



## Naturwissenschaftliche Fakultät III

### **Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für das Bachelor-Studienprogramm Geographie (180 Leistungspunkte) im Ein-Fach-Bachelor-Studiengang und die Bachelor-Studienprogramme Geographie (60 und 120 Leistungspunkte) im Zwei-Fach-Bachelor-Studiengang an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (FStPOB Geographie)**

vom 21.01.2009

Gemäß §§ 13 Abs. 1 in Verbindung mit 67 Abs. 3 Nr. 8 und 77 Abs. 2 Nr. 1 des Hochschulgesetzes des Landes Sachsen-Anhalt (HSG LSA) vom 05.05.2004 (GVBl. LSA S. 256), zuletzt geändert durch Artikel 6 des Gesetzes vom 21.03.2006 (GVBl. LSA S. 102), in Verbindung mit den Allgemeinen Bestimmungen zu Studien- und Prüfungsordnungen für das Bachelor- und Masterstudium an der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg (ABStPOBM) vom 08.06.2005 in der Fassung der ersten Änderung vom 14.05.2008 hat die Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg folgende Ordnung zur Änderung der Studien- und Prüfungsordnung für die Studienprogramme im Bachelor-Studium Geographie beschlossen.

#### **Artikel 1**

Die Studien- und Prüfungsordnung vom 25. April 2006 (ABl. 2007, Nr. 1, S. 45) wird wie folgt geändert:

(1) § 3 Abs. 3 wird wie folgt formuliert:

„Die Studienfachberatung ist insbesondere vor der Wahl der Kombinationsfächer beim Bachelor-Studienprogramm 120 Leistungspunkte und bei vorgesehenen Auslandssemestern in Anspruch zu nehmen.“

(2) In § 7 Abs. 3 wird vor der Aufzählung ergänzt: „Empfohlen werden“

(3) § 7 Abs. 3 wird wie folgt gefasst:

„In den Bachelor-Studienprogrammen Geographie (180 bzw. 120 Leistungspunkte) sind aus den 4 Methodenmodulen („Methoden der Physischen Geographie und Geoökologie“, „Methoden der Wirtschafts- und Sozialgeographie“, „Methoden und Verfahren der Umweltplanung“, „Geomatik“) 3 auszuwählen.“

(4) In § 8 Abs. 5 werden nach Satz 2 folgende Sätze eingefügt:

„Die an einer ausländischen Universität erbrachten Studienleistungen können gemäß § 4 Abs. 1 ABStPOBM anerkannt werden. Zwecks Anerkennung der im Ausland erbrachten Leistungen

besteht die Möglichkeit, im Vorfeld des Auslandsaufenthaltes mit dem Prüfungsamt und den zuständigen Prüferinnen und Prüfern ein learning Agreement abzuschließen, welches die Anerkennung ex ante gewährleistet.“

(5) In § 9 Abs. 3 wird nach Satz 4 folgender Satz eingefügt:  
„Der Studien- und Prüfungsausschuss benennt im vorhergehenden Sommersemester rechtzeitig und in ausreichender Anzahl die Betreuer.“

(6) In § 9 Abs. 5 wird folgender Satz angefügt:  
„Näheres regelt die vom Studien- und Prüfungsausschuss verabschiedete Projektordnung.“

(7) § 12 Abs. 1 wird wie folgt neu gefasst:  
„Aus den Studienprogrammübersichten im Anhang dieser Ordnung in Verbindung mit den allgemeinen Modulbeschreibungen der Studienprogramme gehen hervor: Studienleistungen, die Voraussetzungen für Modulleistungen („Modulvorleistungen“), die jeweiligen Formen der Modulleistungen bzw. Modulteilleistungen. Studienleistungen sind Leistungen, die innerhalb eines Moduls erbracht werden und nicht in die Modulnote eingehen.“

(8) § 12 Abs. 2 wird wie folgt eingeleitet:  
„Formen von Studienleistungen, Modulleistungen und deren Voraussetzungen sind (Angaben pro Studierende bzw. Studierenden):“

(9) § 12 Abs. 2 wird durch lit. k ergänzt:  
„Exzerpt: knappe, schriftliche Zusammenstellung der wichtigsten Gedanken eines Textes (mit wörtlichen Auszügen).“

(10) § 12 Abs. 2 wird durch lit. l ergänzt:  
„Referat: ein wissenschaftlicher Vortrag von etwa 30 bis 45 Minuten Dauer.“

(11) § 12 Abs. 6 wird gestrichen.

