6</b>	Kursus	Seminar Grundlagen geographischer Arbeitsmethoden (Phys.)		1				0
<b>LV 7</b>	Kursus	Vor- und Nachbereitung Seminar und Übung (Phys.)						0
<b>LV 8</b>	Kursus	schriftliche Ausarbeitungen , Klausurvorbereitungen (Phys.)						0
<b>Workload modulbezogen</b>						300		300
<b>Workload Modul insgesamt</b>								300

## GEO.00404.07 - Regionale Geographie (Mitteleuropa) (B 16)

GEO.00404.07

5 CP

<b>Modulbezeichnung</b>	Regionale Geographie (Mitteleuropa) (B 16)
<b>Modulcode</b>	GEO.00404.07
<b>Semester der erstmaligen Durchführung</b>	
<b>Verwendet in Studiengängen / Semestern</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) &gt; Pflichtmodule mehr...</li> <li>Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (60 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (60 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> <li>International Area Studies (MA120 LP) (Master) &gt; Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (WS 2009/10 - SS 2011) &gt; BA-Module für REWI als 2. Wahlpflichtbereich</li> </ul>
<b>Modulverantwortliche/r</b>	
<b>Weitere verantwortliche Personen</b>	Dr. M. Zierdt
<b>Teilnahmevoraussetzungen</b>	
<b>Kompetenzziele</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Befähigung zur Übertragung fachwissenschaftlicher Modellvorstellungen auf die regionale Ebene, Befähigung zur Raumanalyse nach Genese, Struktur und Funktion</li> </ul>

Kenntnisse zur Landschaftsgliederung Mitteleuropas mit Darstellung ihrer charakteristischen Merkmale als Ergebnis des Zusammenwirkens von Klima, Wasser, Boden, Relief, Tier- und Pflanzenwelt sowie der anthropogenen Überprägung und Steuerung.

### Modulinhalte

- Vorlesung: regionale physische Geographie - landschaftliche Gliederung Mitteleuropas, lagespezifisches Zusammenwirken von geologischem Bau, klimatischer und hydrologischer Prozesse, Bodenbildung und Vegetationsentwicklung, Charakterisierung und Typisierung von Landschaftseinheiten, regionale Wirtschafts- und Sozialgeographie - Überblick über die Wirtschafts- und Kulturräume Mitteleuropas, Genese und Entwicklung vor dem Hintergrund wechselnder historischer und ökonomischer Rahmenbedingungen
- Seminar: Vertiefung der Lerninhalte aus den Vorlesungen, Diskussion der Landschaftsgenese im Kontext von naturräumlicher Ausstattung und anthropogener Überprägung, Vorbereitung der Exkursion, Erarbeitung einer Materialsammlung
- Komplexexkursion/Geländeübung: regionalgeographische Analyse und räumliche Differenzierung von Landschaften, integrative Betrachtung komplexer Zusammenhänge der Landschaftsgenese und des Landschaftshaushaltes am konkreten Beispiel,
- Vegetationsgeographie
- Verkehrs- und Tourismusgeographie
- empirische Regionalforschung
- problemorientierte Raumanalyse

### Lehrveranstaltungsformen

Kursus (2 SWS)  
Kursus  
Kursus  
Kursus

### Unterrichtsprachen

Deutsch, Englisch

### Dauer in Semestern

2 Semester Semester

### Angebotsrhythmus Modul

jedes Wintersemester

### Aufnahmekapazität Modul

unbegrenzt

### Prüfungsebene

### Credit-Points

5 CP

### Modulabschlussnote

LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %.

### Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs

1

### Prüfung

### Prüfungsvorleistung

### Prüfungsform

### LV 1

### LV 2

### LV 3

### LV 4

### Gesamtmodul

Erfüllung der im Seminar vergebenen  
Arbeitsaufträge, Exkursionsprotokoll

Klausur Regionale Geographie Mitteleuropas

### Wiederholungsprüfung

Modulveran- staltung	Lehrveranstaltu- ngsform	Veranstaltungs- titel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Kursus	Vorlesung/Semi- nar Regionale Geographie Mitteleuropas		2				0
LV 2	Kursus	Vorbereitung Seminar und Selbststudium						0
LV 3	Kursus	Komplexexkursi- on Mitteleuropa (5 Tage), Protokoll						0
LV 4	Kursus	Klausurvorberei- tung						0

