



Stand SS 2012

**Modulhandbuch**  
für den Studiengang Master Geographie  
an der Universität Augsburg

## Einige Erläuterungen

Dieses Modulhandbuch gilt für das Sommersemester 2012 und wird zu jedem Semester aktualisiert.

Folgende Abkürzungen werden verwendet:

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

**SWS** ist die Abkürzung von Semesterwochenstunde. Eine SWS entspricht einer ein-stündigen Lehrveranstaltung pro Woche in der Vorlesungszeit.

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

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

Stand Februar 2012

Ansprechperson: Prof. Dr. K.-F. Wetzel

Datenbestand aus der LV-Datenbank des Instituts für Geographie Universität Augsburg

Copyright stellv. Studiendekanin Prof. Dr. Sabine Timpf September 2011

# **Modulhandbuch für den Masterstudiengang Geographie an der Universität Augsburg**

## **1 Formale Angaben**

### **1.1 Bezeichnung des Studiengangs**

Master-Studiengang Geographie mit 120 ECTS-Punkten.

### **1.2 Zu verleihender Hochschulgrad**

Master of Science (M.Sc.) Geographie

### **1.3 Regelstudienzeit**

4 Semester

### **1.4 Studienbeginn/erstmalige Aufnahme von Studierenden**

Winter- oder Sommersemester; erstmals zum Wintersemester 2011/2012.

### **1.5 Zugangsvoraussetzungen**

Die Qualifikation für den Masterstudiengang Geographie wird nachgewiesen durch einen Abschluss des Bachelorstudiengangs „Geographie“ an einer deutschen Hochschule mit einer Gesamtnote von mindestens 2,99 nach der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang "Geographie" der Fakultät für Angewandte Informatik an der Universität Augsburg in der jeweils gültigen Fassung oder einen sonstigen den Anforderungen dieser Studiengänge gleichwertigen in- oder ausländischen Abschluss mit einer gleichwertigen Gesamtnote.

## **2 Ziele und Bedarf – Begründung für die Einrichtung des Studiengangs**

### **2.1 Ziele**

Der viersemestrige Masterstudiengang Geographie an der Universität Augsburg ist konsekutiv zum Bachelorstudiengang Geographie ausgerichtet und hat ein berufs- und anwendungsorientiertes Profil. Aufbauend auf den Grundlagen eines Bachelor-Studiengangs dient er der Vertiefung fachwissenschaftlicher Studienschwerpunkte, methodischer und analytischer Kompetenzen sowie wissenschaftlich orientierter Forschungs- und Anwendungsqualifikationen im Bereich der Geographie. Hierdurch werden die Studierenden in die Lage versetzt, sowohl selbständig geographische Fragestellungen und wissenschaftliche Analysen im Fach Geographie zu erarbeiten, wie auch berufsrelevante Schlüsselqualifikationen zu erwerben.

### **2.2 Bedarf**

Die Bedeutung von raumbezogenen Aufgabenstellungen schafft eine stete Nachfrage nach geographischer Fachkompetenz im Bereich von Forschung, Vermittlung und Anwendung. Das Masterstudium Geographie vermittelt den Studierenden vertiefte Kenntnisse, die sie zu wissenschaftlich fundierter Reflexion, zur kritischen Einordnung und Anwendung wissenschaftlicher Ergebnisse und zu verantwortlichem Handeln in den entsprechenden Berufsfeldern befähigen. Absolventen des Studiengangs M. Sc. Geographie finden Arbeitsplätze unter anderem in internationalen Organisationen, in Consulting-, Planungs- und Ingenieurbüros, in der Forschung und anderen Bildungseinrichtungen, der IT-Branche und der Unternehmensberatung, im Bibliothekswesen, bei Verbänden, Parteien und zivilrechtlichen Einrichtungen, als Landschafts- und Regionalplaner, im Tourismussektor, bei Verlagshäusern, Banken und Versicherungen, im Einzelhandel oder in der Landwirtschaft, in der Öffentlichkeitsarbeit und der öffentlichen Verwaltung.

## **3 Beschreibung des Studiengangs**

### 3.1 Grundlegender Aufbau

Der Masterstudiengang Geographie an der Universität Augsburg bietet die alternativen Möglichkeiten, sich entweder zu spezialisieren und thematisch enger auszurichten oder sich inhaltlich in Abhängigkeit der angebotenen Lehrveranstaltungen und einer entsprechenden Nebenfächerwahl thematisch breiter weiterzuqualifizieren. Fachliche Schwerpunkte liegen im Bereich der Physischen Geographie, der Humangeographie sowie der interdisziplinären oder methodischen Verknüpfung dieser Gebiete.

Der viersemestrige M.Sc.-Studiengang besteht aus fortgeschrittenen Methodenkursen (Pflichtveranstaltungen, 20 LP), Spezialvorlesungen in Physischer Geographie oder Humangeographie (Wahlpflicht, 10-20 LP), Seminaren (Wahlpflicht, 10-20 LP) und anwendungsbezogener Projektarbeit (Wahlpflicht, 10 LP) sowie einem achtwöchigen Berufspraktikum (Wahlpflicht, 10 LP). Zur Vertiefung interdisziplinärer Zusammenhänge sind zwei Nebenfachmodule aus einem breiten Angebot zu wählen (Wahlpflicht, 20 LP). Die Masterarbeit umfaßt 30 LP.

