

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 1
---	------------	----------------------	------

Modulbezeichnung		Orientierungsmodul
Modulcode		07-MA-Geo-OR
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 1. Semester
Modulverantwortliche/r		Professoren des Instituts für Geographie
Teilnahmevoraussetzungen		keine
Kompetenzen	<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> – können wesentliche interdependente Fragestellungen aus allen vier Kompetenzfeldern formulieren und beantworten – verstehen gesellschaftliche und naturwissenschaftliche Zusammenhänge und können diese auf vergangene und aktuelle globale Entwicklungen reflektieren – kennen die grundlegenden Arbeitsmethoden der Physischen Geographie, der Anthropogeographie und der Raumplanung 	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> – Grundbegriffe und Fragestellungen der Räumlichen Analyse von Entwicklungsprozessen – Grundbegriffe und Fragestellungen der Geomorphologie und Klimageographie mit speziellem Fokus auf Naturgefahren – Grundbegriffe und Fragestellungen der Raumplanung – Grundbegriffe und Fragestellungen der räumlichen Klimaanalyse 	
Lehrveranstaltungsform (en)		Vorlesung
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	270
	davon für A Lehrveranstaltungen	Vorlesung
	Aa Präsenzstunden	60
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen	
	B Selbstgestaltete Arbeit	120
	C Modulabschlussprüfung	89,5 + 90 min
Modulprüfung	Modulabschließende Prüfung bestehend aus	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfungsvorleistung: Motivationspapier für eines der vier angebotenen Kompetenzfelder • 2-stündige elektronische Klausur (90 Minuten) • <u>Wiederholungsprüfung</u>: 30-minütige mündliche Prüfung oder 2-stündige elektronische Klausur (90 Minuten) Klausur (wird von den Modulverantwortlichen zu Beginn der Veranstaltung festgelegt und bekannt gegeben)
Leistungspunkte		9
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Wintersemester, 1 Semester, beschränkt auf die erste Semesterhälfte
Unterrichtssprache		Deutsch
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		60

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 2
---	------------	----------------------	------

Modulbezeichnung		Einführungsmodul in das Kompetenzfeld	
Modulcode		07-MA-Geo-EINF	
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie	
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie, 1.Semester	
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Christian Diller	
Teilnahmevoraussetzungen		Modul 07-MA-Geo-OR	
Kompetenzen	Die Studierenden		
	<ul style="list-style-type: none"> – Lernen die wichtigsten vertiefenden theoretischen Grundlagen und Methoden der beiden Fachrichtungen des Kompetenzfeldes kennen. – Erhalten einen detaillierteren Einblick in die theoretischen Berührungspunkte der beiden Fachrichtungen des Kompetenzfeldes. – Erhalten einen detaillierten Einblick in die methodischen Berührungspunkte und Unterschiede der beiden Fachrichtungen des Kompetenzfeldes. – Können eigenständig die Interdependenzen der beiden Ausrichtungen des Kompetenzfeldes erkennen und bewerten. 		
Modulinhalte	Vertiefende fachinhaltliche Grundlagen und Methoden der beiden Fachrichtungen des Kompetenzfeldes und insbesondere ihrer Interdependenzen:		
	<ul style="list-style-type: none"> a.) Räumliche Analyse von Entwicklungsprozessen b.) Geomorphologie, Klimawandel und Naturgefahren c.) Regionale Entwicklungsanalyse und Raumplanung d.) Klimaanalyse und Regionalplanung 		
Lehrveranstaltungsform (en)		Zwei Oberseminare	
Prüfungsform		modulbegleitende Prüfungen	
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt		270
	davon für		
	A Lehrveranstaltungen	Oberseminar	Oberseminar
	Aa Präsenzstunden	15	15
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen	90	90
	B Selbstgestaltete Arbeit	60	
C Modulabschlussprüfung			
Modulprüfung	Modulbegleitende (kumulative) Prüfung bestehend aus	<ul style="list-style-type: none"> • Eine schriftliche Hausarbeit je Lehrveranstaltung im Umfang von ca. 20 Seiten mit mündlicher Präsentation im Umfang von 30 Minuten • <u>Ausgleichsprüfung</u>: Überarbeitung jeder nicht bestandenen Hausarbeit innerhalb einer Frist von 14 Tagen. • <u>Wiederholungsprüfung</u>: 30-minütige mündliche Prüfung. 	
	Die Modulabschlussnote	Besteht je zur Hälfte aus den Noten der Oberseminare	
Leistungspunkte		9	
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Wintersemester, 1 Semester, beschränkt auf die zweite Semesterhälfte	
Unterrichtssprache		Deutsch	
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		15	