(12) § 13 Abs. 2 wird durch folgenden Satz ergänzt:  
„Drohen unangemessene Verzögerungen im Studienablauf, weil eine obligatorische Teilnahmevoraussetzung nicht erfüllt ist, so kann unter Einwilligung der oder des Modulverantwortlichen und auf Antrag an den Studien- und Prüfungsausschuss der Besuch von Lehrveranstaltungen des betreffenden Moduls gestattet werden. Die Modulleistung ist erst nach Bestehen der obligatorischen Teilnahmevoraussetzung abzuschließen.“

(13) In § 13 Abs. 3 wird die Fristsetzung von drei auf fünf Wochen verändert.

(14) § 14 Abs. 2 wird wie folgt geändert:  
„Zur Bachelor-Arbeit zugelassen wird nur, wer die in der Modulbeschreibung genannten obligatorischen Teilnahmevoraussetzungen erfüllt (§ 20 Abs. 6 ABStPOBM).“

(15) Die Anlage 1: Studienprogrammübersicht B.Sc. Geographie – 180 Leistungspunkte wird den Angaben des Modulverwaltungssystems entsprechend angepasst (siehe Anlage 1). Der Wahlbereich Chemie wird gestrichen.

(16) Die Anlage 2: Studienprogrammübersicht B.Sc. Geographie – 120 Leistungspunkte wird den Angaben des Modulverwaltungssystems entsprechend angepasst (siehe Anlage 2).

(17) Die Anlage 3: Studienprogrammübersicht B.Sc. Geographie – 60 Leistungspunkte wird den Angaben des Modulverwaltungssystems entsprechend angepasst (siehe Anlage 3).

## **Artikel 2**

Diese Ordnung wurde vom Fakultätsrat der Naturwissenschaftlichen Fakultät III am 21.01.2009 beschlossen; der Rektor hat die Ordnung genehmigt am 03.08.2009.

Diese Ordnung tritt am Tage nach ihrer Bekanntmachung im Amtsblatt der Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg in Kraft.

Halle (Saale), 3. August 2009

Prof. Dr. Wulf Diepenbrock  
Rektor

**Anlage 1**  
**Studienprogrammübersicht B.Sc. Geographie – 180 Leistungspunkte**

ID	Intern	Modultitel	Teilnahmevoraussetzung	Kontaktstudium (in SWS)	LP	Studienleistung	Modulvorleistung	Modulleistung	Anteil an Abschlussnote	Empfehlung Studiensemester
		<b>Allgemeine Schlüsselqualifikationen (Empfehlung: 2 aus 3)</b>								
	(a)	Mündliche und schriftliche Kommunikation in der Wissenschaft	Nein	4 S	5			Präsentation/ schriftliche Ausarbeitung	-	3. bis 4.
	(b)	Fremdsprachen, Englisch (FK BA Geo/LW)			5				-	3. bis 4.
	(c)	Argumentation und Präsentation	Nein	4 S	5			Rede/ schriftliche Ausarbeitung/ Fernsehbeitrag/ PowerPoint	-	3. bis 4.
	B 01	<b>Natur- und geowissenschaftliche Grundlagen (1 aus 4 Wahlpflicht u. Beachtung § 8 Abs. 2 FS+POB)</b>							(5/125)	
GEO.0038 4.02	(a)	Einführung in die Geologie für Nachbarfächer	Nein	2 V, 2 Ü, 1 d Exkursion	5	Ja	Nein	Klausur Vorlesung; Klausur Übung; Exkursions	5/125	1.

								-bericht		
PHY.00247. .02	(b)	Experimentalphysik (Export A / exphys_E_A)	Nein	3 V, 1 Ü	5	Ja	Nein	Mündliche Prüfung oder Klausur	5/125	1.
CHE.00840 .02	(c)	Anorganische Chemie im Nebenfach (AC-N I)	Nein	3 V, 1 S	5	Nein	Ja	Klausur	5/125	1.
MAT.00386 .02	(d)	Mathematik D	Nein	2 V, 1 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/125	1.
	B 02	<b>Wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Grundlagen (1 aus 4 Wahlpflicht unter Beachtung § 8 Abs. 2 FStPOB)</b>							(5/125)	
WIW.00387 .01	(a)	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	Nein	2 V	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	1.
WIW.00388 .01	(b)	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	1.
POL.00646. .01	(c)	Einführung in die Politikwissenschaft	Nein	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/125	1.
SOZ.00541 .01	(d)	Bevölkerung, Ungleichheit und Kultur	Nein	2 V, 1 Ü	5	Nein	Nein	Klausur (90min)	5/125	1.
		<b>Geographischer Kernbereich</b>								
GEO.0084 7.01	B 03	FSQ Geographische Arbeitsmethoden	Nein	2 S + 12 d Geländeübung	10	Nein	Nein	Protokoll Geländeübung Phys. Geogr; Klausur Grundl. phys.- geogr. Arbeitsmet	10/125	1. bis 2.