### 3.2 Modul-Übersicht

Abkürzungen: SWS = Semesterwochenstunden, Sem. = Semester, LN = Leistungsnachweis(e), VL = Vorlesung, S = Seminar, OS = Oberseminar, PrS = Projektseminar, Ü = Übung, PR = Praktikum, KO = Kolloquium, EX = Exkursion.

Modulgruppe	Modulname (Modulsignatur)	Lehrformen	LP	SWS	Laufzeit	Teilprüfungen <sup>1</sup>	Mögliche Prüfungsformen
A. Methoden	Methoden (MT1): A1- Geostatistik für Fortgeschrittene, A2- Seminar Angewandte Geoinformatik	VL, S, Ü	10	4	2 Sem.	--	mündliche Prüfung oder Klausur oder Tests oder Übungsaufgaben oder Hausarbeit
	Methoden (MT2): A3-Numerische Methoden II, A4-Empirische Methoden II	S, PrS, Ü	10	4	2 Sem.	--	LN
B. Vertiefung	Fachmodul (FM1): B1-Spezialvorlesung (SVL), B2-Begleitseminar (od. 2xSVL)	VL, S	10	4	1 Sem.	--	mündliche Prüfung oder Klausur oder Hausarbeiten oder Übungsaufgaben
	Fachmodul (FM2): B3-Spezialvorlesung B4-Begleitseminar (od. 2xSVL)	VL, S	10	4	1 Sem.	--	mündliche Prüfung oder Klausur oder Hausarbeiten oder Übungsaufgaben
C.	Anwendung (AW):	PrS, Ü,	10	6	2	--	LN

Anwendung	C1-Projektseminar, C2-Exkursionen, C3-Übungen (od. andere Kombination)	S, PR, EX			Sem.		
D. Oberseminar	D-Oberseminar (OS)	OS	10	2	1 Sem.	--	kombiniert schriftlich- mündliche Prüfung oder Hausarbeit oder Portfolio- Prüfung
E. Praktikum	Berufspraktikum <sup>2</sup> (BP)	PR	10	-	vorle- sungs- freie Zeit	--	LN
F. Nebenfächer <sup>3</sup>	Vertiefungsrichtung Physische Geographie:						
	Geobotanik (GB-1)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio- Prüfung
	Geobotanik für Fortgeschrittene (GB-2)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio- Prüfung
	Hydrologie (H-1)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio- Prüfung
	Hydrologie für Fortgeschrittene (H-2)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio- Prüfung
	Bodenkunde (BK)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio- Prüfung
	Physik der Atmosphäre (PA-1)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio- Prüfung
	Physik der Atmosphäre für Fortgeschrittene (PA-2)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio- Prüfung
	Wissenschaftliche Datenanalyse (WD)	VL, S, Ü, PrS, PR	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio- Prüfung
	Vertiefungsrichtung Humangeographie:						
	Kulturmanagement (KM)	VL, S, Ü, PrS, PR,	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio- Prüfung

		EX					
Kunst- und Kulturgeschichte (KK)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Raumordnung und Landesplanung (RL)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Soziologie (SZ)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Politikwissenschaft (PK)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Verkehrsgeographie (VG)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Volkswirtschaftslehre (VWL)	VL, S, Ü, PrS, PR	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Standortentwicklung (SE)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Nebenfachmodule für beide Vertiefungsrichtungen:							
Geoinformatik (GI-1)	VL, S, Ü, PrS, PR	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Geoinformatik für Fortgeschrittene (GI-2)	VL, S, Ü, PrS, PR	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Informatik (IF-1)	VL, S, Ü, PrS, PR	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Informatik für Fortgeschrittene (IF-2)	VL, S, Ü, PrS, PR	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Ressourcenmanagement (RM)	VL, S, Ü, PrS, PR	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
Bildung für nachhaltige Entwicklung (BE)	VL, S, Ü, PrS, PR, EX	10	6	2 Sem.	1-2	mündliche oder schriftliche Prüfung oder Portfolio-Prüfung	
G. Ab-	Abschlussleistung (AL):						

schlussleistung	G1-Masterarbeit G2-Kolloquium	KO	30	-	1 Sem.	--	Masterarbeit, Kolloquium
<b>Summe LP/SWS</b>			<b>120</b>	<b>36</b>			

<sup>1</sup> Die Anzahl möglicher Teilmodulprüfungen oder Leistungsnachweise.

<sup>2</sup> 8-wöchiges externes Praktikum.

<sup>3</sup> Aus dieser Modulgruppe sind zwei Nebenfachmodule aus einer Vertiefungsrichtung zu wählen.