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 3
---	------------	----------------------	------

Modulbezeichnung		English for Geographers
Modulcode		07-MA-Geo-EFG
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 1. Semester
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Christian Diller
Teilnahmevoraussetzungen		keine
Kompetenzen	<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> - können Inhalte englischsprachiger wissenschaftlicher Literatur erfassen und auswerten - erwerben Grundkenntnisse der in geographischen Berufsfeldern verwendeten Fachsprache - festigen die vorhandene allgemeine Sprachkompetenz und erweitern diese um fachinhaltliche Komponenten 	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Erarbeiten englischsprachiger wissenschaftlicher Literatur - Beispielhafte Textproduktion - Grundlagen der in geographischen Berufsfeldern verwendeten Fachsprache und praktische Übungen dazu 	
Lehrveranstaltungsform (en)		Seminar
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	90
	davon für A Lehrveranstaltungen	Seminar
	Aa Präsenzstunden	30
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen	
	B Selbstgestaltete Arbeit	30
	C Modulabschlussprüfung	30
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung	<ul style="list-style-type: none"> • Verfassen eines Essays mit mündlicher Präsentation • <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung des Essays innerhalb einer Frist von 14 Tagen
Credit Points		3
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Wintersemester 1 Semester
Unterrichtssprache		Englisch
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		30

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 4
---	------------	----------------------	------

Modulbezeichnung		Prozessmanagement in Wissenschaft und Beruf
Modulcode		07-MA-Geo-PM
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 1. Semester
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Christian Diller
Teilnahmevoraussetzungen		keine
Kompetenzen	<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> – Kennen die wesentlichen Grundlagen des Prozessmanagements in den wesentlichen Berufsfeldern der Geographie und über die Struktur der internationalen Forschungslandschaft – Erhalten einen breiten Überblick über die Methoden des Prozessmanagements und üben ausgewählte Methoden an studiengangsbezogenen Beispielen ein 	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> – Theoretische Grundlagen (z. B. Kommunikationstheorie, Organisationstheorie, Netzwerktheorie); – Methoden u. a.: Moderation/Mediation, Kreativitätsmethoden, Projektmanagement, Kostenkalkulation, Fundraising, Marketing, Reporting, Controlling, Evaluation 	
Lehrveranstaltungsform (en)		Seminar
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	90
	davon für A Lehrveranstaltungen	Seminar
	Aa Präsenzstunden	30
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen	
	B Selbstgestaltete Arbeit	35
	C Modulabschlussprüfung	25
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfungsvorleistung: Erarbeitung einer Problemlösung in Gruppenarbeit und Präsentation des Arbeitsergebnisses • Modulabschlussprüfung: Schriftliche Ausarbeitung (Antrag, Report) • <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung der schriftlichen Ausarbeitung innerhalb einer Frist von 14 Tagen.
Leistungspunkte		3
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Wintersemester, 1 Semester
Unterrichtssprache		Deutsch
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		30

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 5
---	------------	----------------------	------

Modulbezeichnung		Advanced Statistics
Modulcode		07-MA-Geo-AS
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 1. Semester
Modulverantwortlicher		Prof. Jürg Luterbacher, PhD
Teilnahmevoraussetzungen		keine
Kompetenzen	At the end of the course students will be able to perform specific statistical analyses and they will achieve a basic understanding of an essential subject, useful both for academic and business careers. Furthermore, they will know how to apply these competences to solve concrete problems in several fields (from economy to climatology). Since data analysis is a need in most of scientific and business fields, students will get a good knowledge of modern tools, usually applied by scientists and practitioners.	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Basic probability theory: probability measures, random variables, distributions and densities, moments. - Statistical Inference: parametric and non-parametric methods, hypothesis tests. - Data analysis: exploratory data analysis, correlation, regression models. - Multivariate methods and spatial statistics: Empirical Orthogonal Functions, cluster analysis. - Introduction into geostatistics. - Time series: trend, autoregressive models. - R environment. 	
Lehrveranstaltungsform (en)		Übung
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	90
	davon für A Lehrveranstaltungen	Übung
	Aa Präsenzstunden	30
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen	
	B Selbstgestaltete Arbeit	20
	C Modulabschlussprüfung	38,5 Stunden + 90 min
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfungsvorleistung: 50% der wöchentlichen Aufgaben müssen bearbeitet und eingereicht werden. • 2-stündige Klausur (90 Minuten) • <u>Wiederholungsprüfung</u>: 20-minütige mündliche Prüfung oder 2-stündige Klausur (90 Minuten) (wird vom Modulverantwortlichen vor Beginn der Veranstaltung festgelegt und bekannt gegeben).
Credit Points		3
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Wintersemester 1 Semester
Unterrichtssprache		Englisch
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		60

