

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	<b>7.36.07 Nr. 5</b>	S. 1
---	------------	----------------------	------

## Inhaltsverzeichnis

Orientierungsmodul .....	2
Einführungsmodul in das Kompetenzfeld .....	3
English for Geographers .....	4
Prozessmanagement in Wissenschaft und Beruf.....	5
Advanced Statistics.....	6
Projekt .....	7
Auslandsprojekt.....	8
Arbeitsmarktpositionierung .....	9
Wissenschaftstheorie und -methodik .....	10
Lernen durch Lehre .....	11
Independent Studies .....	12
Thesis-Vorbereitungsseminar .....	13
Berufspraktikum .....	14
Thesis.....	15

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 2
---	------------	---------------	------

Modulbezeichnung		Orientierungsmodul	
Englische Modulbezeichnung		Orientation Module	
Modulcode		07-MA-Geo-OR	
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Wintersemester 2013/14	
FB / Fach / Institut		FB 07 / Geographie / Institut für Geographie	
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...		MSc Geographie 1. Semester	
Modulverantwortliche/r		Der/die Vorsitzende des Prüfungsausschusses	
Teilnahmevoraussetzungen		keine	
Kompetenzen	Die Studierenden		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– können die Bezüge aus ihrem Bachelorstudium zu den wesentlichen Inhalten des für sie relevanten Kompetenzfelds herstellen</li> <li>– können die Breite der Fragestellungen in dem für sie relevanten Kompetenzfeld überblicken</li> <li>– können die Relevanz spezifischer Fragestellungen des Kompetenzfeldes in seinem Gesamtkontext beurteilen</li> </ul>		
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Grundbegriffe und aktuelle Fragestellungen des Kompetenzfeldes</li> <li>– Zusammenhang der Grundbegriffe und Fragestellungen des jeweiligen Kompetenzfeldes zu anderen Ausrichtungen der Geographie und den relevanten Nachbarfächern</li> <li>– Anwendungsmöglichkeiten der für das Kompetenzfeld relevanten Arbeitsmethoden</li> </ul>		
Lehrveranstaltungsform (en)		2 Seminare	
Prüfungsform		modulbegleitende Prüfungen	
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt		270
	davon für A Lehrveranstaltungen		Seminar
	Aa Präsenzstunden		30
	Ab Vor- und Nachbereitung, modulbegleitende Prüfungen		60
	B Selbstgestaltete Arbeit		90
	C Modulabschlussprüfung		
Modulprüfung	Modulbegleitende (kumulative) Prüfungen bestehend aus		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eine schriftliche Hausarbeit je Lehrveranstaltung im Umfang von ca. 20 Seiten mit mündlicher Präsentation</li> <li>• <u>Ausgleichsprüfung</u> als Überarbeitung der Hausarbeit innerhalb einer Frist von 14 Tagen</li> <li>• <u>Wiederholungsprüfung</u> als 30-minütige mündliche Prüfung</li> </ul>
	Die Modulabschlussnote		Besteht je zur Hälfte aus den Noten der beiden Lehrveranstaltungen
Leistungspunkte		9	
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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 3
---	------------	---------------	------

Modulbezeichnung		<b>Einführungsmodul in das Kompetenzfeld</b>	
Englische Modulbezeichnung		Introduction Module: Field of Competence	
Modulcode		07-MA-Geo-EINF	
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Wintersemester 2011/12; V1	
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		
	– 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.		
Modulinhalte	– können eigenständig die Interdependenzen der beiden Ausrichtungen des Kompetenzfeldes erkennen und bewerten.		
	Vertiefende fachinhaltliche Grundlagen und Methoden der beiden Fachrichtungen des Kompetenzfeldes und insbesondere ihrer Interdependenzen:		
	a.) Räumliche Analyse von Entwicklungsprozessen		
	b.) Geomorphologie, Klimawandel und Naturgefahren		
Arbeitsaufwand in Stunden	c.) Regionale Entwicklungsanalyse und Raumplanung		
	d.) Klimaanalyse und Regionalplanung		
	Lehrveranstaltungsform (en)		Zwei Oberseminare
	Prüfungsform		modulbegleitende Prüfungen
	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"> <li>• Eine schriftliche Hausarbeit je Lehrveranstaltung im Umfang von ca. 20 Seiten mit mündlicher Präsentation im Umfang von 30 Minuten</li> <li>• <u>Ausgleichsprüfung</u>: Überarbeitung jeder nicht bestandenen Hausarbeit innerhalb einer Frist von 14 Tagen.</li> <li>• <u>Wiederholungsprüfung</u>: 30-minütige mündliche Prüfung.</li> </ul>		
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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 4
---	------------	---------------	------

