

**Studiengangspezifische Prüfungsordnung
für den Bachelorstudiengang
Angewandte Geographie
der Rheinisch-Westfälischen Technischen Hochschule Aachen
vom 11.11.2015**

(Prüfungsordnungsversion 2009)

Nach der vorliegenden Prüfungsordnung kann nur noch bis zum Ende des Sommersemesters 2016 studiert werden, da eine neue Prüfungsordnung für den Studiengang unter der Nummer 2015/167 veröffentlicht wurde.

Aufgrund der §§ 2 Abs. 4 und 64 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) in der Fassung des Artikel 1 des Hochschulzukunftsgesetzes Nordrhein-Westfalen vom 16.09.2014 (GV. NRW S. 547) hat die Rheinisch-Westfälische Technische Hochschule Aachen (RWTH) folgende Prüfungsordnung erlassen:

Inhaltsübersicht

I.	Allgemeines	3
§ 1	Geltungsbereich und akademischer Grad.....	3
§ 2	Ziel des Studiums und Sprachenregelung	3
§ 3	Zugangsvoraussetzungen.....	3
§ 4	Zugangsprüfung für beruflich Qualifizierte	3
§ 5	Regelstudienzeit, Aufbau des Studiengangs, Leistungspunkte und Studienumfang	4
§ 6	Anwesenheitspflicht in Lehrveranstaltungen.....	5
§ 7	Prüfungen und Prüfungsfristen	5
§ 8	Formen der Prüfungen	5
§ 9	Vorgezogene Mastermodule	6
§ 10	Bewertung der Prüfungsleistungen und Bildung der Noten	6
§ 11	Prüfungsausschuss.....	7
§ 12	Wiederholung von Prüfungen, der Bachelorarbeit und Verfall des Prüfungsanspruchs	7
§ 13	Abmeldung, Versäumnis, Rücktritt, Täuschung, Ordnungsverstoß	7
II.	Bachelorprüfung und Bachelorarbeit	7
§ 14	Art und Umfang der Bachelorprüfung	7
§ 15	Bachelorarbeit.....	8
§ 16	Annahme und Bewertung der Bachelorarbeit	8
III.	Schlussbestimmungen.....	8
§ 17	Einsicht in die Prüfungsakten.....	8
§ 18	Inkrafttreten, Veröffentlichung und Übergangsbestimmungen.....	8

Anlagen:

1. Modulkatalog
2. Studienverlaufsplan
3. Richtlinien für die berufspraktische Tätigkeit

I. Allgemeines

§ 1

Geltungsbereich und akademischer Grad

- (1) Diese Prüfungsordnung gilt für den Bachelorstudiengang Angewandte Geographie (Applied Geography) an der RWTH Aachen. Sie gilt nur in Verbindung mit der übergreifenden Prüfungsordnung (ÜPO) in der jeweils geltenden Fassung und enthält ergänzende studienangewandte Regelungen. In Zweifelsfällen finden die Vorschriften der übergreifenden Prüfungsordnung vorrangig Anwendung.
- (2) Bei erfolgreichem Abschluss des Bachelorstudiums verleiht die Fakultät für Georessourcen und Materialtechnik den akademischen Grad eines Bachelor of Science RWTH Aachen University (B. Sc. RWTH).

§ 2

Ziel des Studiums und Sprachenregelung

- (1) Die übergeordneten Studienziele sind in § 2 Abs. 1 und 2 ÜPO geregelt.
- (2) Das Studium findet grundsätzlich in deutscher Sprache statt.
- (3) In Absprache mit der jeweiligen Prüferin bzw. dem jeweiligen Prüfer können Prüfungen in deutscher oder englischer Sprache abgenommen bzw. abgelegt werden.

§ 3

Zugangsvoraussetzungen

- (1) Es müssen die allgemeinen Zugangsvoraussetzungen nach § 3 Abs. 1 und 2 ÜPO erfüllt sein.
- (2) Für diesen Bachelorstudiengang ist die ausreichende Beherrschung der deutschen Sprache nach § 3 Abs. 7 ÜPO bzw. § 3 Abs. 8 ÜPO nachzuweisen.
- (3) Für die Feststellung der Zugangsvoraussetzungen gilt § 3 Abs. 12 ÜPO.
- (4) Allgemeine Regelungen zur Anrechnung von Prüfungsleistungen enthält § 3 Abs. 13 ÜPO.

§ 4

Zugangsprüfung für beruflich Qualifizierte

- (1) Es können auch beruflich qualifizierte Bewerberinnen und Bewerber ohne Hochschulreife nach Maßgabe des § 3 Abs. 3 ÜPO zugelassen werden.

(2) Die Prüfung umfasst folgende Fächer:

1. Mathematik (u. a. Analysis, lineare Algebra, Geometrie und Stochastik)
2. Englisch (Textverständnis und Übersetzung, Texte aus Literatur und Medien)
3. Naturwissenschaften (Grundlagen aus Physik, Chemie und Biologie)
4. Politik und Sozialwissenschaft (u.a. Gesellschaftsstrukturen und sozialer Wandel, Globale politische Strukturen und Prozesse, Wirtschaftspolitik)
5. Geographie (fachspezifischer Teil).