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 6
---	------------	----------------------	------

Modulbezeichnung		Projekt		
Modulcode		07-MA-Geo-PR		
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie		
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 2. Semester		
Modulverantwortliche/r		Professoren des Instituts für Geographie		
Teilnahmevoraussetzungen		Module 07-MA-Geo-OR und 07-MA-Geo-EINF		
Kompetenzen	Die Studierenden können für eine wissenschaftlich fundierte Fragestellung <ul style="list-style-type: none"> – theoretische und fachwissenschaftliche Grundlagen auswählen und erarbeiten – spezielle Methoden auswählen und erarbeiten und diese Kenntnisse praktisch anwenden.			
Modulinhalte	Das Modul ist in einen fachtheoretischen Teil, einen methodischen Teil und einen praktischen Teil – der Projektarbeit im engeren Sinne - gegliedert. Der fachtheoretische Teil vermittelt vertiefende fachliche Inhalte, der methodische Teil beinhaltet spezielle weiterführende methodische Kenntnisse, die dann in Kleingruppen in selbstgestalteter Arbeit an einer konkreten Fragestellung angewandt werden sollen.			
Lehrveranstaltungsform (en)		Zwei Seminare		
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung		
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	270		
	davon für A Lehrveranstaltungen	Fachtheoretischer. Teil Seminar	Methodischer Teil Seminar	Praktischer Teil
	Aa Präsenzstunden	30	30	
	Ab Vor- und Nachbereitung	30	30	
	B Selbstgestaltete Arbeit	15	15	60
	C Modulabschlussprüfung	60		
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung bestehend aus <p>Prüfungsvorleistungen: je ein Kurzreferat im fachtheoretischen und im methodischen Seminar</p> <p>Projektbericht mit Präsentation</p> <p>Gruppenarbeit ist zulässig, wenn der individuelle Anteil der Studierenden klar ersichtlich ist.</p> <p><u>Wiederholungsprüfung:</u> Überarbeitung des Projektberichts innerhalb einer Frist von 21 Tagen.</p>			
Leistungspunkte		9		
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Sommersemester, 1 Semester		
Unterrichtssprache		Deutsch, nach Vorankündigung Durchführung auch in englischer Sprache möglich		
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		30		

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 7
---	------------	----------------------	------

Modulbezeichnung		Auslandsprojekt		
Modulcode		07-MA-Geo-APR		
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie		
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 2. Semester		
Modulverantwortliche/r		Professoren des Instituts für Geographie		
Teilnahmevoraussetzungen		Module 07-MA-Geo-OR und 07-MA-Geo-EINF		
Kompetenzen	Die Studierenden können für eine wissenschaftlich fundierte Fragestellung mit regionalgeographischem Bezug			
	<ul style="list-style-type: none"> – theoretische und fachwissenschaftliche Grundlagen auswählen und erarbeiten – spezielle Methoden auswählen und erarbeiten <p>und diese Kenntnisse auf einer Exkursion im Gelände praktisch anwenden.</p>			
Modulinhalte	Das Modul ist in einen fachtheoretischen Teil, einen methodischen Teil und eine Auslandsexkursion gegliedert. Der fachtheoretische Teil vermittelt vertiefende fachliche Inhalte, der methodische Teil beinhaltet spezielle weiterführende methodische Kenntnisse, die während der Auslandsexkursion angewandt werden.			
Lehrveranstaltungsform (en)		Zwei Seminare, eine Große Exkursion von mind. 10 Tagen		
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung		
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	270		
	davon für	Fachtheoretischer. Teil	Methodischer Teil	Auslandsteil
	A Lehrveranstaltungen	Seminar	Seminar	Große Exkursion
	Aa Präsenzstunden	30	30	80
	Ab Vor- und Nachbereitung	30	30	
	B Selbstgestaltete Arbeit	25		
C Modulabschlussprüfung	45			
Modulprüfung	<p>Modulabschlussprüfung bestehend aus</p> <p>Prüfungsvorleistungen: je ein Kurzreferat im fachtheoretischen und im methodischen Seminar</p> <p>Projektbericht mit Präsentation</p> <p>Gruppenarbeit ist zulässig, wenn der individuelle Anteil der Studierenden klar ersichtlich ist.</p> <p><u>Wiederholungsprüfung:</u> Überarbeitung des Projektberichts innerhalb einer Frist von 21 Tagen.</p>			
Leistungspunkte		9		
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Sommersemester, 1 Semester		
Unterrichtssprache		Deutsch, nach Vorankündigung Durchführung auch in englischer Sprache möglich		
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		30		