### 3.3 Muster-Studienverlaufsplan

<b>1. Semester</b>		<b>30 LP / 14 SWS</b>
MT1: Geostatistik für Fortgeschrittene	5 LP	2 SWS
MT2: Numerische Methoden II	5 LP	2 SWS
FM1: Fachmodul 1	10 LP	4 SWS
NF1: Nebenfach 1	10 LP	6 SWS
<b>2. Semester</b>		<b>30 LP / 14 SWS</b>
MT1: Seminar Angewandte Geoinformatik	5 LP	2 SWS
MT2: Empirische Methoden II	5 LP	2 SWS
FM2: Fachmodul 2	10 LP	4 SWS
AW: Anwendung	10 LP	6 SWS
<b>3. Semester</b>		<b>30 LP / 8 SWS</b>
OS: Oberseminar	10 LP	2 SWS
NF2: Nebenfach 2	10 LP	6 SWS
BP: Berufspraktikum <sup>1</sup>	10 LP	- <sup>1</sup>
<b>4. Semester</b>		<b>30 LP / 0 SWS</b>
G: Abschlußleistung		
Masterarbeit	30 LP	-
Kolloquium	-	-

<sup>1</sup> Berufspraktikum (BP) - 8-wöchiges externes Praktikum während der vorlesungsfreien Zeit.

# Modulüberblick

Kürzel	Modulname	
MSc_Geo__Alle	Studium Generale	SS 2012
MSc_Geo__MT1	Methoden 1	SS 2012
MSc_Geo__MT2	Methoden 2	SS 2012
MSc_Geo__FM1	Fachmodul 1	WS 2012/13
MSc_Geo__FM2	Fachmodul 2	SS 2012
MSc_Geo__AW	Anwendung	SS 2012
MSc_Geo__OS	Oberseminar	SS 2012
MSc_Geo_NF_GB1	Geobotanik	SS 2012
MSc_Geo_NF_GB2	Geobotanik für Fortgeschrittene	WS 2012/13
MSc_Geo_NF_H1	Hydrologie	SS 2012
MSc_Geo_NF_H2	Hydrologie für Fortgeschrittene	WS 2012/13
MSc_Geo_NF_PA1	Physik der Atmosphäre	WS 2012/13
MSc_Geo_NF_PA2	Physik der Atmosphäre für Fortgeschrittene	WS 2012/13
MSc_Geo_NF_WD	Wissenschaftliche Datenanalyse	WS 2012/13
MSc_Geo_NF_KM	Kulturmanagement	SS 2012
MSc_Geo_NF_KK	Kunst- und Kulturgeschichte	WS 2012/13
MSc_Geo_NF_RO	Regionalmanagement	SS 2012
MSc_Geo_NF_SZ	Soziologie	WS 2012/13
MSc_Geo_NF_PK	Politikwissenschaft	WS 2012/13
MSc_Geo_NF_VWL	Volkswirtschaftslehre	kein Angebot
MSc_Geo_NF_SE	Standortentwicklung	SS 2012
MSc_Geo_NF_GI1	Geoinformatik	SS 2012
MSc_Geo_NF_GI2	Geoinformatik für Fortgeschrittene	SS 2012
MSc_Geo_NF_IF1	Informatik	kein Angebot
MSc_Geo_NF_IF2	Informatik für Fortgeschrittene	kein Angebot
MSc_Geo_NF_RM	Ressourcenmanagement	WS 2012/13
MSc_Geo_NF_BE	Bildung für Nachhaltige Entwicklung	WS 2012/13
MSc_Geo__AL	Abschlussleistung	WS 2012/13
MSc_Geo_NF_SE2	Standortentwicklung 2	SS 2012



# Modulbeschreibungen

**Modulverantwortliche/er:**

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

**Aufbau des Moduls:** Veranstaltungen, die von allen Studierenden der Geographie wahrgenommen werden können, aber keine Leistungspunkte bringen.

**Zugangsvoraussetzungen:** keine

**Angebotsturnus:** jedes Semester

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

**Lernziele:**

**Lerninhalte:**

**Leistungsnachweise:**  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl:

**Arbeitsaufwand:**

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_\_Alle

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

<b>1</b>	<b>8091</b>	Geographisches Kolloquium Fehler-kein Leistungsnachweis	N.N. N.	KO
<b>4</b>	<b>7994</b>	Vortragsreihe LfU-Ringvorlesung Fehler-kein Leistungsnachweis	Jacobeit J., Söntgen J.	SV
<b>4</b>	<b>8090</b>	Ringvorlesung: Der Lech - Geschichte und Zukunft Fehler-kein Leistungsnachweis	Söntgen J.	V
<b>5</b>	<b>7948</b>	Bachelor-/Diplomanden/Masterkolloquium Fehler-kein Leistungsnachweis	N.N. N.	KO

Veranstaltungen, die von allen Studierenden der Geographie wahrgenommen werden können, aber keine Leistungspunkte bringen.

<b>Modul</b>	<b>Methoden 1</b>	<b>MSc_Geo__MT1</b>	
Modulgruppe	A: Methodenmodule	10 GF	10 LP

Modulverantwortliche/er:

1	S	Geostatistik für Fortgeschrittene	Wahlpflicht	2 SWS	5 LP
2	S	Seminar Angewandte Geoinformatik	Wahlpflicht	2 SWS	5 LP

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

Zeitdauer: 2 Semester (empfohlen ab dem 1 Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl:  
mündliche Prüfung (20 Min.)