§ 5

Regelstudienzeit, Aufbau des Studiengangs, Leistungspunkte und Studienumfang

- (1) Die Regelstudienzeit beträgt einschließlich der Anfertigung der Bachelorarbeit sechs Semester (drei Jahre) in Vollzeit. Das Studium kann nur in einem Wintersemester erstmals aufgenommen werden.
- (2) Das Studium besteht aus einem Pflichtbereich, einem Nebenfach, einem Wahlpflichtbereich sowie einem vierwöchigen Berufspraktikum nach näherer Bestimmung der Richtlinien für die berufspraktische Tätigkeit (Anlage 3). Es werden 11 Nebenfächer angeboten, von denen eins zu absolvieren ist. Zum erfolgreichen Abschluss des Studiums ist es erforderlich, insgesamt 180 CP zu erwerben. Die Bachelorprüfung setzt sich dabei wie folgt zusammen:

Pflichtbereich	113 CP
Nebenfach	30 CP
Wahlpflichtbereich	10 CP
Ergänzungsbereich	10 CP
Berufspraktikum	5 CP
Bachelorarbeit	12 CP
Summe	180 CP

- (3) Im Rahmen des Bachelorstudiengangs Angewandte Geographie muss ein Nebenfach im Umfang von 30 CP aus der im Modulkatalog niedergelegten Liste (Anlage 1) gewählt werden.
- (4) Als Wahlpflichtmodul im Umfang von zehn Leistungspunkten muss ein Modul aus der im Modulkatalog (Anlage 1) aufgeführten Liste gewählt werden. Das Modul darf nicht Teil des gewählten Nebenfaches sein.
- (5) Der Ergänzungsbereich des Bachelorstudiums Angewandte Geographie besteht aus von dem bzw. der Studierenden auszuwählenden Lehrveranstaltungen, wie z. B. aus den Bereichen wissenschaftliches Arbeiten (Literaturrecherche, Präsentation, Rhetorik, Kommunikation), Fremdsprachen (wahlweise Englisch für Fortgeschrittene oder Grundkenntnisse in einer anderen modernen Fremdsprache) und bzw. oder interdisziplinären Studieneinheiten bzw. ergänzenden Studieneinheiten anderer Fächer.
- (6) Das Studium enthält einschließlich des Moduls Bachelorarbeit 17 bis 23 Module. Alle Module sind im Modulkatalog definiert (Anlage 1). Die Gewichtung der in den einzelnen Modulen zu erbringenden Prüfungsleistungen mit CP erfolgt nach Maßgabe des § 4 Abs. 4 ÜPO.

§ 6

Anwesenheitspflicht in Lehrveranstaltungen

- (1) Nach Maßgabe des § 5 Abs. 2 ÜPO kann Anwesenheitspflicht ausschließlich in Lehrveranstaltungen des folgenden Typs vorgesehen werden:
 1. Übungen
 2. Seminare und Proseminare
 3. Kolloquien
 4. (Labor)praktika
 5. Exkursionen
- (2) Die Veranstaltungen, für die Anwesenheit nach Abs. 1 erforderlich ist, werden im Modulkatalog (Anlage 1) als solche ausgewiesen.

§ 7

Prüfungen und Prüfungsfristen

- (1) Allgemeine Regelungen zu Prüfungen und Prüfungsfristen enthält § 6 ÜPO.
- (2) Sofern die erfolgreiche Teilnahme an Modulen oder Prüfungen oder das Bestehen von Modulbausteinen gemäß § 5 Abs. 4 ÜPO als Voraussetzung für die Teilnahme an weiteren Prüfungen vorgesehen ist, ist dies im Modulkatalog (Anlage 1) entsprechend ausgewiesen.

§ 8

Formen der Prüfungen

- (1) Allgemeine Regelungen zu den Prüfungsformen enthält § 7 ÜPO.
- (2) Es sind folgende weitere Prüfungsformen gemäß § 7 Abs. 1 ÜPO vorgesehen:
- (3) Ein **Protokoll** (Bericht) ist eine Prüfungsleistung und besteht in der selbstständigen schriftlichen Dokumentation der Lerninhalte einer Lehrveranstaltung oder eines zeitlich oder thematischen Anteils der Lerninhalte einer Lehrveranstaltung. Die Bearbeitungsdauer eines Protokolls beträgt mindestens 1 und höchstens 8 Wochen. Der Umfang eines Protokolls beträgt 1 bis 50 Seiten.
- (4) Die Dauer einer Klausur beträgt bei der Vergabe
 - von bis zu 5 CP 60 bis 90 Minuten
 - von 6 bis 9 CP 90 bis 120 Minuten
 - von 10 oder mehr CP 120 und mehr Minuten.
- (5) Die Dauer einer mündlichen Prüfung beträgt pro Kandidatin bzw. pro Kandidat mindestens 15 und höchstens 60 Minuten. Die Dauer einer Gruppenprüfung beträgt insgesamt höchstens 60 Minuten. Eine mündliche Prüfung als Gruppenprüfung wird mit nicht mehr als vier Kandidatinnen bzw. Kandidaten durchgeführt.
- (6) Der Umfang einer schriftlichen Hausarbeit beträgt 1 bis 50 Seiten. Die Bearbeitungsdauer beträgt mindestens 1 und höchstens 8 Wochen.

- (7) Für Projektarbeiten gilt im Einzelnen Folgendes: Im Rahmen einer Projektarbeit bearbeiten die Studierenden eine Aufgabenstellung aus dem Bereich der Lehrveranstaltung und erstellen eine schriftliche Dokumentation der Ergebnisse in Berichtsform im Umfang von 5-50 Seiten. Die Dauer einer Projektarbeit beträgt mindestens 1 und höchstens 8 Wochen.
- (8) Für Kolloquien gilt im Einzelnen Folgendes: Die Dauer des Gesprächs beträgt mindestens 10 und höchstens 60 Minuten.
- (9) Der Umfang der schriftlichen Ausarbeitung eines Referates beträgt 1 bis 50 Seiten. Die Dauer eines Referates beträgt mindestens 10 und höchstens 60 Minuten.
- (10) Die Prüferin bzw. der Prüfer legt die Dauer der jeweiligen Prüfungsleistung zu Beginn der dazugehörigen Lehrveranstaltung fest.
- (11) Die Zulassung zu Modulprüfungen kann an das Bestehen sog. Modulbausteine als Prüfungsvorleistungen im Sinne des § 7 Abs. 15 ÜPO geknüpft sein. Dies ist bei den entsprechenden Modulen im Modulkatalog (Anlage 1) ausgewiesen. Bestandene Modulbausteine haben Gültigkeit für alle Prüfungsversuche, die zu einer in einem Semester oder Jahr angebotenen Lehrveranstaltung gehören. Die genauen Kriterien für eine eventuelle Notenverbesserung durch das Absolvieren von Modulbausteinen, insbesondere die Anzahl und Art der im Semester zu absolvierenden bonusfähigen Übungen sowie den Korrektur- und Bewertungsmodus, gibt die Dozentin bzw. der Dozent zu Beginn des Semesters, spätestens jedoch bis zum Termin der ersten Veranstaltung, im CMS bekannt.