								h.; Protokoll Geländeü b. Anthr.- Geogr.; Klausur Grundl. anthr.- geogr. Arbeitsmet h.		
GEO.0039 2.02	B 04	Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie	Nein	5 V, 2 S + 2 d Gelände- übung	10	Ja	Nein	Klausur; schriftliche Ausarbeitu ng Seminar	10/125	1. bis 2.
GEO.0039 3.02	B 05	Grundlagen der Sozialgeographie	Nein	2 V, 2 S + 1 d Exk.	5	Ja	Nein	Klausur, Belegarbei t zum Referat	5/125	1. bis 2.
GEO.0039 4.02	B 06	Statistische Verfahren	Nein	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/125	2.
GEO.0039 5.02	B 07	Grundlagen der Wirtschaftsgeographie	Nein	2 V, 2 S	5	Ja	Nein	Klausur, schriftliche Ausarbeitu ng	5/125	3.
GEO.0039 6.02	B 08	Grundlagen der Raum- und Umweltplanung	Nein	4 V	5	Ja	Nein	Klausur Grundl. Raum- /Umweltpl anung; Klausur Anthropog ene	5/125	3.

								Umweltbeeinflussungen		
GEO.0029 9.02	B 09	Geodatenanalyse	Nein	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/125	3.
		<b>(B 11 – B 14: 3 aus 4 auswählen)</b>								
GEO.0039 9.02	B 11	Methoden der Wirtschafts- und Sozialgeographie (Wahlpflicht)	Ja	2 S, 2 V	5	Ja	Nein	Klausur, schriftliche Ausarbeitung m. Aufgaben z. Seminar	5/125	4.
GEO.0040 0.02	B 12	Methoden der Physischen Geographie und Geoökologie (Wahlpflicht)	Nein	2 V, 2 Ü (Gelände/Laborübung)	5	Ja	Nein	Klausur, schriftliche Ausarbeitung Übungsaufgabe	5/125	3. bis 4.
GEO.0040 1.02	B 13	Geomatik (Wahlpflicht)	Ja	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/125	4.
GEO.0040 2.02	B 14	Methoden und Verfahren der Umweltplanung (Wahlpflicht)	Ja	4 V/Ü	5	Ja	Nein	Ausarbeitung einer Übungsaufgabe; Klausur	5/125	4.
GEO.0040 3.02	B 15	Außeruniversitäres Praktikum	Nein	2 Praktika (11 Wo.)	15	Ja	Nein	Praktikumsbericht 1; Praktikumsbericht 2	-	4. und 5.
GEO.0040 4.01	B 16	Regionale Geographie (Mitteleuropa)	Ja	2 V, 1 S + 5 d Exk.	5	Nein	Ja	Klausur Regionale Geographie	5/125	5. und 6.

								Mitteleuropas; Exkursionsprotokoll		
GEO.0040 5.02	B 17	Projektstudium	Ja	4 S, 2 Ü, 1 d Exkursion	10	Ja	Nein	Abschlussbericht, Disputation	-	5. und 6.
GEO.0362 8.01	B 18	Bachelorarbeit (Geographie 180)	Ja	-	10	Ja	Nein	Bachelorarbeit (3 Expl.)	10/125	6.
		<b>Fachliche Wahlbereiche (2 aus 10 auswählen)</b>								
	W 01	<b>Bodenkunde</b>							<b>(20/125)</b>	
AGE.00132 .02		Bodenkunde	Nein	3 V, 1 Ü	5	Ja	Nein	mündliche Prüfung	5/125	1.
AGE.03239 .01		Böden kalter und warmer Klimate und ihre Nutzung	Ja	3 V, 1 S	5	Nein	Nein	Seminarbeitrag, mündliche Prüfung	5/125	3./WS
AGE.00151 .02		Agrarökologie	Nein	3 V, 0,5 S, 0,5Ü	5	Ja	Nein	mündliche Prüfung	5/125	3./WS
AGE.03237 .01		Pedologie	Ja	4 Ü (Gelände/ Lab.)	5	Nein	Nein	Ausarbeitungen zu Übungen; mündliche Prüfung	0/125	4./SS, 5./WS
AGE.00171 .02		Bodenschutz	Nein	3 V, 1 Ü	5	Nein	Nein	Hausarbeit  mündliche Prüfung oder Klausur	5/125	5./WS