Arbeitsaufwand:

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_\_MT1

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

<b>1 8020</b>	Geostatistik für Fortgeschrittene (Vorlesung mit Übung) MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Jacobeit J., Beck C.	VÜ 5 LP
<b>1 8051</b>	Geostatistik für Fortgeschrittene MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Schuster W.	S 5 LP
<b>2 7928</b>	Seminar Angewandte Geoinformatik MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Schuster W.	S 5 LP
<b>2 8151</b>	Seminar Angewandte Geoinformatik: Visualisierung MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Timpf S.	S 5 LP

**Modul Methoden 2 MSc\_Geo\_MT2**

Modulgruppe A: Methodenmodule 10 GF 10 LP

Modulverantwortliche/er:

1	Numerische Methoden	Pflicht	2 SWS	5 LP
2	Empirische Methoden	Pflicht	2 SWS	5 LP

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen: keine

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

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

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl:

siehe Lehrveranstaltung

Arbeitsaufwand:

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_\_MT2

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

**2 8143** Einzelhandelsuntersuchung in Augsburg  
siehe Lehrveranstaltung

David Th.

Ü  
5 LP

Modulverantwortliche/er:

1	SV	Spezialvorlesung	Pflicht	2 SWS	5 LP
2	S	Begleitseminar oder Spezialvorlesung	Pflicht	2 SWS	5 LP

- Aufbau des Moduls:** **Leistungspunkte können nur für thematisch zusammengehörende Lehrveranstaltungen (Vorlesung + Begleitseminar) vergeben werden.**
- Zugangsvoraussetzungen:** keine
- Angebotsturnus:** jedes Studienjahr
- Zeitdauer:** 1 Semester (empfohlen ab dem 2. Semester)
- Lernziele:** Biogeographie: Erwerb von grundlegenden und vertieften fachwissenschaftlichen Kenntnissen ausgewählter Bereiche der allgemeinen, historischen, regionalen und angewandten Biogeographie.
- Lerninhalte:** Biogeographie: Gegenstand der Spezialvorlesung sind fachwissenschaftliche Inhalte der allgemeinen, historischen, regionalen und angewandten Biogeographie sowie des Naturschutzes.
- Leistungsnachweise:**  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl:  
mündliche Prüfung (20 Min.)
- Arbeitsaufwand:** Teilnahme an den Lehrveranstaltungen  
Vor- und Nachbereitung  
Prüfungsvorbereitung  
Hausaufgaben

Summe: 300 Std.



## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_\_FM2

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

1	<b>7963</b>	Angewandte Humangeographie MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Hilpert M.	SV 5 LP
1	<b>8022</b>	Spezialvorlesung Biogeographie MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Friedmann A.	V 5 LP
2	<b>7957</b>	Angewandte Wirtschaftsgeographie (Begleitseminar Master) MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	David Th.	S 5 LP
2	<b>8023</b>	Begleitseminar Spezialvorlesung Biogeographie MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Stojakowits P.	S 5 LP

**Leistungspunkte können nur für thematisch zusammengehörende Lehrveranstaltungen (Vorlesung + Begleitseminar) vergeben werden.**

Modul	Anwendung	MSc_Geo__AW	
Modulgruppe	C: Anwendungsmodul	10 GF	10 LP

Modulverantwortliche/er:

1	PrS	Projektseminar	2 SWS	4 LP
2	EX	Exkursionen	SWS	2 LP
3	Ü	Übungen	2 SWS	4 LP

Aufbau des Moduls: **Exkursionen: bitte aktuelle Angebote im Internet und im Aushang beachten.**

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

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

Lernziele: Projektseminar Experimentelle Klimatologie: Mit dem Kurs wird die Fähigkeit zur selbständigen Planung und Durchführung geländeklimatologischer Messungen sowie die eigenständige Bewertung und Auswertung selbst erhobener Daten erworben.

Lerninhalte: Projektseminar Experimentelle Klimatologie: Es werden zunächst grundlegende Kenntnisse zur Funktionsweise und zum Einsatz ausgewählter Messverfahren und Messinstrumente für die Meso- bzw. Mikroskala erarbeitet. Darauf aufbauend werden experimentelle Messvorhaben geplant und praktisch durchgeführt und die Messergebnisse aufbereitet und ausgewertet.

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl:

siehe Lehrveranstaltung

Arbeitsaufwand:

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_\_AW

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

1	<b>7930</b>	Projektseminar Stadtplanung siehe Lehrveranstaltung	Schäferling M.	PrS 4 LP
1	<b>7951</b>	Projektseminar Sozialraumanalyse Gemeinde Graben siehe Lehrveranstaltung	Agnethler M.	PrS 4 LP
1	<b>7959</b>	WohlfühlAtlas Region Augsburg siehe Lehrveranstaltung	Hilpert M., Schneider D.	4 LP
1	<b>7961</b>	Touristische Inwertsetzung von Wallfahrtsorten siehe Lehrveranstaltung	Hilpert M., Mahne-Bieder J.	4 LP
1	<b>8004</b>	Projektseminar Analyse therapeutischer Landschaften mit GIS siehe Lehrveranstaltung	Rathmann J., Jonietz D.	PrS 4 LP
1	<b>8050</b>	Kritikalitätsbewertung fuer strategische Rohstoffe siehe Lehrveranstaltung	Meissner S., Reller A.	Ü 4 LP
2	<b>7964</b>	Exkursion Schwäbische Alb (3 Tage) siehe Lehrveranstaltung	Hilpert M., Schneider D.	EX 1,5 LP
3	<b>8080</b>	Übung zur Angewandten Stadtgeographie siehe Lehrveranstaltung	Schürholz P.	Ü 4 LP
3	<b>7959</b>	WohlfühlAtlas Region Augsburg siehe Lehrveranstaltung	Hilpert M., Schneider D.	4 LP
3	<b>8021</b>	Experimentelle Klimatologie siehe Lehrveranstaltung	Beck C.	Ü 5 LP
3	<b>7961</b>	Touristische Inwertsetzung von Wallfahrtsorten siehe Lehrveranstaltung	Hilpert M., Mahne-Bieder J.	4 LP
3	<b>8143</b>	Einzelhandelsuntersuchung in Augsburg siehe Lehrveranstaltung	David Th.	Ü 4 LP
3	<b>8148</b>	Übung im Fortgeschrittenenkurs: Biogeographie siehe Lehrveranstaltung	Friedmann A.	Ü 4 LP

**Exkursionen: bitte aktuelle Angebote im Internet und im Aushang beachten.**

<b>Modul</b>	<b>Oberseminar</b>	<b>MSc_Geo_OS</b>	
Modulgruppe	D: Oberseminar	10 GF	10 LP

Modulverantwortliche/er:

1	Oberseminar	Pflicht	2 SWS	10 LP
---	-------------	---------	-------	-------

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen: Fachmodule

Angebotsturnus: jedes Semester

Zeitdauer: 1 Semester (empfohlen ab dem 3. Semester)

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl:  
Portfolio-Prüfung

Arbeitsaufwand:

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_\_OS

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

**1 8147** Angewandte Stadtgeographie

MP: Portfolio-Prüfung

Thieme K.

OS

10 LP

Modulverantwortliche/er:

1	PR	Mikroskopisches Praktikum zur Pflanzenanatomie	Pflicht	4 SWS	6 LP
2	S	Seminar zur Bioindikation	Pflicht	2 SWS	4 LP

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen: Modulintern Praktikum vor Seminar

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

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

Lernziele: **Praktikum:** Fähigkeit zur eigenständigen Durchführung pflanzenanatomischer Studien am Mikroskop, von der Herstellung der Präparate bis zur Analyse.  
**Seminar:** Erwerb grundlegender Kenntnisse über Anwendung, Möglichkeiten und Grenzen der Bioindikation.

Lerninhalte: Das **Praktikum** bietet eine Einführung in die mikroskopische Technik, mit deren Hilfe die Anatomie (das ist die mikroskopische Struktur der Pflanze) studiert und gezeichnet werden soll. Als weitere Hilfsmittel werden Schneide-technik und Färbemethoden eingeführt. Insgesamt soll der anatomische Bau der Pflanze mit ihren daraus resultierenden spezifischen physiologischen Leistungen vorgestellt werden.  
 Im **Seminar** werden Methoden der Umweltbeobachtung vorgestellt. Den Schwerpunkt bildet dabei die Bioindikation, mit deren Hilfe sich Wirkungen auf- und Veränderungen in terrestrischen Ökosystemen feststellen lassen. Neben der Betrachtung umweltrelevanter Schadstoffgruppen (eutrophierend und versauernd wirkende Stoffe, troposphärisches Ozon, Dioxine...) soll auch die zunehmende Bedeutung der Bioindikation im Hinblick auf mögliche Klima-veränderungen diskutiert werden (Betrachtung phänologischer Phasen an Pflanzen).

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl:  
 Portfolio-Prüfung

Arbeitsaufwand: aktive Teilnahme im Umfang von 6 SWS 90 Std.  
 laufende Vor- und Nachbereitung 120 Std.  
 Hausarbeiten, Berichte und Protokolle 90 Std.

Summe: 300 Std.

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_NF\_GB1

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

**3 8014** Bioindikation  
MP: Portfolio-Prüfung

Nittka J.

S  
4 LP

Modulverantwortliche/er:

1	S	Seminar Gewässerökologie	Pflicht	2 SWS	3 LP
2	S	Seminar Grundwasser und Tracer	Pflicht	2 SWS	3 LP
3	Ü	Modellierung	Pflicht	2 SWS	4 LP

**Aufbau des Moduls:** Das Modul besteht aus zwei Seminaren, die sich ausgewählten Themenbereichen der Hydrologie widmen. Eine Übung vermittelt anwendungsbezogene Aspekte der hydrologischen Modellierung. Empfohlen ist ein Studienbeginn des Moduls im Wintersemester.

**Zugangsvoraussetzungen:** keine

**Angebotsturnus:** jedes Studienjahr

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

**Lernziele:**  
**Seminar-1:** Kenntnis gewässerökologischer Ansätze und Methoden zur Zustandsbewertung und Sanierung von Oberflächen- und Grundwasser.  
**Seminar-2:** Weiterführende Kenntnisse von Aspekten der Grundwasserhydrologie und Tracerhydrologie mit spezifischen Einsatzmöglichkeiten von Markierungsmitteln, fortgeschrittenen Auswerteverfahren und damit verbundenen methodischen Fragen.  
**Übung:** Fähigkeit zur praktischen Anwendung eines ausgewählten hydrologischen Modells zum Modellieren des quantitativen und flächendifferenzierten Wasserhaushalts anhand eines Fallbeispiels.