§ 9

Vorgezogene Mastermodule

- (1) Module, die in den Masterstudiengängen Angewandte Geographie und Wirtschaftsgeographie wählbar sind, können nach Maßgabe des § 9 ÜPO schon für diese abgelegt werden, sofern es keine Zulassungsbeschränkung für diese Masterstudiengänge gibt.
- (2) Jedes Modul aus dem jeweiligen Masterstudiengang mit Ausnahme der Masterarbeit kann gewählt werden.

§ 10

Bewertung der Prüfungsleistungen und Bildung der Noten

- (1) Allgemeine Regelungen zur Bewertung der Prüfungsleistungen und Bildung der Noten enthält § 10 ÜPO.
- (2) Besteht eine Prüfung aus mehreren Teilleistungen, muss jede Teilleistung mindestens mit der Note „ausreichend“ (4,0) bewertet worden oder bestanden sein.
- (3) Ein Modul ist bestanden, wenn alle zugehörigen Prüfungen mit einer Note von mindestens ausreichend (4,0) bestanden sind, und alle weiteren nach der jeweiligen studiengangspezifischen Prüfungsordnung zugehörigen CP oder Modulbausteine erbracht sind.
- (4) Die Gesamtnote wird aus den Noten der Module und der Note der Bachelorarbeit nach Maßgabe des § 10 Abs. 11 ÜPO gebildet. Abweichend davon gehen die Noten der Module des Ergänzungsbereichs nicht in die Bildung der Gesamtnote des Bachelorstudiengangs ein.

- (5) Für den Fall, dass alle Modulprüfungen des Bachelorstudiengangs innerhalb der Regelstudienzeit abgeschlossen wurden, kann eine gewichtete Modulnote aus dem Pflicht- oder Wahlpflichtbereich im Umfang von maximal 10 CP nach Maßgabe des § 10 Abs. 14 ÜPO gestrichen werden.

§ 11 Prüfungsausschuss

Zuständiger Prüfungsausschuss gemäß § 11 ÜPO ist der Bachelorprüfungsausschuss für den Bachelorstudiengang Angewandte Geographie der Fakultät für Georessourcen und Materialtechnik.

§ 12 Wiederholung von Prüfungen, der Bachelorarbeit und Verfall des Prüfungsanspruchs

- (1) Allgemeine Regelungen zur Wiederholung von Prüfungen, der Bachelorarbeit und zum Verfall des Prüfungsanspruchs enthält § 14 ÜPO.
- (2) Ein Bereich (Wahlpflichtmodul und Nebenfach) dieses Bachelorstudiengangs kann auf Antrag an den zuständigen Prüfungsausschuss einmal gewechselt werden.

§ 13 Abmeldung, Versäumnis, Rücktritt, Täuschung, Ordnungsverstoß

- (1) Allgemeine Vorschriften zu Abmeldung, Versäumnis, Rücktritt, Täuschung und Ordnungsverstoß enthält § 15 ÜPO.
- (2) Für die Abmeldung von Seminaren und Praktika gilt Folgendes: Eine Abmeldung ist bis einen Tag vor dem ersten Veranstaltungstag (Tag der Themenvergabe) zu dieser Veranstaltung möglich.

II. Bachelorprüfung und Bachelorarbeit

§ 14 Art und Umfang der Bachelorprüfung

- (1) Die Bachelorprüfung besteht aus
1. den Prüfungen, die nach der Struktur des Studiengangs gemäß § 5 Abs. 2 zu absolvieren und im Modulkatalog gemäß Anlage 1 aufgeführt sind, sowie
 2. der Bachelorarbeit.
- (2) Die Reihenfolge der Lehrveranstaltungen orientiert sich am Studienverlaufsplan (Anlage 2). Die Aufgabenstellung der Bachelorarbeit kann erst ausgegeben werden, wenn 120 CP erreicht sind und wenn in der Regel das Berufspraktikum absolviert ist.

§ 15 Bachelorarbeit

- (1) Allgemeine Regelungen zur Bachelorarbeit enthält § 17 ÜPO.
- (2) Hinsichtlich der Betreuung der Bachelorarbeit wird auf § 17 Abs. 2 ÜPO Bezug genommen.
- (3) Die Bachelorarbeit kann im Einvernehmen mit der jeweiligen Prüferin bzw. dem jeweiligen Prüfer wahlweise in deutscher oder englischer Sprache abgefasst werden.
- (4) Die Bearbeitungszeit für die Bachelorarbeit beträgt in der Regel studienbegleitend 10 Wochen. In begründeten Ausnahmefällen kann der Bearbeitungszeitraum auf Antrag an den Prüfungsausschuss nach Maßgabe des § 17 Abs. 7 ÜPO um maximal bis zu vier Wochen verlängert werden. Der Umfang der schriftlichen Ausarbeitung soll ohne Anlage 40 Seiten oder 80.000 Anschläge nicht überschreiten.
- (5) Der Bearbeitungsumfang für die Durchführung und schriftliche Ausarbeitung der Bachelorarbeit beträgt 12 CP.