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 8
---	------------	----------------------	------

Modulbezeichnung		Arbeitsmarktpositionierung
Modulcode		07-MA-Geo-AP
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 2. Semester
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Christian Diller
Teilnahmevoraussetzungen		keine
Kompetenzen	Die Studierenden <ul style="list-style-type: none"> - kennen relevante Arbeitsmärkte einschließlich nischenhafter Arbeitsmarktsegmente für Geographen - werden in die Lage versetzt, sich Berufsperspektiven zu erschließen - können persönliche Qualifikationsmerkmale identifizieren und überzeugend kommunizieren 	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Arbeitsfelder für Geographen - Vorbereitung des Berufseinstiegs - Vorstellung Zusatzqualifikationen - Optimales Präsentieren im Bewerbungsverfahren 	
Lehrveranstaltungsform (en)		Seminar
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	90
	davon für A Lehrveranstaltungen	Seminar
	Aa Präsenzstunden	30
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen	
	B Selbstgestaltete Arbeit	30
Modulprüfung	C Modulabschlussprüfung	30
	Modulabschlussprüfung	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfungsvorleistungen: Kurzreferat im Seminar, Bewerbungsmappe • Hausarbeit zu einem ausgewählten Berufsfeld • <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung der Hausarbeit innerhalb einer Frist von 14 Tagen.
Leistungspunkte		3
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Sommersemester, 1 Semester
Unterrichtssprache		Deutsch
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		30

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 9
---	------------	----------------------	------

Modulbezeichnung		Wissenschaftstheorie und -methodik
Modulcode		07-MA-Geo-WTM
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 2. Semester
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Ingo Liefner
Teilnahmevoraussetzungen		keine
Kompetenzen	Die Studierenden	
	<ul style="list-style-type: none"> – Kennen die wesentlichen wissenschaftstheoretischen Richtungen sowie das Fachmethodenspektrum der Geographie – Können die Verbindung zwischen Wissenschaftstheorie und wissenschaftlichem Arbeiten herstellen – Können aus wissenschaftstheoretischen Überlegungen Forschungsdesigns und –methoden ableiten – Können die praktische Relevanz methodischer Zugänge bewerten und einordnen 	
	Modulinhalte	
	<ul style="list-style-type: none"> – Allgemeine Wissenschaftstheorie; Grundlinien der Wissenschaftstheorie in der Geographie – Forschungs- und praxisnahes Methodenspektrum der Geographie – Operationalisierung, Methodenauswahl 	
Lehrveranstaltungsform (en)		Seminar
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	
	90	
	davon für	
	A Lehrveranstaltungen	
	Seminar	
	Aa Präsenzstunden	
30		
Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen		
B Selbstgestaltete Arbeit		
35		
C Modulabschlussprüfung		
25		
Modulprüfung	Modulabschließende Prüfung	
	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfungsvorleistung: Gruppenreferat zu einem Thema aus dem Spektrum der Übung • Schriftliche Ausarbeitung des Referats • <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung der schriftlichen Ausarbeitung des Referats innerhalb einer Frist von 14 Tagen. 	
Leistungspunkte		3
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Sommersemester, 1 Semester
Unterrichtssprache		Deutsch
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		30

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 10
---	------------	----------------------	-------