**Lerninhalte:**  
**Seminar-1** behandelt den Einsatz gewässerökologischer Methoden zur Bioindikation und zum Wirkungsmonitoring bei Stillgewässern, Fließgewässern und Grundwasser. Ein besonderer Schwerpunkt wird auf Verfahren gelegt, die im Rahmen der Umsetzung der EG-Wasserrahmenrichtlinie entwickelt werden. Fallstudien beleuchten Einsatzbereiche und Grenzen.  
**Seminar-2** gibt einen Überblick über Tracer und ihre Einsatzmöglichkeiten in Grundwasser und Karst. Methoden der Grundwassererfassung sowie verschiedene Tracerverfahren werden vorgestellt und diskutiert. Fallstudien verdeutlichen das wissenschaftliche Potential und die Auswertemöglichkeiten.  
**Übung:** Einführung in die quantitative Beschreibung von Aspekten des regionalen Wasserhaushalts. Hydrologische Grundgleichungen (z.B. Darcy, Penman-Monteith) und partielle Differentialgleichungen (z. B. Kontinuitätsgleichung, Grundwasserströmungsgleichung, Richardsgleichung) werden vorgestellt und diskutiert. Mit numerischen Modellen (z.B. WaSiM, ASM) erfolgt die Simulation verschiedener hydrologischer Fragestellungen.

**Leistungsnachweise:**  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl: 3  
 Hausarbeit

**Arbeitsaufwand:**  
 aktive Teilnahme im Umfang von 6 SWS 90 Std.  
 laufende Vor- und Nachbereitung 90 Std.  
 Anfertigung von Hausarbeiten 80 Std.  
 Modellierung und schriftliche Ausarbeitung 40 Std.  
 Summe: 300 Std.



## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_NF\_H1

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

- |          |             |   |             |      |
|----------|-------------|---|-------------|------|
| <b>3</b> | <b>8017</b> | Einführung in die hydrologische Modellierung: Grundwassermodellierung | Marshall F. | Ü    |
|          |             | Praktische Pruefung   |             | 4 LP |

Das Modul besteht aus zwei Seminaren, die sich ausgewählten Themenbereichen der Hydrologie widmen. Eine Übung vermittelt anwendungsbezogene Aspekte der hydrologischen Modellierung. Empfohlen ist ein Studienbeginn des Moduls im Wintersemester.

<b>Modul</b>	<b>Kulturmanagement</b>	<b>MSc_Geo_NF_KM</b>	
Modulgruppe	F: Nebenfächer	10 GF	10 LP

Modulverantwortliche/er:

1	S	Seminar für Fortgeschrittene	Wahlpflicht	2 SWS	3 LP
2	EX	Exkursion und Übung zur Vor- und Nachbereitung	Wahlpflicht	2 SWS	3 LP
3	PrS	Projektseminar zu ausgewählten Fragestellungen des KM	Wahlpflicht	2 SWS	4 LP

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

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

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl: 3  
siehe Lehrveranstaltung

Arbeitsaufwand:

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_NF\_KM

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

**3 7961** Touristische Inwertsetzung von Wallfahrtsorten  
siehe Lehrveranstaltung

Hilpert M., Mahne-Bieder J.

4 LP

**Modulverantwortliche/er:**

1	V	Vorlesung Vertiefte Themen für Fortgeschrittene	Pflicht	2 SWS	2 LP
2		Konzeptionelle Grundlagen des Regionalmanagements	Pflicht	0.5 SWS	2 LP
3		Methoden und Instrumente des Regionalmanagements unter besonderer	Pflicht	0.5 SWS	1 LP
4		Einführung in das Projekt- und Umsetzungsmanagement	Pflicht	0.5 SWS	2 LP
5		Moderation und Mediation	Pflicht	0.5 SWS	1 LP
6		Zwei Vorträge von Führungspersönlichkeiten aus Wirtschaft, Verwaltung,	Pflicht	0.5 SWS	1 LP
7	EX	Exkursion	Pflicht	0.5 SWS	1 LP
8		Freiwillige Veranstaltungen	Wahl	SWS	

**Aufbau des Moduls:** Beginn jedes WS - **Kein Neubeginn im SS2012 möglich!**

**Zugangsvoraussetzungen:** BSc\_Geo\_NF\_RO

**Angebotsturnus:** jedes Studienjahr

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

**Lernziele:** Praxisbezogene Ausbildung zum Regionalmanager

**Lerninhalte:** Theoretische Grundlagen des Regionalmanagements als Bestandteil der weichen Instrumente der Raumordnung und Landesplanung. Anleitungen zur praktischen Umsetzung im Raum. Schulung in einschlägigen Methoden und Fachvorträge zu ausgewählten Themen, die der Ausbildung als Regionalmanaer dienlich sind. Exkursion zu einem Praxisbeispiel. Möglichkeit eines 4-6 wöchigen Praktikums in Institutionen der regionalen, kommunalen, sowie privaten Planungspraxis; Möglichkeit des Besuchs von Workshops zu ausgewählten Themen im Bereich des Regional- und Projektmanagements.