§ 16 Annahme und Bewertung der Bachelorarbeit

- (1) Allgemeine Vorschriften zur Annahme und Bewertung der Bachelorarbeit enthält § 18 ÜPO.
- (2) Die Bachelorarbeit ist fristgemäß in zweifacher Ausfertigung beim Zentralen Prüfungsamt abzuliefern. Es sollen gedruckte und mit einer Klebebindung versehene Exemplare eingereicht werden. Die Bachelorarbeit muss ein Titelblatt, eine Inhaltsübersicht und ein Quellen- und Literaturverzeichnis enthalten.

III. Schlussbestimmungen

§ 17 Einsicht in die Prüfungsakten

Die Einsicht erfolgt nach Maßgabe des § 22 ÜPO.

§ 18 Inkrafttreten, Veröffentlichung und Übergangsbestimmungen

- (1) Diese Prüfungsordnung tritt zum Wintersemester 2015/2016 in Kraft und wird in den Amtlichen Bekanntmachungen der RWTH veröffentlicht.
- (2) Die Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Angewandte Geographie vom 13.08.2009, zuletzt geändert durch die sechste Änderungsordnung vom 14.03.2014, wird in diese Prüfungsordnung überführt.
- (3) Diese Prüfungsordnung findet auf alle Studierenden Anwendung, die sich vor dem Wintersemester 2013/2014 in den Bachelorstudiengang Angewandte Geographie an der RWTH Aachen eingeschrieben haben.

- (4) Modulbausteine, die vor dem Wintersemester 2015/2016 bestanden wurden, haben eine Gültigkeit für alle zu einer Lehrveranstaltung angebotenen Prüfungsversuche.
- (5) Ab dem Wintersemester 2015/2016 wird folgendes Modul nicht mehr angeboten:
- Zukunft und Innovation

Für Studierende, die sich im schwebenden Prüfungsverfahren befinden, finden nach dem letztmaligen Angebot der Lehrveranstaltung noch drei Prüfungstermine statt.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrats der Fakultät für Georessourcen und Materialtechnik vom 15.07.2015.

Der Rektor
der Rheinisch-Westfälischen
Technischen Hochschule Aachen

Aachen, den 11.11.2015

gez. Schmachtenberg
Univ.-Prof. Dr.-Ing. E. Schmachtenberg

Anlage 1

Modulkatalog

B.Sc. Angewandte Geographie

Prüfungsordnungsbeschreibung: B.Sc. Angewandte Geographie [BSAngGeo/06]

Titel	B.Sc. Angewandte Geographie
Kurzbezeichnung	BSAngGeo
Dokument	http://www.rwth-aachen.de/global/show_document.asp?id=aaaaaaaaadaib
Informationslink	www.geographie.rwth-aachen.de/index.php?id=studiengaenge

Dieser Modulkatalog gibt den aktuellen Stand gemäß dem Tag der Beschlussfassung der Prüfungsordnung wieder. Die vollständigen aktuellen Modulinhalte können aus dem Modulhandbuch des Studienganges entnommen werden. Die Modulhandbücher können hier: <http://www.campus.rwth-aachen.de/rwth/mhb/mhblist.aspx> oder über den QR-Code



abgerufen werden.

Hauptfach Geographie

Modul: Geographische Methoden I (ab WS 11/12) [BSAngGeo-103/06]

MODUL TITEL: Geographische Methoden I (ab WS 11/12)					
Fachsemester	1	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel		Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Proseminar Angewandte Geographie + Geländepraktikum [BSAngGeo-103.a/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	0	4
Vorlesung Kartographie [BSAngGeo-103.b/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Hausarbeit und Kurzpräsentation (mündlich) Proseminar (ab WS2011/12!!) [BSAngGeo-103.c/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	6	0
Klausur "Kartographie" [BSAngGeo-103.d/06]		Semesterfixierte Pflichtleistung	1	4	0
Voraussetzungen		Benotung/Dauer			
keine		Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Geographische Methoden II (ab SS 2012) [BSAngGeo-202/06]

MODUL TITEL: Geographische Methoden II (ab SS 2012)						
Fachsemester	2	Kreditpunkte	22	Sprache	deutsch	
Titel	Curriculare Verankerung			Fachsemester	CP	SWS
Methoden der Visualisierung [BSAngGeo-202.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung			3	0	2
Vorlesung Räumliche Planung [BSAngGeo-202.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung			3	0	2
Vorlesung Geostatistik [BSAngGeo-202.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	0	2
Einführung in GIS [BSAngGeo-202.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung			3	0	2
Hausarbeit "Methoden der Visualisierung" [BSAngGeo-202.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	5	0
Klausur "Räumliche Planung" [BSAngGeo-202.f/06]	Semesterfixierte Pflichtleistung			3	4	0
Klausur "Geostatistik" [BSAngGeo-202.g/06]	Semesterfixierte Pflichtleistung			3	5	0
Hausarbeit "Einführung in GIS/SPSS" [BSAngGeo-202.h/06]	Semesterfixierte Pflichtleistung			3	8	0
Geostatistik Übung (SPSS) [BSAngGeo-202.i/06]	Semestervariable Pflichtleistung			3	0	2
Voraussetzungen	Benotung/Dauer					
keine	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.					

Modul: Physische Geographie I, Pflichtmodul [BSAngGeo-111/06]

MODUL TITEL: Physische Geographie I, Pflichtmodul						
Fachsemester	1	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch	
Titel	Curriculare Verankerung			Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung Geomorphologie [BSAngGeo-111.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung			1	0	2
Vorlesung Klimatologie [BSAngGeo-111.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung			1	0	2
Klausur "Geomorphologie" [BSAngGeo-111.c/06]	Semesterfixierte Pflichtleistung			1	4	0
Klausur "Klimatologie" [BSAngGeo-111.d/06]	Semesterfixierte Pflichtleistung			1	4	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer					
keine	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.					