AGE.00135 .02		Landschaftshaushalt	Nein	3 V, 1 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	0/125	5./WS
	W 03	<b>Botanik</b>							<b>(20/125)</b>	
BIO.03406. 01		Allgemeine Botanik für Geowissenschaftler	Nein	2 V, 2 P	5	Nein	Ja	Klausur/ mündliche Prüfung	5/125	1.
BIO.02359. 01		Organismische Botanik und Biodiversität	Nein	4 V, 3 Ü	5	Nein	Ja	Klausur	5/125	2.
BIO.03255. 02		Biogeographie	Nein	2 V, 4 Ü	5	Ja	Ja	Essay	0/125	3.
BIO.00124. 01		Ökologie/ Geobotanik	Nein	4 V	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	4.
BIO.03410. 01		Biogeographie II für Geowissenschaftler	Ja	2 V, 4 Ü	5	Ja	Nein	Bericht	5/125	5.
BIO.03411. 01		Biogeographie III für Geowissenschaftler	Ja	2 V, 4 Ü	5	Nein	Nein	Protokoll	0/125	6.
	W 04	<b>Angewandte Geowissenschaften</b> (nicht bei Wahl von Modul B 01 (a))							<b>Auswahl 4 aus 6 Noten (20/125)</b>	
GEO.0038 4.02		G 1 Einführung in die Geologie für Nachbarfächer	Nein	2 V, 2 Ü, 1 d Exkursion	5	Ja	Nein	Klausur Vorlesung; Klausur Übung; Exkursions protokoll	5/125	1.
GEO.0023 9.02		G 15 Hydrogeologie	Ja	3 V, 1 Ü	5	Ja	Nein	Klausur Hydrogeol ogie, Hydroche mie	5/125	2.
GEO.0023 0.02		G 6 Paläontologie und Historische Geologie	Ja	3 V, 2 Ü, 2 d Exk.	5	Nein	Nein	Klausur Historische	5/125	3.

								Geologie; Exkursions protokoll; Klausur Paläontolo gie		
GEO.0023 1.02		G 7 Regionale Geologie	Ja	2 V, 9 d Exk.	5	Nein	Nein	Klausur zur Vorlesung, Exkursions bericht	5/125	4.
GEO.0029 0.02		W 7 Geologie, Ökonomie und Ökologie mineralischer Rohstofflagerstätten	Ja	2 V/Ü, 2 V/Ü, 2-3 d Exk.	5	Nein	Nein	Übungspr otokoll Steine Erden; Klausur Lagerstätte n, Metalloge nese; Exkursions protokoll	5/125	5. und 6.
GEO.0028 4.02		W 1 Geodynamik und Georisiko	Ja	3 V, 2 S	5	Ja	Nein	Klausur	5/125	6.
	W 05	<b>Informatik 30 LP</b>							<b>(20/125)</b>	
INF.03544. 01		Einführung in die Informatik für Hörer aller Fakultäten	Nein	2 V +2 Ü	5	Nein	Nein	Schriftliche Prüfung	0/125	1.
INF.03545. 01		Einführung in die Programmierung für Hörer aller Fakultäten	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	-	0/125	2.
INF.00678. 01		Datenbanken I	Nein	4 V +3 Ü	10	Nein	Ja	Mündliche /schriftlich e Prüfung	10/125	3.
		<b>10 LP Wahlpflicht (1 aus 4</b>								

		<b>folgenden Angeboten)</b>								
INF.00880.01	(a)	Grundlagen und Konzepte der Modellierung	Nein	4 V + 3,5 Ü	10	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung (Mathematische Grundlagen der Informatik) ; Mündliche / schriftliche Prüfung (Konzepte der Modellierung)	10/125	1. oder 3.
INF.02362.01 und	(b)	Einführung in die Bildverarbeitung <b>und</b>	Ja	3 V + 1 Ü <b>und</b>	5 +	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung	10/125	2.
INF.00896.01		Grundlagen des WWW	Ja	2 V + 2 Ü	5	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung		5.-6.
INF.00683.01 und	(c)	Einführung in Rechnerarchitektur und Betriebssysteme <b>und</b>	Nein	3 V + 1 Ü <b>und</b>	5 +	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung	10/125	1.
INF.00896.01		Grundlagen des WWW	Ja	2 V + 2 Ü	5	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung		5.-6.