Modulbezeichnung		Lernen durch Lehre
Modulcode		07-MA-Geo-LDL
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 2. Semester
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Christian Diller
Teilnahmevoraussetzungen		keine
Kompetenzen	<p>Die Studierenden können</p> <ul style="list-style-type: none"> – jüngere Studierende im Studiengang BSc Geographie im Rahmen von Tutorien oder Übungen in Studienprojekten unter Anleitung und in Absprache mit dem verantwortlichen Hochschullehrer fachlich betreuen – didaktische Verfahren in der Praxis einsetzen – Methoden der Evaluation anwenden – die eingesetzten Verfahren und Methoden kritisch hinterfragen 	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> – Betreuung von Studierenden im BSc Geographie unter Anleitung eines Hochschullehrers – Vermittlung von Grundwissen einhergehend mit eigener Wiederholung und Vertiefung der Inhalte – Didaktische Methoden und Verfahren – Evaluationsmethoden und Auswertung 	
Lehrveranstaltungsform (en)		Lehrprojekt mit Begleitseminar
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	90
	davon für A Lehrveranstaltungen	
	Aa Präsenzstunden	45 (20 im Begleitseminar, 25 mit den Studierenden)
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen	
	B Selbstgestaltete Arbeit	30
	C Modulabschlussprüfung	15
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung	<ul style="list-style-type: none"> • Schriftlicher Bericht • <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung des Berichts innerhalb einer Frist von 14 Tagen.
Leistungspunkte		3
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Sommersemester, 1 Semester
Unterrichtssprache		Deutsch
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		30

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 11
---	------------	----------------------	-------

Modulbezeichnung		Independent Studies	
Modulcode		07-MA-Geo-IS	
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie	
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 3. Semester	
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Ingo Liefner	
Teilnahmevoraussetzungen		Module 07-MA-Geo-OR und 07-MA-Geo-EINF	
Kompetenzen	Die Studierenden		
	<ul style="list-style-type: none"> - Kennen die Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens - Können eine geographische Themenstellung aus ihrem Interessenbereich formulieren und ein Vorgehen zur Bearbeitung entwickeln - Können alle zur Bearbeitung notwendigen Quellen und Mittel beschaffen, nach ihrer Eignung bewerten und anwenden - Können ihre Ergebnisse in Form einer wissenschaftlichen Arbeit zusammenfassen 		
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Theorie und Praxis des wissenschaftlichen Arbeitens in der Geographie - Themenformulierung; eigenständiges Erstellen von Zeit- und Ablaufplänen - Eigenständige Quellenbeschaffung und Datenerhebung - Wissenschaftliches Formulieren 		
Lehrveranstaltungsform (en)		Eigenständige Hausarbeit mit individueller Beratung	
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung	
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt		180
	davon für A Lehrveranstaltungen		
	Aa Präsenzstunden		
	Ab Vor- und Nachbereitung		30
	B Selbstgestaltete Arbeit		
C Modulabschlussprüfung		150	
Modulprüfung	Modulabschließende Prüfung bestehend aus		Hausarbeit
			<u>Wiederholungsprüfung</u> : Überarbeitung der Hausarbeit innerhalb einer Frist von 21 Tagen
Leistungspunkte		6	
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Wintersemester, ein Semester	
Unterrichtssprache		Deutsch, nach individueller Vereinbarung auch Englisch	
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		unbeschränkt	

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 12
---	------------	----------------------	-------

Modulbezeichnung		Thesis-Vorbereitungsseminar
Modulcode		07-MA-Geo-TV
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 3. Semester
Modulverantwortlicher		Professoren des Instituts für Geographie
Teilnahmevoraussetzungen		07-MA-Geo-PR
Kompetenzen	Die Studierenden <ul style="list-style-type: none"> - können eine Fragestellung mit theoretischen Konzepten verbinden - können methodische Vorgehensweisen bewerten und ihren Einsatz auf spezifische Fragestellungen orientieren 	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Wissenschaftstheorie - Wissenschaftsmethodik - Arbeitstechniken auf fortgeschrittenem Niveau	
Lehrveranstaltungsform (en)		Oberseminar
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	90
	davon für A Lehrveranstaltungen	Oberseminar
	Aa Präsenzstunden	30
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen	
	B Selbstgestaltete Arbeit	20
Modulprüfung	C Modulabschlussprüfung	40
	Modulabschlussprüfung	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfungsvorleistung: Kurzreferat im Seminar • Ausarbeitung eines Exposés zur Thesis • <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung des Exposés innerhalb einer Frist von 14 Tagen.
Leistungspunkte		3
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Wintersemester, 1 Semester
Unterrichtssprache		Deutsch, Referate auch in Englisch falls die Thesis auf Englisch verfasst wird.
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		30