Modul: Physische Geographie II, Pflichtmodul [BSAngGeo-211/06]

MODUL TITEL: Physische Geographie II, Pflichtmodul					
Fachsemester	2	Kreditpunkte	10	Sprache	
Titel		Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung Bio- und Bodengeographie [BSAngGeo-211.a/06]		Semestervariable Pflichtleistung	2	0	2
Grundseminar Physische Geographie + Geländepraktikum [BSAngGeo-211.b/06]		Semestervariable Pflichtleistung	2	0	3
Klausur "Bio- und Bodengeographie" [BSAngGeo-211.c/06]		Semesterfixierte Pflichtleistung	2	4	0
Hausarbeit und Präsentation (mündlich) Grundseminar [BSAngGeo-211.d/06]		Semesterfixierte Pflichtleistung	2	6	0.33
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
PG I			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Wirtschaftsgeographie I, Pflichtmodul [BSAngGeo-121/06]

MODUL TITEL: Wirtschaftsgeographie I, Pflichtmodul					
Fachsemester	1	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch
Titel		Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung Wirtschaftsgeographie der Dienstleistungen [BSAngGeo-121.a/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Vorlesung Industriegeographie [BSAngGeo-121.b/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Klausur "Wirtschaftsgeographie der Dienstleistungen" [BSAngGeo-121.c/06]		Semesterfixierte Pflichtleistung	1	4	0
Klausur "Industriegeographie" [BSAngGeo-121.d/06]		Semesterfixierte Pflichtleistung	1	4	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Wirtschaftsgeographie II, Pflichtmodul [BSAngGeo-221/06]

MODUL TITEL: Wirtschaftsgeographie II, Pflichtmodul					
Fachsemester	2	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung Agrargeographie [BSAngGeo-221.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	2
Grundseminar Wirtschaftsgeographie + Geländepraktikum [BSAngGeo-221.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	3
Klausur "Agrargeographie" [BSAngGeo-221.c/06]	Semesterfixierte Pflichtleistung		2	4	0
Hausarbeit und Kurzpräsentation (mündlich) Grundseminar [BSAngGeo-221.d/06]	Semesterfixierte Pflichtleistung		2	6	0.33
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
WG I			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Stadt- und Bevölkerungsgeographie [BSAngGeo-331/06]

MODUL TITEL: Stadt- und Bevölkerungsgeographie					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung Stadt- und Bevölkerungsgeographie [BSAngGeo-331.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	2
Grundseminar Stadt- und Bevölkerungsgeographie [BSAngGeo-331.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	3
Klausur "Stadt- und Bevölkerungsgeographie" [BSAngGeo-331.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	4	0
Prüfung (Hausarbeit und Kurzpräsentation) Grundseminar Stadt- und Bevölkerungsgeographie [BSAngGeo-331.d/06]	Semesterfixierte Wahlpflichtleistung		4	6	0.33
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Geographische Methoden III (Projektmodul) [BSAngGeo-401/06]

MODUL TITEL: Geographische Methoden III (Projektmodul)					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung Empirische Methoden [BSAngGeo-401.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	1
Blockseminar Emp. Methoden [BSAngGeo-401.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	2
Projektstudie [BSAngGeo-401.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	2
Hausarbeit und Kurzpräsentation (mündlich) Blockseminar Emp. Methoden [BSAngGeo-401.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	5	0
Hausarbeit und Kurzpräsentation (mündlich) Projektstudie [BSAngGeo-401.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	5	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
M I sowie PG II oder WG II oder SB					

Modul: Regionale Geographie (Vertiefung) [BSAngGeo-441/06]

MODUL TITEL: Regionale Geographie (Vertiefung)					
Fachsemester	4	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Regionalpraktikum [BSAngGeo-441.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	2
Regionalseminar [BSAngGeo-441.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	2
Prüfung Regionalmodul [BSAngGeo-441.c/06]	Semesterfixierte Pflichtleistung		4	4	2.66
Hausarbeit und Kurzpräsentation (mündlich) Regionalseminar [BSAngGeo-441.d/06]	Semesterfixierte Pflichtleistung		4	4	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
PG II, WG II			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Aufbaumodul I [BSAngGeo-551/06]

MODUL TITEL: Aufbaumodul I						
Fachsemester	5	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel	Curriculare Verankerung			Fachsemester	CP	SWS
Vertiefungsvorlesung Physische Geographie [BSAngGeo-551.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	0	2
Vertiefungsvorlesung Stadt- und Bevölkerungsgeographie [BSAngGeo-551.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	0	2
Vertiefungsvorlesung Wirtschaftsgeographie [BSAngGeo-551.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	0	2
Hauptseminar Physische Geographie [BSAngGeo-551.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	0	2
Hauptseminar Stadt- und Bevölkerungsgeographie [BSAngGeo-551.e/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			5	0	2
Hauptseminar Wirtschaftsgeographie [BSAngGeo-551.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	0	2
Mündliche Prüfung oder Klausur "Vertiefungsvorlesung Phys. Geographie 1" [BSAngGeo-551.g/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	3	0
Mündliche Prüfung oder Klausur "Vertiefungsvorlesung Phys. Geographie 2" [BSAngGeo-551.h/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	3	0
Mündliche Prüfung oder Klausur "Vertiefungsvorlesung Stadt- und Bevölkerungsgeographie 1" [BSAngGeo-551.i/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	3	0
Mündliche Prüfung oder Klausur "Vertiefungsvorlesung Stadt- und Bevölkerungsgeographie 2" [BSAngGeo-551.j/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	3	0
Mündliche Prüfung oder Klausur "Vertiefungsvorlesung Wirtschaftsgeographie 1" [BSAngGeo-551.k/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	3	0
Mündliche Prüfung oder Klausur "Vertiefungsvorlesung Wirtschaftsgeographie 2" [BSAngGeo-551.l/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	3	0
Hausarbeit und Präsentation (mündlich) Hauptseminar Phys. Geographie [BSAngGeo-551.m/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	4	0
Hausarbeit und Präsentation (mündlich) Hauptseminar Stadt- und Bevölkerungsgeographie [BSAngGeo-551.n/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	4	0
Hausarbeit und Präsentation (mündlich) Hauptseminar Wirtschaftsgeographie [BSAngGeo-551.o/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	4	0
Hauptseminar I [BSAngGeo-551.p/06]	Semestervariable Pflichtleistung			5	0	2
Voraussetzungen				Benotung/Dauer		
SB, PG II, WG II				Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Aufbaumodul II [BSAngGeo-561/06]