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>English for Geographers</b>
Modulcode		07-MA-Geo-EFG
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Wintersemester 2011/12; V1
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"> <li>- können Inhalte englischsprachiger wissenschaftlicher Literatur erfassen und auswerten</li> <li>- erwerben Grundkenntnisse der in geographischen Berufsfeldern verwendeten Fachsprache</li> <li>- festigen die vorhandene allgemeine Sprachkompetenz und erweitern diese um fachinhaltliche Komponenten</li> </ul>	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Erarbeiten englischsprachiger wissenschaftlicher Literatur</li> <li>- Beispielhafte Textproduktion</li> <li>- Grundlagen der in geographischen Berufsfeldern verwendeten Fachsprache und praktische Übungen dazu</li> </ul>	
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	<p>Modulabschließende Prüfung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verfassen eines Essays mit mündlicher Präsentation</li> <li>• <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung des Essays innerhalb einer Frist von 14 Tagen</li> </ul>	
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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 5
---	------------	---------------	------

Modulbezeichnung		<b>Prozessmanagement in Wissenschaft und Beruf</b>
Englische Modulbezeichnung		Process Management in Science and Business
Modulcode		07-MA-Geo-PM
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Wintersemester 2011/12; V1
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"> <li>– kennen die wesentlichen Grundlagen des Prozessmanagements in den wesentlichen Berufsfeldern der Geographie und über die Struktur der internationalen Forschungslandschaft</li> <li>– erhalten einen breiten Überblick über die Methoden des Prozessmanagements und üben ausgewählte Methoden an studiengangsbezogenen Beispielen ein</li> </ul>	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Theoretische Grundlagen (z. B. Kommunikationstheorie, Organisationstheorie, Netzwerktheorie);</li> <li>– Methoden u. a.: Moderation/Mediation, Kreativitätsmethoden, Projektmanagement, Kostenkalkulation, Fundraising, Marketing, Reporting, Controlling, Evaluation</li> </ul>	
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
Modulprüfung	C Modulabschlussprüfung	25
	Modulabschlussprüfung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfungsvorleistung: Erarbeitung einer Problemlösung in Gruppenarbeit und Präsentation des Arbeitsergebnisses</li> <li>• Modulabschlussprüfung: Schriftliche Ausarbeitung (Antrag, Report)</li> <li>• <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung der schriftlichen Ausarbeitung innerhalb einer Frist von 14 Tagen.</li> </ul>
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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 6
---	------------	---------------	------

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Advanced Statistics</b>
Modulcode		07-MA-Geo-AS
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Wintersemester 2011/12; V1
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"> <li>- Basic probability theory: probability measures, random variables, distributions and densities, moments.</li> <li>- Statistical Inference: parametric and non-parametric methods, hypothesis tests.</li> <li>- Data analysis: exploratory data analysis, correlation, regression models.</li> <li>- Multivariate methods and spatial statistics: Empirical Orthogonal Functions, cluster analysis.</li> <li>- Introduction into geostatistics.</li> <li>- Time series: trend, autoregressive models.</li> <li>- R environment.</li> </ul>	
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"> <li>• Prüfungsvorleistung: 50% der wöchentlichen Aufgaben müssen bearbeitet und eingereicht werden.</li> <li>• 2-stündige Klausur (90 Minuten)</li> <li>• <u>Wiederholungsprüfung</u>: 20-minütige mündliche Prüfung oder 2-stündige Klausur (90 Minuten) (wird vom Modulverantwortlichen vor Beginn der Veranstaltung festgelegt und bekannt gegeben).</li> </ul>
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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 7
---	------------	---------------	------