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
<b>Workload modulbezogen</b>						150		150
<b>Workload Modul insgesamt</b>								150

## GEO.00396.03 - Grundlagen der Raum- und Umweltplanung (B 08)

GEO.00396.03

5 CP

<b>Modulbezeichnung</b>	Grundlagen der Raum- und Umweltplanung (B 08)
<b>Modulcode</b>	GEO.00396.03
<b>Semester der erstmaligen Durchführung</b>	
<b>Verwendet in Studiengängen / Semestern</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) &gt; Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) &gt; Wahlpflichtmodule Vertiefung</li> <li>• Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) &gt; B 03 Grundlagen der Geographie</li> <li>• Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) &gt; Pflichtmodule mehr...</li> <li>• Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) &gt; Wp 03 Grundlagen der Geographie</li> <li>• Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (60 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 &gt; Grundlagen der Geographie</li> <li>• Geographie (60 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (60 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> </ul>
<b>Modulverantwortliche/r</b>	
<b>Weitere verantwortliche Personen</b>	N.N.
<b>Teilnahmevoraussetzungen</b>	
<b>Kompetenzziele</b>	

- Verständnis entwickeln für die Notwendigkeit einer umweltgerechten Gestaltung und Entwicklung des Raums,
- Kennenlernen der wesentlichen anthropogenen Umweltbeeinflussungen,
- Erlangung räumlich-umweltfachlicher Kompetenz zur Verknüpfung der natur- und gesellschaftswissenschaftlichen Aspekte,

## Modulinhalte

- Übersicht über die zentralen Inhalte der räumlichen Gesamtplanung und der Umweltplanung,
- Übersicht über wesentliche Planungsinstrumente und -verfahren,
- Übersicht über zentrale anthropogene Umweltbeeinflussungen,
- Einführung in die Gesamtplanung und in Umwelt-Fachplanungen,
- Teilnahme an Bürgeranhörungen, Planoffenlegungen.

## Lehrveranstaltungsformen

Kursus (2 SWS)  
Kursus (2 SWS)  
Kursus  
Kursus  
Kursus  
Kursus

## Unterrichtsprachen

Deutsch, Englisch

## Dauer in Semestern

1 Semester Semester

## Angebotsrhythmus Modul

jedes Wintersemester

## Aufnahmekapazität Modul

unbegrenzt

## Prüfungsebene

## Credit-Points

5 CP

## Modulabschlussnote

LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %.

## Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs

1

## Prüfung

## Prüfungsvorleistung

## Prüfungsform

## LV 1

## LV 2

## LV 3

## LV 4

## LV 5

## LV 6

## Gesamtmodul

Teilnahme an Sitzungen kommunaler/regionaler Planungs-/Umweltausschüsse zu 3 umwelt-/planungsbezogenen Inhalten. Textliche Dokumentation und Problematisierung von 2 der dort verhandelten Projekte mit Umweltbezug (incl. Ortsbesichtigung/ Plandarstellung)

Klausur Grundlagen Raum-/ Umweltplanung,  
Klausur Anthropogene Umweltbeeinflussungen

## Wiederholungsprüfung

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Kursus	Vorlesung Anthropogene Umweltbeeinflussungen		2				0
LV 2	Kursus	Vorlesung Grundlagen der Raum- und Umweltplanung		2				0
LV 3	Kursus	Klausurvorbereitungen						0
LV 4	Kursus	Übungsaufgabe / Geländepraktikum (Dokumentation)						0

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
		Ratssitzungen)						
<b>LV 5</b>	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
<b>LV 6</b>	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
<b>Workload modulbezogen</b>						150		150
<b>Workload Modul insgesamt</b>								150

## GEO.00392.08 - Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie (B 04)

GEO.00392.08

10 CP

<b>Modulbezeichnung</b>	Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie (B 04)
<b>Modulcode</b>	GEO.00392.08
<b>Semester der erstmaligen Durchführung</b>	
<b>Verwendet in Studiengängen / Semestern</b>	

- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) > Wahlpflichtmodule Vertiefung
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2018) > Nachbarfächer
- Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) > Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2018/19 - SS 2021) > Fachspezifische Vertiefungsmodule Nachbarfächer
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule mehr...
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Pflichtmodule
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2015/16 - SS 2021) > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Pflichtmodule
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) >



**Modulverantwortliche/r**
**Weitere verantwortliche Personen**

Prof. Dr. M. Frühauf

**Teilnahmevoraussetzungen**
**Kompetenzziele**

- Erarbeitung grundlegender, theoretischer Kenntnisse der physischen Geographie und Geoökologie,
- Befähigung zur geoökologischen und geosystemischen Betrachtung und Analyse geographischer sowie relevanter nachbarwissenschaftlicher (insbesondere geowissenschaftlicher) Sachverhalte,
- Befähigung zum wechselseitigen Beziehen physischgeographischer Theorie und Empirie,
- Beherrschung der physischgeographischen Terminologie in angemessener Breite und Differenzierung,
- Befähigung zur adäquaten Darstellung physisch-geographischer Sachverhalte.

**Modulinhalte**

- Vorlesungen: Charakteristik der Geokomponenten Klima, Wasser, Relief und Boden (Darstellung der globalen Verbreitung, regionale und standortörtliche Charakteristik). Wechselbeziehungen zwischen den Geokomponenten. Einzelne Schwerpunkte sind: Steuergrößen und Prozesse des Klimas, Erscheinungsformen und Klimaklassifikation, Wasserkreislauf/-haushalt, Verbreitung des Wassers auf der Erde, Prozesse der Formenbildung der Erdoberfläche und ihre Verbreitung, Bodenbildung, Verbreitung und Klassifikation, Wirkungsgefüge der Geokomponenten, Landschaftsentwicklung und Landschaftshaushalt
- Geoökologie: Ökosystemmodell, Ökologiebegriff, Landschaftsentwicklung, Landschaftshaushalt, ökologisches Fließgleichgewicht, Stoffkreisläufe und Energieflüsse, anthropogene Veränderungen der Landschaftsstruktur und des Landschaftshaushalts
- Seminar: Einführung in die Physiogeographie und Geoökologie als empirische Naturwissenschaft, Vertiefung und Ergänzung von Inhalten der Grundlagenvorlesungen,
- Geländeübung: Der Stoff der Vorlesung wird im Rahmen einer Geländeübung am konkreten Geländebeispiel veranschaulicht und vertiefend diskutiert.
- physisch-geographische Raumanalyse und Landschaftsbewertung
- Vegetationsgeographie

**Lehrveranstaltungsformen**

Kursus (1 SWS)  
Kursus  
Kursus (1 SWS)  
Kursus  
Kursus  
Kursus (1 SWS)  
Kursus  
Kursus (1 SWS)  
Kursus  
Kursus (1 SWS)  
Kursus  
Kursus (2 SWS)  
Kursus  
Kursus

**Unterrichtssprachen**

Deutsch, Englisch

**Dauer in Semestern**

2 Semester Semester

**Angebotsrhythmus Modul**

jedes Studienjahr beginnend im Wintersemester

**Aufnahmekapazität Modul**

unbegrenzt

**Prüfungsebene**
**Credit-Points**

10 CP

**Modulabschlussnote**

LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %; LV 7: %; LV 8: %; LV

Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs					1			
Prüfung			Prüfungsvorleistung			Prüfungsform		
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
LV 6								
LV 7								
LV 8								
LV 9								
LV 10								
LV 11								
LV 12								
LV 13								
LV 14								
LV 15								
Gesamtmodul			Teilnahme an Geländeübung, Teilnahme am Seminar, Seminarvortrag und Verschriftlichung			Klausur oder elektronische Klausur im Antwort-Wahlverfahren, mündliche Prüfung		
Wiederholungsprüfung								
Modulveran- staltung	Lehrveranstaltu ngsform	Veranstaltungs- titel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Kursus	Vorlesung Geomorphologi e		1				0
LV 2	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 3	Kursus	Vorlesung Bode ngeographie		1				0
LV 4	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 5	Kursus	Geländeübung Physische Geographie						0
LV 6	Kursus	Vor- und Nachbereitung Geländeübung						0
LV 7	Kursus	Vorlesung Klimageographi e		1				0
LV 8	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 9	Kursus	Vorlesung Hydr ogeographie		1				0
LV 10	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 11	Kursus	Vorlesung Geoökologie		1				0
LV 12	Kursus	Vor-/Nachbereit ung						0
LV 13	Kursus	Seminar Physische Geographie und Geoökologie		2				0
LV 14	Kursus	Seminarvortrag, schriftl. Ausarbeitung						0

