

Anlage A

Fachspezifische Bedingungen - Master of Science - Geographie-Modultabelle

Angaben zum Modul					Lehrveranstaltungen				Prüfungen		
Dauer in Semester	Angebotsturnus	Empfohlenes Semester	Modultyp: Pflicht (P) oder Wahlpflicht (WP)	Modulnummer/-kürzel	Modul	Veranstaltungstitel	Veranstaltungsform	SWS	Prüfungsform*	benotet	Leistungspunkte
2	jährlich im WiSe	1	P	GEO-Basis	<b>Basismodul</b>		V	6	15%	ja	15
	jährlich im WiSe				Methodologie		V	2	Übungsabschluss	ja	5
	jedes Semester				Vertiefungsrichtung I		V	2	Studienleistungen als Voraussetzung für	ja	5
	jedes Semester				Vertiefungsrichtung II		V	2	Mündliche Prüfung		5
Angestrebte Lernergebnisse: Einführender Überblick in methodische Grundlagen, Inhalte und Fragestellungen des Studiengangs											
2	jedes Semester	1, 2, 3	P	GEO-HS2	<b>Vertiefungsseminar</b>		Sem	4	20%	ja	18
					Hauptseminar I		Sem	2	Referat mit schriftlicher Ausarbeitung	ja	9
					Hauptseminar II		Sem	2	Referat mit schriftlicher Ausarbeitung	ja	9
Angestrebte Lernergebnisse: Die Studierenden vertiefen ihre geographischen Fachkenntnisse wahlweise in den Bereichen Physische Geographie, Wirtschafts-, Sozial- und Politische Geographie oder Integrative Geographie. Sie lernen, entsprechende Theorien und Methoden auf wissenschaftliche Fragestellungen anzuwenden und die Reichweite der Aussagen kritisch zu reflektieren. Die Studierenden sind in der Lage, natur- und sozialwissenschaftliche Aspekte von Mensch-Umwelt-Beziehungen unter Berücksichtigung globaler Transformationsprozesse auf verschiedenen räumlichen Maßstabsebenen zu synthetisieren.											
1-3	jedes Semester	1, 2, 3	P	GEO-MET5	<b>Quantitative und qualitative Methoden der Geographie</b>		Ü	6	15%		12
	jedes Semester				Methodische Übung für Fortgeschrittene		Ü	2	Übungsabschluss	ja	4
	jedes Semester				Methodische Übung		Ü	2	Übungsabschluss	ja	4
	jedes Semester				Methodische Übung		Ü	2	Übungsabschluss	ja	4
Angestrebte Lernergebnisse: Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse in der Anwendung einzelner Methoden der geographischen Forschung (z.B. GIS, Kartierungen, multivariate Statistik, Interviews, Beobachtungen, Messungen, EDV-basierte Verfahren, Auswertung von Messreihen, Karten-, Text- und Bildanalyse etc.). Die Studierenden sind in der Lage, zur Beantwortung eigener Fragestellungen geeignete Verfahren auszuwählen und anzuwenden. Sie kennen die Möglichkeiten und die Grenzen der Aussagekraft der von ihnen erlernten Methoden.											

# Anlage A

# Fachspezifische Bedingungen - Master of Science - Geographie-Modultabelle

1	jedes Semester, nach Angebot	2, 3	P	GEO-FL	<b>Forschendes Lernen</b>		Projektabschluss	nein	12
<p>Angestrebte Lernergebnisse: Die Studierenden können die in den zuvor absolvierten Modulen erworbenen theoretischen und methodischen Kenntnisse unter Anleitung in der Forschungspraxis anwenden. Die Studierenden kennen im Rahmen der Beteiligung an aktuellen Forschungsarbeiten den Ablauf eines Forschungsvorhabens praxisnah. Die Studierenden sind in der Lage, Aufgaben im Rahmen eines solchen Forschungsgangs selbständig zu bearbeiten. Die Studierenden sind in der Lage, sich an der Verfassung eines wissenschaftlichen Abschlussberichts bzw. Fachaufsatzes über die eigenen Ergebnisse zu beteiligen und diese in den Forschungskontext einzuordnen.</p>									
1	jedes Semester	2,3	P	GEO-STU2	<b>Studienprojekt</b>	4	15%	ja	15
					Begleitübung	Ü 2	Referat mit schriftlicher Ausarbeitung		3
					Geländepraktikum (10 Tage)	GP 2	Abschlußbericht		12
<p>Angestrebte Lernergebnisse: Die Studierenden können die in den zuvor absolvierten Modulen erworbenen theoretischen und methodischen Kenntnisse in der Forschungspraxis sicher anwenden. Sie sind in der Lage, eine eigenständige Konzeption einer empirischen Untersuchung zu entwickeln und vor dem Hintergrund der bereits erlernten theoretischen Kenntnisse zu reflektieren. Die Studierenden können zur Beantwortung der von ihnen entwickelten Forschungsfragen geeignete regionalanalytische Verfahren (z. B. Kartierungen, Messungen, EDV-basierte Verfahren, Auswertung von Messreihen, weitere praxisnahe Methoden) und andere Methoden (z.B. Experteninterviews) auswählen und anwenden. Die erzielten Ergebnisse können durch die Teilnehmer kritisch reflektiert werden. Die Studierenden sind in der Lage, einen wissenschaftlichen Abschlussbericht bzw. Fachaufsatz über die eigenen Ergebnisse zu verfassen und diese in den Forschungskontext einzuordnen.</p>									
1	jedes Semester	3, 4	P	GEO-KOLL2	<b>Kolloquium zur Masterarbeit</b>	Ü 2	Werkstattbericht	nein	5
<p>Angestrebte Lernergebnisse: Die Studierenden sind in der Lage, selbständig eine eigene Fragestellung zu entwickeln und diese vor dem Hintergrund geographischer Theorien und Methoden wissenschaftlich fundiert zu bearbeiten. Sie können ihre Ziele und Vorgehensweisen klar strukturiert und verständlich vortragen und in einer Diskussion vertreten.</p>									
1		4	P	GEO-MSC	<b>Masterarbeit und Mündliche Prüfung</b>		35%	ja	30
					Masterarbeit		75%	ja	27
					Mündliche Prüfung		25%	ja	3
<p>Angestrebte Lernziele: Die Studierenden sind in der Lage, sich selbstständig Forschungsarbeiten zu erschließen und diese vor dem Hintergrund geographischer Theorien und Methoden wissenschaftlich fundiert zu beurteilen. Sie können darauf aufbauend eine eigene erkenntnisleitende Fragestellung erarbeiten und einen adäquaten konzeptionell-analytischen Forschungszugriff entwickeln. Die Studierenden können eine komplexe Problemstellung eines geographischen Teilgebietes vor dem Hintergrund spezialisierter Fachkenntnisse selbständig wissenschaftlich analysieren und die erzielten Ergebnisse dokumentieren. Die eigenen Ergebnisse können (selbst)kritisch hinterfragt und in den aktuellen wissenschaftlichen Kenntnisstand eingeordnet werden. Die Studierenden sind in der Lage, eine synthetische Betrachtung anzustellen, die Reichweite der auf dieser Basis möglichen Aussagen zu erkennen und weitergehende Forschungsfragen zu formulieren.</p>									
	jedes Semester	1-4	P	Wahl	<b>Wahlmodul</b>		Nach Maßgabe der gewählten Module	nein	13
<p>* Das Modul geht mit einem Anteil von % in die Gesamtnote ein.</p>									