MODUL TITEL: Aufbaumodul II						
Fachsemester	6	Kreditpunkte	7	Sprache	deutsch	
Titel	Curriculare Verankerung			Fachsemester	CP	SWS
Vertiefungsvorlesung Physische Geographie [BSAngGeo-561.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	0	2
Vertiefungsvorlesung Stadt- und Bevölkerungsgeographie [BSAngGeo-561.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	0	2
Vertiefungsvorlesung Wirtschaftsgeographie [BSAngGeo-561.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	0	2
Hauptseminar Physische Geographie [BSAngGeo-561.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	0	2
Hauptseminar Stadt- und Bevölkerungsgeographie [BSAngGeo-561.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	0	2
Hauptseminar Wirtschaftsgeographie [BSAngGeo-561.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	0	2
Mündliche Prüfung oder Klausur "Vertiefungsvorlesung Phys. Geographie 3" [BSAngGeo-561.g/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	3	0
Mündliche Prüfung oder Klausur "Vertiefungsvorlesung Stadt- und Bevölkerungsgeographie 3" [BSAngGeo-561.h/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	3	0
Mündliche Prüfung oder Klausur "Vertiefungsvorlesung Wirtschaftsgeographie 3" [BSAngGeo-561.i/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	3	0
Hausarbeit und Präsentation (mündlich) Hauptseminar Phys. Geographie [BSAngGeo-561.j/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	4	0
Hausarbeit und Präsentation (mündlich) Hauptseminar Stadt- und Bevölkerungsgeographie [BSAngGeo-561.k/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	4	0
Hausarbeit und Präsentation (mündlich) Hauptseminar Wirtschaftsgeographie [BSAngGeo-561.l/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	4	0
Hauptseminar II [BSAngGeo-561.m/06]	Semestervariable Pflichtleistung			6	0	2
Voraussetzungen	Benotung/Dauer					
SB, PG II, WG II	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.					

Modul: Berufspraktikum [BSAngGeo.a/06]

MODUL TITEL: Berufspraktikum						
Fachsemester	1-6	Kreditpunkte	5	Sprache	variabel	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Berufspraktikum & Praktikumsbericht			Semestervariable Pflichtleistung	1	5	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			- Dauer des Berufspraktikums mind. 4 Wochen - Praktikumsbericht, Umfang 3 - 4 Seiten - unbenotet			

Modul: Ergänzungsbereich [BSAngGeo.y/06]

MODUL TITEL: Berufspraktikum						
Fachsemester	1-6	Kreditpunkte	10	Sprache	variabel	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Ergänzungsbereich			Semestervariable Pflichtleistung	1	10	mind. 6
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			- variable Prüfungsleistungen (unbenotet)			

Modul: Bachelorarbeit [BSAngGeo.b/06]

MODUL TITEL: Bachelorarbeit						
Fachsemester	6	Kreditpunkte	12	Sprache	variabel	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Bachelorarbeit			Semestervariable Pflichtleistung	6	12	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
- mind. 120 erworbene CP - Berufspraktikum muss i.d.R. absolviert sein)			Bachelorarbeit (Umfang 40 Seiten, Bearbeitungsdauer 10 Wochen)			

Nebenfächer

Nebenfach Abfallwirtschaft und Umwelttechnik

Modul: Kreislaufwirtschaft, Recycling und Altlastensanierung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFAU312/06]

MODUL TITEL: Kreislaufwirtschaft, Recycling und Altlastensanierung (ab WS 2011/12)						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache		
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Rohstoffe und Recycling I" (ehem. Einführung in die Kreislaufwirtschaft I) [BSAngGeo-NFAU312.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	0	2
Vorlesung/Übung: "Rohstoffe und Recycling II" (ehem. Recycling für Geographen) [BSAngGeo-NFAU312.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	0	2
Vorlesung/Übung: "In-Situ-Sicherung von Altlasten" [BSAngGeo-NFAU312.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	0	2
Klausur: "Rohstoffe und Recycling I" (V/Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFAU312.d/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	3	0
Klausur: "Rohstoffe und Recycling II" (V/Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFAU312.db/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	4	0
Klausur oder mündliche Prüfung: "In-Situ-Sicherung von Altlasten" (V/Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFAU312.f/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	3	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Abfallbeseitigung und Deponietechnik (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFAU323/06]

MODUL TITEL: Abfallbeseitigung und Deponietechnik (ab WS 2011/12)						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung: "Planung, Bau und Betrieb übertägiger Deponien I" [BSAngGeo-NFAU323.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	0	2
Vorlesung/Übung: "Raumplanung und Genehmigungsablauf von Tagebauprojekten" [BSAngGeo-NFAU323.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	0	4
Vorlesung/ Übung "Genehmigungs- und Umweltrecht II" [BSAngGeo-NFAU323.d/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	3
Klausur: "Planung, Bau und Betrieb übertägiger Deponien I" (V) [BSAngGeo-NFAU323.e/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	4	0
Prüfung (Mündliche Prüfung/Hausarbeit): "Raumplanung und Genehmigungsverfahren" (V/Ü) [BSAngGeo-NFAU323.f/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	3	0
Klausur "Genehmigungs- und Umweltrecht II" [BSAngGeo-NFAU323.h/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	3	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Umwelttechnik in der Rohstoffindustrie [BSAngGeo-NFAU333/06]