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 15	Kursus	Prüfungsvorbereitung						0
<b>Workload modulbezogen</b>						300		300
<b>Workload Modul insgesamt</b>								300

# Grundlagen der Geographie

## GEO.00393.04 - Grundlagen der Sozialgeographie (B 05)

GEO.00393.04

5 CP

<b>Modulbezeichnung</b>	Grundlagen der Sozialgeographie (B 05)
<b>Modulcode</b>	GEO.00393.04
<b>Semester der erstmaligen Durchführung</b>	
<b>Verwendet in Studiengängen / Semestern</b>	

- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > B 03 Grundlagen der Geographie
- Geographie (120 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) > Grundlagen der Geographie
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) > Wp 03 Grundlagen der Geographie
- Geographie (180 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) > Grundlagen der Geographie
- Geographie (60 LP) (Bachelor) > Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 > Grundlagen der Geographie mehr...
- Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 > Pflichtmodule
- Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) > Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 > Pflichtmodule

<b>Modulverantwortliche/r</b>	
<b>Weitere verantwortliche Personen</b>	Prof. Dr. K. Friedrich i.R.
<b>Teilnahmevoraussetzungen</b>	
<b>Kompetenzziele</b>	

- Befähigung zur selbständigen Umsetzung relevanter sozialgeographischer Fragestellungen,
- Kenntnis fachspezifischer Konzepte

<b>Modulinhalte</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fragestellungen und konzeptionelle Grundlagen der Sozial, Bevölkerungs, Stadt und Siedlungsgeographie,</li> <li>• Darstellung und Herleitung von Forschungsinhalten aus den genannten Bereichen</li> </ul>
---------------------	---

Lehrveranstaltungsformen				Seminar (2 SWS) Kursus Kursus Kursus Vorlesung (2 SWS) Kursus				
Unterrichtsprachen				Deutsch, Englisch				
Dauer in Semestern				2 Semester Semester				
Angebotsrhythmus Modul				jedes Wintersemester				
Aufnahmekapazität Modul				unbegrenzt				
Prüfungsebene								
Credit-Points				5 CP				
Modulabschlussnote				LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %.				
Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs				1				
Prüfung		Prüfungsvorleistung			Prüfungsform			
LV 1								
LV 2								
LV 3								
LV 4								
LV 5								
LV 6								
Gesamtmodul		Teilnahme an Exkursion, aktive Teilnahme am Seminar, Erfüllung der im Seminar vergebenen Arbeitsaufträge				Belegarbeit, mündliche Prüfung		
Wiederholungsprüfung								
Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Seminar	Seminar		2				0
LV 2	Kursus	Exkursion 1d						0
LV 3	Kursus	Referat und Belegarbeit						0
LV 4	Kursus	Prüfungsvorbereitung						0
LV 5	Vorlesung	Vorlesung		2				0
LV 6	Kursus	Selbststudium						0
Workload modulbezogen						150		150
Workload Modul insgesamt								150

