



## Anlage SFB

### Studienfachbeschreibung für das Studienfach

## **Angewandte Physische Geographie, Geosystemwandel und -schutz als 1-Fach-Master mit dem Abschluss "Master of Science" (Erwerb von 120 ECTS-Punkten)**

verantwortlich: Philosophische Fakultät

Prüfungsordnungsversion: 2010

verantwortlich: Institut für Geographie und Geologie

Prüfungsordnungsversion: 2010

Verwendete Veranstaltungarten: **E** = Exkursion, **K** = Kolloquium, **O** = Konversatorium, **P** = Praktikum, **R** = Projekt, **S** = Seminar, **T** = Tutorium, **Ü** = Übung, **V** = Abkürzungen: Vorlesung

Semester: **SS** = Sommersemester, **WS** = Wintersemester

Bewertungsarten: **NUM** = numerische Notenvergabe, **B/NB** = bestanden / nicht bestanden

Satzungen: **(L)ASPO** = Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung (für Lehramtsstudiengänge), **FSB** = Fachspezifische Bestimmungen, **SFB** = Studienfachbeschreibung

Sonstiges: **A** = Abschlussarbeit, **LV** = Lehrveranstaltung(en), **PL** = Prüfungsleistung(en), **TN** = Teilnehmende, **VL** = Vorleistung(en)

Konventionen für die Module in dieser SFB: Sofern nichts anderes angegeben ist, ist die Lehrveranstaltungs- und Prüfungssprache Deutsch, der Prüfungsturnus ist semesterweise, es besteht keine Bonusfähigkeit der Prüfungsleistung

Anmerkungen zu Prüfungsmodalitäten: Gibt es eine Auswahl an Prüfungsarten, so legt die Dozentin oder der Dozent in Absprache mit der/dem Modulverantwortlichen spätestens zwei Wochen nach LV-Beginn fest, welche Form für die Erfolgsüberprüfung im aktuellen Semester zutreffend ist und gibt dies ortsüblich bekannt.

Bei mehreren benoteten Prüfungsleistung innerhalb eines Moduls werden diese jeweils gleichgewichtet, sofern nachfolgend nichts anderes angegeben ist.

Besteht die Erfolgsüberprüfung aus mehreren Einzelleistungen, so ist die Prüfung nur bestanden, wenn jede der Einzelleistungen erfolgreich bestanden ist.

Satzungsbezug Muttersatzung des hier beschriebenen Studienfachs:

**ASPO2009**

zugehörige amtliche Veröffentlichungen (FSB/SFB):

**05.07.2010 (2010-36)**

Diese Studienfachbeschreibung versucht die prüfungsordnungsrelevanten Daten des Studienfachs möglichst genau wiederzugeben. Rechtlich verbindlich ist aber nur die offizielle amtliche Veröffentlichung der FSB/SFB. Insbesondere gelten im Zweifelsfall die dort angegebenen Beschreibungen der Modulprüfungen.

Jedes Modul wird durch einen Block der folgenden Form beschrieben.

Kurzbezeichnung	<b>Modulbezeichnung</b>					
	ECTS	Moduldauer	(in Semester)	Bewertungsart	Niveau	
Lehrveranstaltungen	Angabe in der Form X (y) mit Veranstaltungsart X wie oben angegeben abgekürzt und Semesterwochenstundenzahl y					
Erfolgsüberprüfung						
zuvor best. Module	nur falls benötigt					
sonst. Vorleistungen	nur falls benötigt					
TN und Auswahl	nur falls benötigt					
weitere Angaben	nur falls benötigt					
Bezug zur LPO I	nur falls benötigt (bei Modulen, die (auch) in Lehramtsstudienfächern Verwendung finden)					

<b>Pflichtbereich (35 ECTS-Punkte)</b>														
<b>Bereich Methodik (10 ECTS-Punkte)</b>														
09-MSTAT3-102-m01	<b>Statistik 3</b>													
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau							
	Lehrveranstaltungen		Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
09-MMT7-102-m01	<b>Geoinformatik / GIS / Datenbankmanagement</b>													
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau							
	Lehrveranstaltungen		Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
<b>Kernbereich Projektpraktikum (15 ECTS-Punkte)</b>														
09-MPP1-102-m01	<b>Angewandtes Projekt Geosystemwandel und Geosystemschatz</b>													
	ECTS	15	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau							
	Lehrveranstaltungen		P (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
<b>Bereich Berufsqualifizierendes Praktikum (10 ECTS-Punkte)</b>														
09-MBPR-102-m01	<b>Berufsqualifizierendes Praktikum für Studierende der Angewandten Physischen Geographie</b>													
	ECTS	10	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	bestanden / nicht bestanden	Niveau							
	Lehrveranstaltungen		P (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
	Erfolgsüberprüfung		Praktikumsbericht (ca. 20 S.) Prüfungssprache: Deutsch, Englisch											
	weitere Angaben		Ergänzende Angabe zur Moduldauer: ca. 8 Wochen.											
<b>Wahlpflichtbereich (55 ECTS-Punkte)</b>														
<b>Kernbereich Fachwissenschaftliche Vertiefung (40 ECTS-Punkte)</b>														
09-MPG4-102-m01	<b>Physische Geographie für Fortgeschrittene 1</b>													
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau							
	Lehrveranstaltungen		Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
	Erfolgsüberprüfung		Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (ca. 30 S.), Gewichtung 1:1 Prüfungssprache: Deutsch, Englisch											