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Projekt</b>			
Englische Modulbezeichnung		Project			
Modulcode		07-MA-Geo-PR			
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Sommersemester 2012; V2			
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	<p>Die Studierenden können für eine wissenschaftlich fundierte Fragestellung</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– theoretische und fachwissenschaftliche Grundlagen auswählen und erarbeiten</li> <li>– spezielle Methoden auswählen und erarbeiten</li> </ul> <p>und diese Kenntnisse praktisch anwenden.</p>				
Modulinhalte	<p>Das Modul ist in einen <b>fachtheoretischen</b> Teil, einen <b>methodischen</b> Teil und einen <b>praktischen</b> 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.</p>				
Lehrveranstaltungsform (en)		Zwei Seminare (Variante 1) oder zwei Seminare und zwei Geländetage (Variante 2)			
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung			
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	270			
	davon für A Lehrveranstaltungen	Fachtheoretischer. Teil Seminar	Methodischer Teil Seminar	Praktischer Teil	
	Aa Präsenzstunden	30	30	Variante 1	Variante 2
	Ab Vor- und Nachbereitung	30	30		15
	B Selbstgestaltete Arbeit	15	15	60	30
	C Modulabschlussprüfung	60			
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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 8
---	------------	---------------	------

<b>Modulbezeichnung</b>		<b>Auslandsprojekt</b>		
Englische Modulbezeichnung		International Project		
Modulcode		07-MA-Geo-APR		
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Sommersemester 2012; V1		
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	<p>Die Studierenden können für eine wissenschaftlich fundierte Fragestellung mit regionalgeographischem Bezug</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– theoretische und fachwissenschaftliche Grundlagen auswählen und erarbeiten</li> <li>– spezielle Methoden auswählen und erarbeiten</li> </ul> <p>und diese Kenntnisse auf einer Exkursion im Gelände praktisch anwenden.</p>			
Modulinhalte	<p>Das Modul ist in einen <b>fachtheoretischen</b> Teil, einen <b>methodischen</b> Teil und eine <b>Auslandsexkursion</b> gegliedert. Der fachtheoretische Teil vermittelt vertiefende fachliche Inhalte, der methodische Teil beinhaltet spezielle weiterführende methodische Kenntnisse, die während der Auslandsexkursion angewandt werden.</p>			
Lehrveranstaltungsform (en)		Zwei Seminare, eine Große Exkursion von mind. 10 Tagen		
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung		
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	270		
	davon für A Lehrveranstaltungen	Fachtheoretischer. Teil Seminar	Methodischer Teil Seminar	Auslandsteil Große Exkursion
	Aa Präsenzstunden	30	30	80
	Ab Vor- und Nachbereitung	30	30	
	B Selbstgestaltete Arbeit	25		
	C Modulabschlussprüfung	45		
Modulprüfung	<p>Modulabschließende Prüfung 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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 9
---	------------	---------------	------

Modulbezeichnung		<b>Arbeitsmarktpositionierung</b>
Englische Modulbezeichnung		Positioning in the Job Market
Modulcode		07-MA-Geo-AP
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Sommersemester 2012; V1
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</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kennen relevante Arbeitsmärkte einschließlich nischenhafter Arbeitsmarktsegmente für Geographen</li> <li>- werden in die Lage versetzt, sich Berufsperspektiven zu erschließen</li> <li>- können persönliche Qualifikationsmerkmale identifizieren und überzeugend kommunizieren</li> </ul>	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Arbeitsfelder für Geographen</li> <li>- Vorbereitung des Berufseinstiegs</li> <li>- Vorstellung Zusatzqualifikationen</li> <li>- Optimales Präsentieren im Bewerbungsverfahren</li> </ul>	
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"> <li>• Prüfungsvorleistungen: Kurzreferat im Seminar, Bewerbungsmappe</li> <li>• Hausarbeit zu einem ausgewählten Berufsfeld</li> <li>• <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung der Hausarbeit innerhalb einer Frist von 14 Tagen.</li> </ul>
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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 10
---	------------	---------------	-------