MODUL TITEL: Umwelttechnik in der Rohstoffindustrie					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Mineralische Rohstoffe und Nachhaltigkeit - Theorie und prakt. Beispiele" [BSAngGeo-NFAU333.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	2
Vorlesung/Übung: "Tagebau, Umwelt und Wasser" [BSAngGeo-NFAU333.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	4
Klausur: "Mineralische Rohstoffe und Nachhaltigkeit - Theorie und prakt. Beispiele" (V/Ü) [BSAngGeo-NFAU333.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	3	0
Klausur/mdl. Prüfung: "Tagebau, Umwelt und Wasser" (V/Ü) [BSAngGeo-NFAU333.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	7	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
keine	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.				

Nebenfach BWL

Modul: Einführung in die BWL [BSAngGeo-BWL311/06]

MODUL TITEL: Einführung in die BWL					
Fachsemester	3	Kreditpunkte		Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Einführung in die Betriebswirtschaftslehre" [BSAngGeo-BWL311.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	3
Klausur: "Einführung in die Betriebswirtschaftslehre" (V/Ü) [BSAngGeo-BWL311.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	4.5	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.				

Modul: Allgemeine Betriebswirtschaftslehre [BSAngGeo-BWL321/06]

MODUL TITEL: Allgemeine Betriebswirtschaftslehre					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	18	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Organisation und Personal" [BSAngGeo-BWL321.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	4
Vorlesung/Übung: "Absatz und Beschaffung" [BSAngGeo-BWL321.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	4
Vorlesung/Übung: "Investition und Finanzierung" [BSAngGeo-BWL321.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	4
Klausur: "Organisation und Personal" (V/ Ü) [BSAngGeo-BWL321.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	6	0
Klausur "Absatz und Beschaffung" V/ Ü [BSAngGeo-BWL321.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	6	0
Klausur: "Investition und Finanzierung" (V/Ü) [BSAngGeo-BWL321.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	6	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Internes Rechnungswesen und Buchführung [BSAngGeo-BWL331/06]

MODUL TITEL: Internes Rechnungswesen und Buchführung					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	7.5	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Internes Rechnungswesen und Buchführung" (Rechnungswesen A) [BSAngGeo-BWL331.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	5
Prüfung (Klausur/Hausarbeit): "Internes Rechnungswesen und Buchführung" (Rechnungswesen A) [BSAngGeo-BWL331.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	7.5	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Nebenfach Gesellschaftswissenschaften

Modul: Einführung in die Soziologie I (Soziologische Theorien) [BSAngGeo-GesW311/06]

MODUL TITEL: Einführung in die Soziologie I (Soziologische Theorien)						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Einführung in soziologische Theorien I (V) [BSAngGeo-GesW311.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	0	2
Einführung in soziologische Theorien II [BSAngGeo-GesW311.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	0	2
Vertiefende Vorlesung/ Seminar: Themenbereich Gesellschaftswissenschaften [BSAngGeo-GesW311.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	0	2
Klausur "Einführung in die Soziologie" (Soziologische Theorien) [BSAngGeo-GesW311.d/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	10	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Einführung in die Politische Wissenschaft [BSAngGeo-GesW312/06]

MODUL TITEL: Einführung in die Politische Wissenschaft						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Einführung in die Politische Wissenschaft (V) [BSAngGeo-GesW312.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	0	2
Einführung in die Politische Wissenschaft II (V) [BSAngGeo-GesW312.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	0	2
Vertiefende Vorlesung/ Seminar: Themenbereich Gesellschaftswissenschaften [BSAngGeo-GesW312.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	0	2
Klausur "Einführung in die Politischen Wissenschaften" [BSAngGeo-GesW312.d/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	10	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Benotung wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Technik und Gesellschaft [BSAngGeo-GesW411/06]

MODUL TITEL: Technik und Gesellschaft					
Fachsemester	4	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Techniksoziologie (V) [BSAngGeo-GesW411.aa/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	2
Techniksoziologie (S) [BSAngGeo-GesW411.ab/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	2
Vertiefungsveranstaltung "Technisches Wahlpflichtfach" (V/S) [BSAngGeo-GesW411.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	2
Klausur "Vorlesung Techniksoziologie" [BSAngGeo-GesW411.ca/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	10	0
Hausarbeit/ Mündliche Prüfung zum Seminar Techniksoziologie [BSAngGeo-GesW411.cb/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	10	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Nebenfach Geologie I**Modul: Geowissenschaftliche Grundlagen des Systems Erde (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFGeo312/06]**

MODUL TITEL: Geowissenschaftliche Grundlagen des Systems Erde (ab WS 2011/12)					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung "Allgemeine Geologie" [BSAngGeo-NFGeo312.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Vorlesung "Erdgeschichte" [BSAngGeo-NFGeo312.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	2
Vorlesung/ Übung "Gesteinskunde" [BSAngGeo-NFGeo312.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	3
Klausur "Allgemeine Geologie" und "Erdgeschichte" (V/ Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFGeo312.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	6	0
Klausur "Gesteinskunde" (V/ Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFGeo312.g/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	4	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Geologische Prozesse (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFGeo412/06]

MODUL TITEL: Geologische Prozesse (ab WS 2011/12)					
Fachsemester	4	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung "Regionale Geologie" [BSAngGeo-NFGeo412.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Vorlesung "Einführung in die Sedimentologie (Exogene Dynamik I)" [BSAngGeo-NFGeo412.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	2
Vorlesung/ Übung "Endogene Dynamik I" [BSAngGeo-NFGeo412.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		5	0	2
Klausur "Regionale Geologie" (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFGeo412.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	3	0
Klausur "Einführung in die Sedimentologie und endogene Dynamik I" (V/Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFGeo412.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	7	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Geologische Methoden (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFGeo512/06]