09-MPG5-102-m01	<b>Physische Geographie für Fortgeschrittene 2</b>							
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend
	Lehrveranstaltungen		Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)					
	Erfolgsüberprüfung		Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (ca. 30 S.), Gewichtung 1:1 Prüfungssprache: Deutsch, Englisch					
09-MAT1-102-m01	<b>Klimatologie: Klimawandel, Klimafolgen, Klimaschutz</b>							
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend
	Lehrveranstaltungen		V (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)					
	Erfolgsüberprüfung		Klausur (ca. 60 Min.) Prüfungssprache: Deutsch, Englisch					
09-MAT2-102-m01	<b>Meteorologie: Synoptische Meteorologie und Wettervorhersage</b>							
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend
	Lehrveranstaltungen		V (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)					
	Erfolgsüberprüfung		mündliche Einzel- oder Gruppenprüfung (ca. 15 Min. pro Person) Prüfungssprache: Deutsch, Englisch					
09-MBG1-102-m01	<b>Boden- und Landschaftswandel</b>							
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend
	Lehrveranstaltungen		V (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)					
	Erfolgsüberprüfung		Klausur (ca. 45 Min.) Prüfungssprache: Deutsch, Englisch					
09-MBG2-102-m01	<b>Bodengeographisches Labor- und Mikroskopierpraktikum</b>							
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend
	Lehrveranstaltungen		Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)					
	Erfolgsüberprüfung		Präsentation (ca. 30 Min.) und Projektbericht (ca. 10 S.), Gewichtung 1:1 Prüfungssprache: Deutsch, Englisch					
09-RELA1-102-m01	<b>Fernerkundliche Parameter der Landoberfläche</b>							
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend
	Lehrveranstaltungen		Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)					
	Erfolgsüberprüfung		Projektbericht (ca. 20 S.) oder Poster Prüfungssprache: Deutsch, Englisch					
09-RELA2-102-m01	<b>Dynamik der Landoberfläche</b>							
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend
	Lehrveranstaltungen		Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)					
	Erfolgsüberprüfung		Projektbericht (ca. 20 S.) oder Poster Prüfungssprache: Deutsch, Englisch					

09-MLG1-102-m01	<b>Lagerstättengeologie</b>													
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend						
	Lehrveranstaltungen		V (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
	Erfolgsüberprüfung		Klausur (30 Min.) oder mündliche Einzelprüfung (ca. 30 Min.) Prüfungssprache: Deutsch, Englisch											
09-MLG2-102-m01	<b>Explorationsmethoden</b>													
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend						
	Lehrveranstaltungen		Ü (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
	Erfolgsüberprüfung		Hausarbeit (ca. 10-15 S.) oder mündliche Einzel- oder Gruppenprüfung (je ca. 30 Min. pro Person) Prüfungssprache: Deutsch, Englisch											
<b>Bereich Begleitfachspezifische Vertiefung (15 ECTS-Punkte)</b>														
09-HGExp-MSc-PIR1-102-m01	<b>Planungsrecht</b>													
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend						
	Lehrveranstaltungen		V (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
	Erfolgsüberprüfung		Klausur (ca. 45 Min.)											
09-HGExp-MSc-RUPI1-102-m01	<b>Raum- und Umweltplanung</b>													
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend						
	Lehrveranstaltungen		V (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
	Erfolgsüberprüfung		Klausur (ca. 45 Min.)											
09-HG-MSc-ThemK1-102-m01	<b>Visualisierung, Monitoring und Kommunikation (Thematische Kartographie)</b>													
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend						
	Lehrveranstaltungen		S (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
	Erfolgsüberprüfung		5 Übungsaufgaben (ca. 20 S.)											
09-HGExp-Spez-HG1-102-m01	<b>Spezielle Humangeographie 1</b>													
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend						
	Lehrveranstaltungen		S (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
	Erfolgsüberprüfung		Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (ca. 20 S.), Gewichtung 1:1											
09-HGExp-Spez-HG2-102-m01	<b>Spezielle Humangeographie 2</b>													
	ECTS	5	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau	weiterführend						
	Lehrveranstaltungen		S (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)											
	Erfolgsüberprüfung		Referat (ca. 30 Min.) mit schriftlicher Ausarbeitung (ca. 20 S.), Gewichtung 1:1											

Abschlussarbeit (30 ECTS-Punkte)							
09-MAAK-102-m01	Masterarbeit und Abschlusskolloquium für Studierende der Geographie						
	ECTS	30	Moduldauer	1 Semester	Bewertungsart	numerische Notenvergabe	Niveau
	Lehrveranstaltungen		Dieses Modul hat 2 Teilmodule, die Lehrveranstaltungen werden für jedes Teilmodul separat angegeben.				
			<ul style="list-style-type: none"> <li>• 09-MAAK-2-102: K (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)</li> <li>• 09-MAAK-1-102: A (keine Angaben zu SWS und Sprache verfügbar)</li> </ul>				
Erfolgsüberprüfung		<p>Die Erfolgsüberprüfung dieses Moduls setzt sich aus den nachfolgend beschriebenen 2 Teilmodulprüfungen zusammen. Sofern nichts anderes angegeben ist, sind für den Modulabschluss alle Teilmodulprüfungen zu bestehen.</p> <p><b>Teilmodulprüfung zu 09-MAAK-2-102:</b> Abschlusskolloquium für Studierende der Geographie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 ECTS, Bewertungsart: numerische Notenvergabe</li> <li>• Vortrag (ca. 30 Min.)</li> <li>• Prüfungssprache: Deutsch, Englisch</li> </ul> <p><b>Teilmodulprüfung zu 09-MAAK-1-102:</b> Masterarbeit für Studierende der Geographie</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 25 ECTS, Bewertungsart: numerische Notenvergabe</li> <li>• Masterarbeit (ca. 100 S.)</li> <li>• Prüfungssprache: Deutsch, Englisch</li> </ul>					