Modulbezeichnung		<b>Wissenschaftstheorie und -methodik</b>
Englische Modulbezeichnung		Theory and Methodology of Science
Modulcode		07-MA-Geo-WTM
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Sommersemester 2012; V2
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"> <li>– kennen die wesentlichen wissenschaftstheoretischen Richtungen sowie das Fachmethodenspektrum der Geographie</li> <li>– können die Verbindung zwischen Wissenschaftstheorie und wissenschaftlichem Arbeiten herstellen</li> <li>– können aus wissenschaftstheoretischen Überlegungen Forschungsdesigns und –methoden ableiten</li> <li>– können die praktische Relevanz methodischer Zugänge bewerten und einordnen</li> <li>– kennen die fachrelevanten Forschungsinstitutionen (Geographie und Nachbardisziplinen) und –netzwerke</li> <li>– verstehen die organisatorischen Strukturen und Mechanismen komplexerer Forschungsprozesse</li> </ul>	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Allgemeine Wissenschaftstheorie; Grundlinien der Wissenschaftstheorie in der Geographie</li> <li>– Forschungs- und praxisnahes Methodenspektrum der Geographie</li> <li>– Operationalisierung, Methodenauswahl</li> <li>– Institutionen, Netzwerke und Prozesse in der Grundlagenforschung und angewandten Forschung</li> </ul>	
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"> <li>• Prüfungsvorleistung: Gruppenreferat zu einem Thema aus dem Spektrum der Übung</li> <li>• Schriftliche Ausarbeitung des Referats</li> <li>• <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung der schriftlichen Ausarbeitung des Referats innerhalb einer Frist von 14 Tagen.</li> </ul>
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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 11
---	------------	---------------	-------

Modulbezeichnung		<b>Lernen durch Lehre</b>
Englische Modulbezeichnung		Learning by Teaching
Modulcode		07-MA-Geo-LDL
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Sommersemester 2012; V1
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 können	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– 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</li> <li>– didaktische Verfahren in der Praxis einsetzen</li> <li>– Methoden der Evaluation anwenden</li> <li>– die eingesetzten Verfahren und Methoden kritisch hinterfragen</li> </ul>	
	Modulinhalte	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Betreuung von Studierenden im BSc Geographie unter Anleitung eines Hochschullehrers</li> <li>– Vermittlung von Grundwissen einhergehend mit eigener Wiederholung und Vertiefung der Inhalte</li> <li>– Didaktische Methoden und Verfahren</li> <li>– Evaluationsmethoden und Auswertung</li> </ul>	
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	Modulabschließende Prüfung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schriftlicher Bericht</li> <li>• <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung des Berichts innerhalb einer Frist von 14 Tagen.</li> </ul>
	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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 12
---	------------	---------------	-------

Modulbezeichnung		<b>Independent Studies</b>		
Modulcode		07-MA-Geo-IS		
Semester der erstmaligen Durchführung / Versionsnummer		Wintersemester 2013/14; V1		
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"> <li>– Kennen die Grundlagen des wissenschaftlichen Arbeitens</li> <li>– Können eine geographische Themenstellung aus ihrem Interessenbereich formulieren und ein Vorgehen zur Bearbeitung entwickeln</li> <li>– Können alle zur Bearbeitung notwendigen Quellen und Mittel beschaffen, nach ihrer Eignung bewerten und anwenden</li> <li>– Können ihre Ergebnisse in Form einer wissenschaftlichen Arbeit zusammenfassen</li> </ul>			
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Theorie und Praxis des wissenschaftlichen Arbeitens in der Geographie</li> <li>– Themenformulierung; eigenständiges Erstellen von Zeit- und Ablaufplänen</li> <li>– Eigenständige Quellenbeschaffung und Datenerhebung</li> <li>– Wissenschaftliches Formulieren</li> </ul>			
Lehrveranstaltungsform (en)		Eigenständige Hausarbeit mit individueller Beratung		
Prüfungsform		modulabschließende Prüfung		
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	270		
	davon für A Lehrveranstaltungen			
	Aa Präsenzstunden			
	Ab Vor- und Nachbereitung	60		
	B Selbstgestaltete Arbeit			
	C Modulabschlussprüfung	210		
Modulprüfung	Modulabschließende Prüfung bestehend aus		Hausarbeit	
			<u>Wiederholungsprüfung</u> : Überarbeitung der Hausarbeit innerhalb einer Frist von 21 Tagen	
Leistungspunkte		9		
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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 13
---	------------	---------------	-------