INF.00684. 01 und	(d)	Einführung in Rechnernetze und Verteilte Systeme <b>und</b>	Nein	3 V <b>und</b>	5 +	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung	10/125	3.
INF.00896. 01		Grundlagen des WWW	Ja	2 V + 2 Ü	5	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung		5.-6.
	W 06	<b>Betriebswirtschaftslehre</b> (nicht bei Wahl von Modul B 02 (b))							<b>(20/125)</b>	
WIW.00641 .01		Buchführung (FSQ-Modul)	Nein	4 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	0/125	1./WS oder 2./SS
WIW.00388 .01		Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	1./WS
WIW.00642 .01		Wertschöpfungsmanagement	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	2./SS
WIW.00599 .01		Internes Rechnungswesen	Nein	2 V, 1 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	3./WS
		<b>10 LP Wahlpflicht (2 aus 4, 1x für Abschlussnote)</b>								
WIW.00387 .01	(a)	Grundlagen der VWL	Nein	2 V	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	1./WS
WIW.03375 .02	(b)	Mikroökonomik I	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	2./SS
WIW.00526 .01	(c)	Makroökonomik I	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	3./WS
WIW.00601 .02	(d)	Wirtschaftspolitik	Nein	2 V	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	4./SS
	W 07	<b>Volkswirtschaftslehre</b> (nicht bei Wahl von Modul B 02 (a))							<b>(20/125)</b>	

WIW.00387 .01		Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	Nein	2 V	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	1./WS
WIW.03375 .02		Mikroökonomik I	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	2./SS
WIW.00526 .01		Makroökonomik I	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	3./WS
WIW.00601 .02		Wirtschaftspolitik	Nein	2 V	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	4./SS
		<b>10 LP Wahlpflicht (2 aus 4, 1x für Abschlussnote)</b>								
WIW.00641 .01	(a)	Buchführung (FSQ-Modul)	Nein	4 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	0/125	1./WS oder 2./SS
WIW.00388 .01	(b)	Grundlagen der Betriebswirtschaftslehre	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	1./WS
WIW.00642 .01	(c)	Wertschöpfungsmanagement	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	2./SS
WIW.00599 .01	(d)	Internes Rechnungswesen	Nein	2 V, 1 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/125	3./WS
	W 08	<b>Umwelt- und Planungsrecht</b>							<b>(20/125)</b>	
JUR.03522. 01		Einführung in das Umwelt- und Planungsrecht	Nein	2 V, 2 P	5	Nein	Nein	Klausur/ mündliche Prüfung/ Hausarbeit	5/125	1.
JUR.03523. 01		Umweltrecht	Nein	4 V	5	Nein	Nein	Klausur/ mündliche Prüfung/ Hausarbeit	5/125	2. bis 3.
JUR.03548. 01		Öffentliches Recht I	Nein	2 V 2 P	5	Nein	Nein	Klausur/ mündliche Prüfung/ Hausarbeit	5/125	3.
JUR.03524. 01		Bau- und Planungsrecht	Nein	6 V	10	Nein	Nein	Klausur/ mündliche	0/125	4. bis 5.

								Prüfung/ Hausarbeit		
JUR.03525. .01		Vertiefung Umwelt- und Planungsrecht	Nein	2 S	5	Nein	Nein	Seminarar beit, Vortrag	5/125	6.
	W 09	<b>Soziologie</b> (nicht bei Wahl von Modul B 02 d)							<b>(20/125)</b>	
SOZ.00519 .01		Einführung in soziologische Grundprobleme und Theorien	Nein	2 V, 2 Ü	10	Nein	Nein	Hausarbeit	10/125	1./WS
SOZ.00544 .01		Wirtschaftssoziologie/Umwelt soziologie	Nein	4 S	5	Nein	Ja	Hausarbeit	0/125	2./SS
SOZ.00541 .01		Bevölkerung, Ungleichheit und Kultur	Nein	2 V, 1 Ü	5	Nein	Nein	Klausur (90min)	5/125	1./WS
SOZ.00542 .01		Wirtschaft und Staat	Nein	2 V, 2 S	5	Nein	Ja	Hausarbeit	5/125	3./WS
		<b>5 LP Wahlpflicht (1 aus 4)</b>								
SOZ.00533 .01		Aufbaumodul soziologische Theorie ohne Teilnahmevoraussetzungen	Nein	3 S	5	Nein	Ja	Hausarbeit	0/125	4./SS
SOZ.00540 .01		Einführung in die Inferenzstatistik und Regressionsanalyse	Ja	2 V, 1 Ü	5	Nein	Nein	Klausur (90min)	0/125	4./SS
SOZ.00535 .01		Einführung in die Wissenschaftstheorie und Forschungslogik der Soziologie	Nein	2 V, 1 Ü	5	Nein	Nein	Klausur (90min)	0/125	5./WS
SOZ.00543 .01		Weltgesellschaft im Werden	Nein	3 S	5	Nein	Ja	Hausarbeit	0/125	5./WS
	W 10	<b>Politikwissenschaften</b> (nicht bei Wahl von Modul B 02 c)							<b>(20/125)</b>	