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 13
---	------------	----------------------	-------

Modulbezeichnung		Wissenschaft in der Praxis
Modulcode		07-MA-Geo-WP
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 3. Semester
Modulverantwortlicher		Prof. Dr. Ingo Liefner
Teilnahmevoraussetzungen		keine
Kompetenzen	Die Studierenden	
	<ul style="list-style-type: none"> – Kennen die fachrelevanten Forschungsinstitutionen (Geographie und Nachbardisziplinen) und -netzwerke in Deutschland im Detail und auf internationaler Ebene im Überblick – Verstehen die organisatorischen Strukturen und Mechanismen komplexerer Forschungsprozesse – Verfügen über die grundlegenden Skills der Grundlagen- und anwendungsorientierten Forschung – Kennen die Gemeinsamkeiten und Unterschiede zwischen der Forschung und den anderen Berufsfeldern der Geographie 	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> – Institutionen, Netzwerke und Prozesse in der Grundlagenforschung und angewandten Forschung, – Methoden des Forschungsmanagements: u. a. Netzwerkbildung, Fundraising, Antragserstellung, Evaluation 	
Lehrveranstaltungsform (en)		Seminar
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	90
	davon für A Lehrveranstaltungen	Seminar
	Aa Präsenzstunden	30
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen	
	B Selbstgestaltete Arbeit	35
	C Modulabschlussprüfung	25
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung	<ul style="list-style-type: none"> • Prüfungsvorleistung: Gruppenreferat zu einem Thema aus dem Spektrum des Seminars • Ausarbeitung eines exemplarischen Forschungsantrags • <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung des Forschungsantrags innerhalb einer Frist von 14 Tagen.
Leistungspunkte		3
Angebotsrhythmus, Dauer in Semestern		Wintersemester, 1 Semester
Unterrichtssprache		Deutsch
Aufnahme-Kapazität der einzelnen Lehrveranstaltungen		30

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 14
---	------------	----------------------	-------

Modulbezeichnung		Thesis		
Modulcode		07-MA-Geo-THESIS		
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie		
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 4. Semester		
Modulverantwortliche/r		Der Vorsitzende des Prüfungsausschusses im MSc Geographie		
Teilnahmevoraussetzungen		siehe Spezielle Ordnung		
Kompetenzen	Die Studierenden			
	<ul style="list-style-type: none"> - Wenden die erworbenen fachwissenschaftlichen Kenntnisse fundiert an - Verknüpfen Theorie und Methodik - Wenden die erworbenen Kenntnisse des wissenschaftlichen Arbeitens an - Schulen und erweitern ihr Zeitmanagement und ihre Organisationsfähigkeit - Fassen das Konzept der Arbeit sinnvoll zusammen und präsentieren dieses 			
Modulinhalte	Die Master-Thesis dient als Nachweis für die Fähigkeit der / des Studierenden eine wissenschaftliche Problemstellung innerhalb einer vorgegebenen Frist selbstständig nach anspruchsvollen wissenschaftlichen Methoden zu bearbeiten.			
	Im Thesis-Kolloquium werden die wesentlichen Resultate der Arbeit vorgestellt und diskutiert.			
Lehrveranstaltungsform (en)		Selbstgestaltete Arbeit, Thesis-Kolloquium zur Verteidigung		
Prüfungsform		Modulbegleitende Prüfungen		
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt		900	
	davon für A Lehrveranstaltungen		Kolloquium	
	Aa Präsenzstunden		20	
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen		70	
Modulprüfung	B Selbstgestaltete Arbeit		810: 27 CP (Bearbeitungszeit: sechs Monate)	
	Modulbegleitende (kumulative) Prüfung im Kolloquium		Thesis Kolloquiumsvortrag von 45 Minuten Dauer <u>Wiederholungsprüfung:</u> Bei nicht bestandener Thesis Neuanfertigung gemäß § 34 Abs. 2 Satz 2 AllB.	
	Die Modulabschlussnote		Besteht zu 10% aus der Note des Kolloquiums und zu 90% aus der Note der Thesis	
Leistungspunkte		30		