**Leistungsnachweise:**  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl:  
mündliche Prüfung (20 Min.)  
unbenotete Studienleistungen (s. Veranstaltung)

**Arbeitsaufwand:**

Summe: 300

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_NF\_RO

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

1	<b>8086</b>	Raumordnung und Ländlicher Raum MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Goppel K.	V 2 LP
2	<b>8130</b>	Konzeptionelle Grundlagen des Regionalmanagements II MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Goppel K.	V 2 LP
3	<b>8133</b>	Verwaltungs- und Finanzmanagement II MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Egermann A.	S 1 LP
3	<b>8134</b>	Umgangsformen in der beruflichen Praxis MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Thammer S.	S
4	<b>8131</b>	Einführung in das Projekt- und Umsetzungsmanagement II MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Tröger-Weiß G.	VÜ 2 LP
5	<b>8132</b>	Einführung in die Moderation und Mediation MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Augustin G.	S 1 LP
6	<b>8135</b>	Vortrag von Referenten aus der Planungspraxis und Unternehmen MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Externe Referenten .	Re 1 LP
7	<b>8136</b>	Exkursion zum Regionalmanagement MP: mündliche Prüfung (20 Min.)	Goppel K.	EX 1 LP

Beginn jedes WS - **Kein Neubeginn im SS2012 möglich!**

<b>Modul</b>	<b>Standortentwicklung</b>	<b>MSc_Geo_NF_SE</b>	
Modulgruppe	F: Nebenfächer	10 GF	10 LP

Modulverantwortliche/er:

1	Vorlesung oder Übung oder Exkursion (4Tage)	Pflicht	2 SWS	2 LP
2	Projektsseminar oder Übung oder Exkursion (8Tage)	Wahlpflicht	2 SWS	4 LP
3	Projektseminar oder Seminar oder Übung	Wahlpflicht	2 SWS	4 LP

Aufbau des Moduls: Veranstaltungen in 2 können statt dessen auch in 3 angerechnet werden.

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

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

Lernziele: Ziel des Nebenfaches ist die Vermittlung von Grundlagen und Methoden zur Analyse, Bewertung und Entwicklung von Standorten für verschiedene Nutzungen (Industrie, Tourismus, Landwirtschaft, High-Tech etc.). Am Beispiel konkreter Praxisprojekte werden geeignete Strategien und Konzepte für eine zukunftsfähige Standortentwicklung erarbeitet.

Lerninhalte: Am Beispiel konkreter Praxisprojekte werden geeignete Strategien und Konzepte für eine zukunftsfähige Standortentwicklung erarbeitet.

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl: 3  
Schriftl. Prüfg. (90 Min.)

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

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_NF\_SE

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

<b>1</b>	<b>8143</b>	Einzelhandelsuntersuchung in Augsburg Schriftl. Prüfg. (90 Min.)	David Th.	Ü 2 LP
<b>2</b>	<b>7908</b>	Projektseminar Internationale Standortentwicklung Prakt. Arbeit	Kräußlich B.	PrS 4 LP
<b>2</b>	<b>7930</b>	Projektseminar Stadtplanung Prakt. Arbeit	Schäferling M.	PrS 4 LP
<b>2</b>	<b>7959</b>	WohlfühlAtlas Region Augsburg Prakt. Arbeit	Hilpert M., Schneider D.	4 LP
<b>2</b>	<b>7961</b>	Touristische Inwertsetzung von Wallfahrtsorten Prakt. Arbeit	Hilpert M., Mahne-Bieder J.	PrS 4 LP
<b>2</b>	<b>7934</b>	Der Allgäu Airport und seine regionale Wertschöpfung Prakt. Arbeit	Klima A.	PrS 4 LP
<b>3</b>	<b>7931</b>	Standortentwicklung im Einzelhandel Hausarbeit (20 S.) mit Referat (20 Min.)	Epple M.	S 4 LP
<b>3</b>	<b>8143</b>	Einzelhandelsuntersuchung in Augsburg Hausarbeit (20 S.) mit Referat (20 Min.)	David Th.	Ü 4 LP

Veranstaltungen in 2 können statt dessen auch in 3 angerechnet werden.

<b>Modul</b>	<b>Geoinformatik</b>	<b>MSc_Geo_NF_GI1</b>	
Modulgruppe	F: Nebenfächer	10 GF	10 LP

Modulverantwortliche/er:

1	V	Vertiefende Arbeitsmethoden in Geoinformatik	Wahlpflicht	2 SWS	5 LP
2		Projektseminar oder Übungen in Geoinformatik	Wahlpflicht	2 SWS	5 LP

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

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

Lernziele: Praktische Anwendung des erworbenen Wissens in Projekten, Erweiterung der Kenntnisse in Geoinformatik-Software und räumlicher Informationsverarbeitung

Lerninhalte: Erlernen verschiedener GIS-Plattformen, Erweiterung der Analysefähigkeiten mit GIS, Kenntnisse des state-of-the-art in der neuesten Forschung, Projektmanagement, Teamwork

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl:

Portfolioprüfung  
unbenotete Studienleistungen (s. Veranstaltung)

Arbeitsaufwand:	aktive Teilnahme	90 Std.
	laufende Vor- und Nachbereitung	90 Std.
	Abschlussberichte und Vortragsvorbereitung	60 Std.
	Übungen	60 Std.
		Summe: 300 Std.



## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_NF\_GI1

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

<b>1</b>	<b>8074</b>	Erweiterung der Funktionalität von ArcGIS (mit Python) MP: Portfolioprüfung	von Groote-Bidlingmaier C.	Ü 5 LP
<b>2</b>	<b>8003</b>	Projektseminar Feinstaub MP: Portfolioprüfung	Weitnauer C.	PrS 5 LP
<b>2</b>	<b>7955</b>	3D-Laserscanning MP: Portfolioprüfung	Schuster W.	PrS 5 LP

# Modul Geoinformatik für Fortgeschrittene

MSc\_Geo\_NF\_GI2

Modulgruppe F: Nebenfächer

10 GF

10 LP

Modulverantwortliche/er:

1	V	Vorlesung zu einem vertiefenden Thema der Geoinformatik	Pflicht	2 SWS	6 LP
2	Ü	Übung zur Vorlesung	Pflicht	2 SWS	4 LP

Aufbau des Moduls:

Zugangsvoraussetzungen:

Angebotsturnus: jedes Studienjahr

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

Lernziele:

Lerninhalte:

Leistungsnachweise:  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl:  
schriftl. Prüfung (90 Min.)

Arbeitsaufwand:

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_NF\_GI2

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

<b>1</b>	<b>8139</b>	Funktionale Programmierung für Geographische Informationssysteme MP: schriftl. Prüfung (90 Min.)	Timpf S., Möller B.	V 6 LP
<b>2</b>	<b>8141</b>	Funktionale Programmierung für Geographische Informationssysteme MP: schriftl. Prüfung (90 Min.)	Timpf S.	Ü 4 LP

**Modulverantwortliche/er:**

1	Vorlesung oder Übung oder Exkursion (4 Tage)	Wahlpflicht	2 SWS	2 LP
2	Projektseminar oder Übung oder Exkursion (8 Tage) <sup>3</sup>	Wahlpflicht	2 SWS	4 LP
3	Projektseminar oder Seminar oder Übung	Wahlpflicht	2 SWS	4 LP

**Aufbau des Moduls:** Veranstaltungen in 2 können statt dessen auch in 3 angerechnet werden.

**Zugangsvoraussetzungen:** Belegung von NF-SE1

**Angebotsturnus:** jedes Studienjahr

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

**Lernziele:** Ziel des Moduls ist die Übung im Umgang mit Methoden zur Analyse, Bewertung und Entwicklung von Standorten für verschiedene Nutzungen (Industrie, Tourismus, Landwirtschaft, High-Tech etc.), insbesondere am Beispiel konkreter Praxisprojekte.

**Lerninhalte:**

- Spezielle Instrumente und Strategien der Standortentwicklung
- Methoden zur Erfassung und Bewertung von Standortpotentialen
- Methoden zur Inwertsetzung von Standortpotentialen
- Lernen an Praxisbeispielen

**Leistungsnachweise:**  Modulprüfung  Leistungsnachweis  Teilprüfungen Anzahl: 3  
Schriftl. Prüfg. (90 Min.)

**Arbeitsaufwand:**

aktive Teilnahme im Umfang von 6 SWS	90 Std.
laufende Vor- und Nachbereitung	20 Std.
Erstellung von Projektarbeiten, Referaten / Hausarbeiten	170 Std.
Prüfungsvorbereitung	20 Std.
	<b>Summe: 300 Std.</b>

## Lehrveranstaltungen im SS 2012 im Modul MSc\_Geo\_NF\_SE2

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

Tag und Uhrzeit der Lehrveranstaltung entnehmen Sie bitte dem digicampus.

<b>1</b>	<b>7907</b>	Standortmarketing Schriftl. Prüfg. (90 Min.)	Kräußlich B.	V 2 LP
<b>1</b>	<b>8143</b>	Einzelhandelsuntersuchung in Augsburg Schriftl. Prüfg. (90 Min.)	David Th.	Ü 4 LP
<b>2</b>	<b>7930</b>	Projektseminar Stadtplanung Prakt. Arbeit	Schäferling M.	PrS 4 LP
<b>2</b>	<b>7908</b>	Projektseminar Internationale Standortentwicklung Prakt. Arbeit	Kräußlich B.	PrS 4 LP
<b>2</b>	<b>7934</b>	Der Allgäu Airport und seine regionale Wertschöpfung Prakt. Arbeit	Klima A.	PrS 4 LP
<b>2</b>	<b>7959</b>	WohlfühlAtlas Region Augsburg Prakt. Arbeit	Hilpert M., Schneider D.	 4 LP
<b>3</b>	<b>7931</b>	Standortentwicklung im Einzelhandel Hausarbeit (20 S.) mit Referat (20 Min.)	Epple M.	S 4 LP
<b>3</b>	<b>8143</b>	Einzelhandelsuntersuchung in Augsburg Hausarbeit (20 S.) mit Referat (20 Min.)	David Th.	Ü 4 LP

Veranstaltungen in 2 können statt dessen auch in 3 angerechnet werden.