POL.00646.01		Einführung in die Politikwissenschaft	Nein	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	0/125	1.
POL.00648.01		Basismodul Regierungslehre und Policyforschung	Nein	2 V, 1 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/125	1.
POL.00850.01		Basismodul Systemanalyse und Vergleichende Politik	Nein	2 V, 1 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/125	2.
		<b>5 LP Wahlpflicht (1 aus 2)</b>								
POL.00852.01	(a)	Basismodul Politische Theorie und Ideengeschichte	Nein	2 V, 1 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	0/125	2.
POL.00854.01	(b)	Basismodul Internationale Beziehungen und deutsche Außenpolitik	Nein	2 S, 1 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	0/125	2.
		<b>10 LP Wahlpflicht (1 aus 3)</b>								
POL.00849.01	(a)	Aufbaumodul Regierungslehre und Policyforschung	Nein	2 V, 2 S, 2 S	10	Ja	Nein	Klausur, Hausarbeit	10/125	3./ 4.
POL.00851.01	(b)	Aufbaumodul Systemanalyse und Vergleichende Politik	Nein	2 V, 2 S, 2 S	10	Ja	Nein	Klausur, Hausarbeit	10/125	3./ 4.
POL.00853.01	(c)	Aufbaumodul Politische Theorie und Ideengeschichte	Nein	2 V, 2 S, 2 S	10	Ja	Nein	Klausur, Hausarbeit	10/125	5.
	W 11	<b>Informatik 60 LP</b>							<b>(40/125)</b>	
INF.00880.01		Grundlagen und Konzepte der Modellierung	Nein	4 V +3,5 Ü	10	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung (Mathematische Grundlagen der Informatik) ; mündliche /schriftlich	10/125	1./3.

								e Prüfung (Konzepte der Modellierung)		
INF.00677. 01		Objektorientierte Programmierung	Nein	4 V	5	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung	0/125	1.
INF.00679. 01		Datenstrukturen und Effiziente Algorithmen I	Ja	2 V + 2 Ü	5	Nein	Ja	Mündliche /schriftliche Prüfung	5/125	2.
INF.00685. 01		Konzepte der Programmierung	Ja	2 V + 2 Ü	5	Nein	Ja	Mündliche /schriftliche Prüfung	5/125	2.
INF.00683. 01		Einführung in Rechnerarchitektur und Betriebssysteme	Nein	3 V + 1 Ü	5	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung	0/125	1.
INF.00678. 01		Datenbanken I	Nein	4 V + 3 Ü	10	Nein	Ja	Mündliche /schriftliche Prüfung	10/125	3.
INF.02362. 01		Einführung in die Bildverarbeitung	Ja	3 V + 1 Ü	5	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung	5/125	2.
INF.00896. 01		Grundlagen des WWW	Ja	2 V + 2 Ü	5	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung	0/125	5./6.
		<b>10 LP Wahlpflicht (2 aus 4 folgenden Angeboten, 1x für Abschlussnote)</b>								

INF.00682.01	(a)	Softwaretechnik	Ja	3 V + 1 Ü	5	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung	5/125	5./6.
INF.00885.01	(b)	Datenstrukturen und Effiziente Algorithmen II	Ja	2 V + 2 Ü	5	Nein	Ja	Mündliche / schriftliche Prüfung	5/125	5.
INF.00887.01	(c)	Einführung in die Computergrafik	Ja	3 V + 2 Ü	5	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung	5/125	5./6.
INF.00684.01	(d)	Einführung in Rechnernetze und Verteilte Systeme	Nein	3 V	5	Nein	Ja	Schriftliche / Mündliche Prüfung	5/125	3.

**Anlage 2**  
**Studienprogrammübersicht B.Sc. Geographie – 120 Leistungspunkte**

ID	Intern	Modultitel	Teilnahmevoraussetzung	Kontaktstudium (in SWS)	LP	Studienleistung	Modulvorleistung	Modulleistung	Anteil an Abschlussnote	Empfehlung Studiensemester
		<b>Allgemeine Schlüsselqualifikationen (Empfehlung: 2 aus 3)</b>								
	(a)	Mündliche und schriftliche Kommunikation in der Wissenschaft	Nein	4 S	5			Präsentation/ schriftliche Ausarbeitung	-	3. bis 4.
	(b)	Fremdsprachen, Englisch (FK BA Geo/LW)			5				-	3. bis 4.