## GEO.00395.05 - Grundlagen der Wirtschaftsgeographie (B 07)

GEO.00395.05

5 CP

<b>Modulbezeichnung</b>	Grundlagen der Wirtschaftsgeographie (B 07)
<b>Modulcode</b>	GEO.00395.05
<b>Semester der erstmaligen Durchführung</b>	
<b>Verwendet in Studiengängen / Semestern</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Arabistik/Islamwissenschaft (MA45/75 LP) (Master) &gt; Arabisch/Arabistik Arabist/Islamwiss.MA45/75, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SoSe 2023) &gt; Methoden: Geowissenschaften (ohne Vorkenntnisse)</li> <li>• Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) &gt; B 03 Grundlagen der Geographie</li> <li>• Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) &gt; Grundlagen der Geographie</li> <li>• Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) &gt; Wp 03 Grundlagen der Geographie</li> <li>• Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) &gt; Grundlagen der Geographie mehr...</li> <li>• Geographie (60 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 &gt; Grundlagen der Geographie</li> <li>• Geographie (60 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• International Area Studies (MA120 LP) (Master) &gt; Geographie/Erdkunde Intern. Area StudiesMA120, Akkreditierungsfassung (WS 2009/10 - SS 2011) &gt; BA-Module für WISO als 2. oder 3. Wahlpflichtbereich</li> <li>• Judaistik / Jüdische Studien (MA45/75 LP) (Master) &gt; Hebräisch/Judaistik Judaistik/JüdStudMA45/75, Akkreditierungsfassung (WS 2014/15 - SS 2022) &gt; Methoden Geowissenschaften</li> <li>• Volkswirtschaftslehre (Economics) (180 LP) (Bachelor) &gt; Volkswirtschaftslehre VWL (Economics)180, Akkreditierungsfassung (WS 2008/09 - WS 2015/16) &gt; Wahlpflichtmodule</li> <li>• Wirtschaftswissenschaften (Economics and Management) (120 LP) (Bachelor) &gt; Wirtschaftswissenschaften Wirtschaftswiss120, Akkreditierungsfassung (WS 2008/09 - WS 2015/16) &gt; Schwerpunktinteresse Volkswirtschaftslehre</li> </ul>
<b>Modulverantwortliche/r</b>	
<b>Weitere verantwortliche Personen</b>	

**Teilnahmevoraussetzungen**
**Kompetenzziele**

- Fähigkeit, wirtschaftliches Wachstum in seiner räumlichen und institutionellen Einbettung zu verstehen und im lokalen Kontext zu analysieren.

**Modulinhalte**

- Einführung und Überblick in Theorien der unternehmerischen Standortwahl I (mikroökonomischen Standorttheorien),
- Einführung und Überblick in Theorien der regionalen Wirtschaftsentwicklung I (makroökonomischen Standortstrukturtheorien).

**Lehrveranstaltungsformen**

Kursus (2 SWS)  
Kursus  
Kursus (2 SWS)  
Kursus  
Kursus

**Unterrichtsprachen**

Deutsch, Englisch

**Dauer in Semestern**

1 Semester Semester

**Angebotsrhythmus Modul**

jedes Wintersemester

**Aufnahmekapazität Modul**

unbegrenzt

**Prüfungsebene**
**Credit-Points**

5 CP

**Modulabschlussnote**

LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %.

**Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs**

1

**Prüfung**
**Prüfungsvorleistung**
**Prüfungsform**
**LV 1**
**LV 2**
**LV 3**
**LV 4**
**LV 5**
**Gesamtmodul**

Erfüllung der im Seminar vergebenen  
Arbeitsaufträge, elektronisches Testat

Ausarbeitung zum Referat, mündliche Prüfung

**Wiederholungsprüfung**

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
<b>LV 1</b>	Kursus	Vorlesung Wirtschaftsgeographie		2				0
<b>LV 2</b>	Kursus	Vor-/Nachbereitung Vorlesung						0
<b>LV 3</b>	Kursus	Seminar Wirtschaftsgeographie		2				0
<b>LV 4</b>	Kursus	Vorträge, Ausarbeitungen						0
<b>LV 5</b>	Kursus	Prüfungsvorbereitung						0
<b>Workload modulbezogen</b>						150		150
<b>Workload Modul insgesamt</b>								150