Modulbezeichnung		<b>Thesis-Vorbereitungsseminar</b>
Englische Modulbezeichnung		Master Dissertation: Preparatory Seminar
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"> <li>- können eine Fragestellung mit theoretischen Konzepten verbinden</li> <li>- können methodische Vorgehensweisen bewerten und ihren Einsatz auf spezifische Fragestellungen orientieren</li> </ul>	
Modulinhalte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Wissenschaftstheorie</li> <li>- Wissenschaftsmethodik</li> <li>- Arbeitstechniken</li> </ul> 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
	C Modulabschlussprüfung	40
Modulprüfung	Modulabschlussprüfung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Prüfungsvorleistung: Kurzreferat im Seminar</li> <li>• Ausarbeitung eines Exposés zur Thesis</li> <li>• <u>Wiederholungsprüfung</u>: Überarbeitung des Exposés innerhalb einer Frist von 14 Tagen.</li> </ul>
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 In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 14
---	------------	---------------	-------

Modulbezeichnung	<b>Berufspraktikum</b>		
Englische Modulbezeichnung	Internship		
Modulcode	07-MA-Geo-Prakt		
FB / Fach / Institut	FB 07 / Geographie / Institut für Geographie		
Verwendet in Studiengängen / Semestern ...	MSc Geographie In der Regel 3. Semester		
Modulverantwortlicher	Der/die Vorsitzende des Prüfungsausschusses		
Teilnahmevoraussetzungen	keine		
Kompetenzen	<p>Die Studierenden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– lernen eine Institution aus der Berufspraxis der Geographie mit ihren spezifischen Ressourcen und Arbeitsweisen kennen</li> <li>– wenden die im Studium erworbenen theoretischen und methodischen Kenntnisse in der Praxis an</li> <li>– reflektieren vor diesem Hintergrund das im Studium erlernte</li> <li>– erhalten eine zusätzliche Orientierung zu ihrer persönlichen beruflichen Ausrichtung</li> </ul>		
Modulinhalte	Das Berufspraktikum muss in erkennbarem Zusammenhang mit den theoretischen Inhalten und/oder den Fachmethoden der Geographie stehen.		
Lehrveranstaltungsform (en)	Praktikum		
Prüfungsform	keine		
Arbeitsaufwand in Stunden	Insgesamt	270	
Praktikum	260 (7 Wochen)		
Praktikumsbericht	10		
Modulprüfung	Leistungsnachweis bestehend aus	Bescheinigung über erfolgreiches Absolvieren des Praktikums seitens der Praktikumsstelle Schriftlicher Kurzbericht des Studierenden	
Leistungspunkte	9		

Spezielle Ordnung für den Master-Studiengang Geographie Anlage 2: Modulbeschreibungen In der Fassung des 2. Beschlusses vom 21.11.2012 und 15.05.2013	29.09.2011	7.36.07 Nr. 5	S. 15
---	------------	---------------	-------

Modulbezeichnung		Thesis	
Englische Modulbezeichnung		Dissertation	
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"> <li>– Wenden die erworbenen fachwissenschaftlichen Kenntnisse fundiert an</li> <li>– Verknüpfen Theorie und Methodik</li> <li>– Wenden die erworbenen Kenntnisse des wissenschaftlichen Arbeitens an</li> <li>– Schulen und erweitern ihr Zeitmanagement und ihre Organisationsfähigkeit</li> <li>– Fassen das Konzept der Arbeit sinnvoll zusammen und präsentieren dieses</li> </ul>		
	<p>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.</p>		
	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	