	(c)	Argumentation und Präsentation	Nein	4 S	5			Rede/ schriftliche Ausarbeitung/ Fernseh- beitrag/ PowerPoint	-	3. bis 4.
	B 01	<b>Natur- und geowissenschaftliche Grundlagen (1 aus 4 Wahlpflicht u. Beachtung § 8 Abs. 2 FSStPOB)</b>							(5/85)	
GEO.0038 4.02	(a)	Einführung in die Geologie für Nachbarfächer	Nein	2 V, 2 Ü, 1 d Exk.	5	Ja	Nein	Klausur Vorlesung; Klausur Übung; Exkursions- bericht	5/85	1.
PHY.00247. 02	(b)	Experimentalphysik (Export A / exphys_E_A)	Nein	3 V, 1 Ü	5	Ja	Nein	Mündliche Prüfung oder Klausur	5/85	1.
CHE.00840 .02	(c)	Anorganische Chemie im Nebenfach (AC-N I)	Nein	3 V, 1 S	5	Nein	Ja	Klausur	5/85	1.
MAT.00386 .02	(d)	Mathematik D	Nein	2 V, 1 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/85	1.
	B 02	<b>Wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Grundlagen (1 aus 4 Wahlpflicht unter Beachtung § 8 Abs. 2 FSStPOB)</b>							(5/85)	
WIW.00387 .01	(a)	Grundlagen der Volkswirtschaftslehre	Nein	2 V	5	Nein	Nein	Klausur	5/85	1.
WIW.00388	(b)	Grundlagen der	Nein	2 V, 2 Ü	5	Nein	Nein	Klausur	5/85	1.

.01		Betriebswirtschaftslehre								
POL.00646.01	(c)	Einführung in die Politikwissenschaft	Nein	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/85	1.
SOZ.00541.01	(d)	Bevölkerung, Ungleichheit und Kultur	Nein	2 V, 1 Ü	5	Nein	Nein	Klausur (90min)	5/85	1.
		<b>Geographischer Kernbereich</b>								
GEO.00847.01	B 03	FSQ Geographische Arbeitsmethoden	Nein	2 S + 12 d Geländeübung	10	Nein	Nein	Protokoll Geländeüb. b. Phys. Geogr; Klausur Grundl. phys.- geogr. Arbeitsmet h.; Protokoll Geländeüb. b. Anthr.- Geogr.; Klausur Grundl. anthr.- geogr. Arbeitsmet h.	10/85	1. bis 2.
GEO.00392.02	B 04	Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie	Nein	5 V, 2 S + 2 d Geländeüb.	10	Ja	Nein	Klausur; schriftliche Ausarbeitung Seminar	10/85	1. bis 2.
GEO.00393.02	B 05	Grundlagen der Sozialgeographie	Nein	2 V, 2 S + 1 d Exk.	5	Ja	Nein	Klausur, Belegarbeit zum	5/85	1. bis 2.

								Referat		
GEO.0039 4.02	B 06	Statistische Verfahren	Nein	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/85	2.
GEO.0039 5.02	B 07	Grundlagen der Wirtschaftsgeographie	Nein	2 V, 2 S	5	Ja	Nein	Klausur, schriftliche Ausarbeitung	5/85	3.
GEO.0039 6.02	B 08	Grundlagen der Raum- und Umweltplanung	Nein	4 V	5	Ja	Nein	Klausur Grundl. Raum- /Umweltpl anung; Klausur Anthropog ene Umweltbe einflussun gen	5/85	3.
GEO.0029 9.02	B 09	Geodatenanalyse	Nein	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/85	3.
		<b>(B 11 – B 14: 3 aus 4 auswählen)</b>								
GEO.0039 9.02	B 11	Methoden der Wirtschafts- und Sozialgeographie (Wahlpflicht)	Ja	2 S, 2 V	5	Ja	Nein	Klausur, schriftliche Ausarbeitu ng m. Aufgaben z. Seminar	5/85	4.
GEO.0040 0.02	B 12	Methoden der Physischen Geographie und Geoökologie (Wahlpflicht)	Nein	2 V, 2 Ü (Gelände- / Laborüb.)	5	Ja	Nein	Klausur, schriftliche Ausarbeitu ng Übungsauf gabe	5/85	3. bis 4.