## GEO.00396.03 - Grundlagen der Raum- und Umweltplanung (B 08)

GEO.00396.03

5 CP

<b>Modulbezeichnung</b>	Grundlagen der Raum- und Umweltplanung (B 08)
<b>Modulcode</b>	GEO.00396.03
<b>Semester der erstmaligen Durchführung</b>	
<b>Verwendet in Studiengängen / Semestern</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Angewandte Geowissenschaften (Applied Geosciences) (180 LP) (Bachelor) &gt; Geowissenschaften Angew. Geowissen180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2013) &gt; Wahlpflichtmodule Vertiefung</li> <li>• Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) &gt; B 03 Grundlagen der Geographie</li> <li>• Geographie (120 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie120, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2015) &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) &gt; Pflichtmodule mehr...</li> <li>• Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2011/12 - SS 2013) &gt; Wp 03 Grundlagen der Geographie</li> <li>• Geographie (180 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie180, Akkreditierungsfassung (WS 2013/14 - SS 2021) &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (60 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 &gt; Grundlagen der Geographie</li> <li>• Geographie (60 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2011/12 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (60 LP) (Bachelor) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie60, Akkreditierungsfassung (WS 2006/07 - SS 2011) &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Gymnasium) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Gymnasium) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Gymnasium) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Gymnasium) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (ELF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (ELF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) () (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2007/08 &gt; Pflichtmodule</li> <li>• Geographie (Sekundarschule) (WLF) (Lehramt) &gt; Geographie/Erdkunde Geographie (Sekundar) (WLF), Akkreditierungsfassung gültig ab WS 2019/20 &gt; Pflichtmodule</li> </ul>
<b>Modulverantwortliche/r</b>	
<b>Weitere verantwortliche Personen</b>	N.N.
<b>Teilnahmevoraussetzungen</b>	
<b>Kompetenzziele</b>	



- Verständnis entwickeln für die Notwendigkeit einer umweltgerechten Gestaltung und Entwicklung des Raums,
- Kennenlernen der wesentlichen anthropogenen Umweltbeeinflussungen,
- Erlangung räumlich-umweltfachlicher Kompetenz zur Verknüpfung der natur- und gesellschaftswissenschaftlichen Aspekte,

## Modulinhalte

- Übersicht über die zentralen Inhalte der räumlichen Gesamtplanung und der Umweltplanung,
- Übersicht über wesentliche Planungsinstrumente und -verfahren,
- Übersicht über zentrale anthropogene Umweltbeeinflussungen,
- Einführung in die Gesamtplanung und in Umwelt-Fachplanungen,
- Teilnahme an Bürgeranhörungen, Planoffenlegungen.

## Lehrveranstaltungsformen

Kursus (2 SWS)  
Kursus (2 SWS)  
Kursus  
Kursus  
Kursus  
Kursus

## Unterrichtsprachen

Deutsch, Englisch

## Dauer in Semestern

1 Semester Semester

## Angebotsrhythmus Modul

jedes Wintersemester

## Aufnahmekapazität Modul

unbegrenzt

## Prüfungsebene

## Credit-Points

5 CP

## Modulabschlussnote

LV 1: %; LV 2: %; LV 3: %; LV 4: %; LV 5: %; LV 6: %.

## Faktor der Modulnote für die Endnote des Studiengangs

1

## Prüfung

## Prüfungsvorleistung

## Prüfungsform

## LV 1

## LV 2

## LV 3

## LV 4

## LV 5

## LV 6

## Gesamtmodul

Teilnahme an Sitzungen kommunaler/regionaler Planungs-/Umweltausschüsse zu 3 umwelt-/planungsbezogenen Inhalten. Textliche Dokumentation und Problematisierung von 2 der dort verhandelten Projekte mit Umweltbezug (incl. Ortsbesichtigung/ Plandarstellung)

Klausur Grundlagen Raum-/ Umweltplanung,  
Klausur Anthropogene Umweltbeeinflussungen

## Wiederholungsprüfung

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
LV 1	Kursus	Vorlesung Anthropogene Umweltbeeinflussungen		2				0
LV 2	Kursus	Vorlesung Grundlagen der Raum- und Umweltplanung		2				0
LV 3	Kursus	Klausurvorbereitungen						0
LV 4	Kursus	Übungsaufgabe / Geländepraktikum (Dokumentation)						0

Modulveranstaltung	Lehrveranstaltungsform	Veranstaltungstitel	SWS	Workload Präsenz	Workload Vor- / Nachbereitung	Workload selbstgestaltete Arbeit	Workload Prüfung incl. Vorbereitung	Workload Summe
		Ratssitzungen)						
<b>LV 5</b>	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
<b>LV 6</b>	Kursus	Vor-/Nachbereitung						0
<b>Workload modulbezogen</b>						150		150
<b>Workload Modul insgesamt</b>								150