GEO.0040 1.02	B 13	Geomatik (Wahlpflicht)	Ja	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/85	4.
GEO.0040 2.02	B 14	Methoden und Verfahren der Umweltplanung (Wahlpflicht)	Ja	4 V/Ü	5	Ja	Nein	Ausarbeitung einer Übungsaufgabe; Klausur	5/85	4.
GEO.0040 3.02	B 15	Außeruniversitäres Praktikum	Nein	2 Praktika (11 Wo.)	15	Ja	Nein	Praktikumsbericht 1; Praktikumsbericht 2	-	4. und 5.
GEO.0040 4.01	B 16	Regionale Geographie (Mitteleuropa)	Ja	2 V, 1 S + 5 d Exk.	5	Nein	Ja	Klausur Regionale Geographie Mitteleuropas; Exkursionsprotokoll	5/85	5. und 6.
GEO.0040 5.02	B 17	Projektstudium	Ja	4 S, 2 Ü, 1 d Exk.	10	Ja	Nein	Abschlussbericht, Disputation	-	5. und 6.
GEO.0040 6.03	B 18	Bachelorarbeit (Geographie 120)	Ja	-	10	Ja	Nein	Bachelorarbeit (3 Expl.)	10/85	6.

**Anlage 3**  
**Studienprogrammübersicht B.Sc. Geographie – 60 Leistungspunkte**

ID	Intern	Modultitel	Teilnahmevoraussetzung	Kontaktstudium (in SWS)	LP	Studienleistung	Modulvorleistung	Modulleistung	Anteil an Abschlussnote	Empfehlung Studiensester
----	--------	------------	------------------------	-------------------------	----	-----------------	------------------	---------------	-------------------------	--------------------------

GEO.0084 7.01	B 03	FSQ Geographische Arbeitsmethoden	Nein	2 S + 12 d Geländeü bung	10	Nein	Nein	Protokoll Geländeü b. Phys. Geogr; Klausur Grundl. phys.- geogr. Arbeitsmet h.; Protokoll Geländeü b. Anthr.- Geogr.; Klausur Grundl. anthr.- geogr. Arbeitsmet h.	10/60	1. bis 2.
GEO.0039 2.02	B 04	Grundlagen der Physischen Geographie und Geoökologie	Nein	5 V, 2 S + 2 d Gel.üb.	10	Ja	Nein	Klausur; schriftliche Ausarbeitu ng Seminar	10/60	3. bis 4.
GEO.0039 3.02	B 05	Grundlagen der Sozialgeographie	Nein	2 V, 2 S + 1 d Exk.	5	Ja	Nein	Klausur, Belegarbe it zum Referat	5/60	1. bis 2.
GEO.0039 4.02	B 06	Statistische Verfahren	Nein	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/60	2.
GEO.0039 5.02	B 07	Grundlagen der Wirtschaftsgeographie	Nein	2 V, 2 S	5	Ja	Nein	Klausur, schriftliche Ausarbeitu	5/60	3.

								ng		
GEO.0039 6.02	B 08	Grundlagen der Raum- und Umweltplanung	Nein	4 V	5	Ja	Nein	Klausur Grundl. Raum- /Umweltpl anung; Klausur Anthropog ene Umweltbe einflussun gen	5/60	5.
GEO.0029 9.02	B 09	Geodatenanalyse	Nein	2 V, 2 Ü	5	Ja	Nein	Klausur	5/60	3.
		<b>(B 11 – B 14: 2 aus 3 auswählen)</b>								
GEO.0039 9.02	B 11	Methoden der Wirtschafts- und Sozialgeographie (Wahlpflicht)	Ja	2 S, 2 V	5	Ja	Nein	Klausur, schriftliche Ausarbeitu ng m. Aufgaben z. Seminar	5/60	4.
GEO.0040 0.02	B 12	Methoden der Physischen Geographie und Geoökologie (Wahlpflicht)	Nein	2 V, 2 Ü (Gel.-/ Laborüb.)	5	Ja	Nein	Klausur, schriftliche Ausarbeitu ng Übungsaufgabe	5/60	6.
GEO.0040 2.02	B 14	Methoden und Verfahren der Umweltplanung (Wahlpflicht)	Ja	4 V/Ü	5	Ja	Nein	Ausarbeitu ng einer Übungsaufgabe; Klausur	5/60	6.
GEO.0040	B 16	Regionale Geographie	Ja	2 V, 1 S +	5	Nein	Ja	Klausur	5/60	5. und 6.

4.01		(Mitteleuropa)		5 d Exk.				Regionale Geographi e Mitteleuro pas; Exkursions protokoll		
------	--	----------------	--	----------	--	--	--	--	--	--