MODUL TITEL: Geologische Methoden (ab WS 2011/12)					
Fachsemester	5	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Geologische Arbeitsmethoden und Kartenkunde [BSAngGeo-NFGeo512.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	4
Geologische Geländeseminare (6 Tage) [BSAngGeo-NFGeo512.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Klausur "Geologische Arbeitsmethoden und Kartenkunde" (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFGeo512.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	5	0
Protokoll/ Exkursionsbericht "Geologische Geländeseminare" (6 Tage) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFGeo512.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	5	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Nebenfach Informatik

Modul: Programmierung für Alle [BSAngGeo-NFInf311/06]

MODUL TITEL: Programmierung für Alle						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	4	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Programmierung für Alle" [BSAngGeo-NFInf311.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	0	4
Klausur: "Programmierung für Alle" [BSAngGeo-NFInf311.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	4	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Algorithmen und Datenstrukturen [BSAngGeo-NFInf411/06]

MODUL TITEL: Algorithmen und Datenstrukturen						
Fachsemester	4	Kreditpunkte	4	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Datenstrukturen und Algorithmen (Service)" [BSAngGeo-NFInf411.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	0	6
Klausur: " Datenstrukturen und Algorithmen (Service)" (V/Ü) [BSAngGeo-NFInf411.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	4	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
Progr			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Grundzüge der Softwareentwicklung [BSAngGeo-NFInf422/06]

MODUL TITEL: Grundzüge der Softwareentwicklung						
Fachsemester	4	Kreditpunkte	4	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Grundzüge der Softwareentwicklung (Service)" [BSAngGeo-NFInf422.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	3
Klausur: "Grundzüge der Softwareentwicklung" (V/Ü) [BSAngGeo-NFInf422.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	4	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
Progr			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Softwarepraktikum [BSAngGeo-NFInf522/06]

MODUL TITEL: Softwarepraktikum					
Fachsemester	5	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch
Titel		Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
"Softwarepraktikum" [BSAngGeo-NFInf522.a/06]		Semestervariable Pflichtleistung	2	0	4
Klausur: "Softwarepraktikum" (V/Ü) [BSAngGeo-NFInf522.b/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	8	0
Voraussetzungen		Benotung/Dauer			
Progr, Softw		Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Datenbanken und Informationssysteme [BSAngGeo-NFInf611/06]

MODUL TITEL: Datenbanken und Informationssysteme					
Fachsemester	6	Kreditpunkte	6	Sprache	deutsch
Titel		Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Datenbanken und Informationssysteme" [BSAngGeo-NFInf611.a/06]		Semestervariable Pflichtleistung	2	0	5
Klausur: "Datenbanken und Informationssysteme" (V/Ü) [BSAngGeo-NFInf611.b/06]		Semestervariable Pflichtleistung	2	6	0
Voraussetzungen		Benotung/Dauer			
DatAlg		Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Nebenfach Mathematik**Modul: Höhere Mathematik 1 [BSAngGeo-NFMat311/06]**

MODUL TITEL: Höhere Mathematik 1						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Höhere Mathematik 1" [BSAngGeo-NFMat311.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	6
Klausur: "Höhere Mathematik 1" (V/Ü) [BSAngGeo-NFMat311.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	8	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Höhere Mathematik 2 [BSAngGeo-NFMat411/06]

MODUL TITEL: Höhere Mathematik 2						
Fachsemester	4	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Höhere Mathematik 2" [BSAngGeo-NFMat411.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	0	6
Klausur: "Höhere Mathematik 2" [BSAngGeo-NFMat411.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	8	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
HöMa 1			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Stochastik [BSAngGeo-NFMat422/06]

MODUL TITEL: Stochastik						
Fachsemester	4	Kreditpunkte	6	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Einführung in die Angewandte Stochastik" Kurzbezeichnung: VL/Ü [BSAngGeo-NFMat422.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	0	4
Klausur: Einführung in die Angewandte Stochastik" [BSAngGeo-NFMat422.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	6	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP Verteilung gewichtet.			

Modul: Höhere Mathematik 3 [BSAngGeo-NFMat511/06]

MODUL TITEL: Höhere Mathematik 3					
Fachsemester	5	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Höhere Mathematik 3" [BSAngGeo-NFMat511.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	6
Klausur: "Höhere Mathematik 3" (V/Ü) [BSAngGeo-NFMat511.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	8	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
HöMa 1 und 2	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet				

Nebenfach Rohstoffversorgung von Industrieländern**Modul: Ressourcenmanagement [BSAngGeo-NFRSV312/06]**

MODUL TITEL: Ressourcenmanagement					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Einführung in das Rohstoffingenieurwesen" [BSAngGeo-NFRSV312.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	1
Vorlesung/Übung: "Primäre Rohstoffwirtschaft und Ressourcen I" [BSAngGeo-NFRSV312.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Vorlesung/Übung: "Primäre Rohstoffwirtschaft und Ressourcen II" [BSAngGeo-NFRSV312.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	3
Vorlesung: "Rohstoffindustriebetriebslehre und Projektfinanzierung" [BSAngGeo-NFRSV312.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	4
Klausur "Primäre Rohstoffwirtschaft und Ressourcen I und II" [BSAngGeo-NFRSV312.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	5	0
Klausur "Rohstoffindustriebetriebslehre und Projektfinanzierung (V/Ü) [BSAngGeo-NFRSV312.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	5	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
keine	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.				

Modul: Metallversorgung [BSAngGeo-NFRSV322/06]

MODUL TITEL: Metallversorgung					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/ Übung: "Metallurgie und Recycling (Eisen und Stahl + NE-Metallurgie)" [BSAngGeo-NFRSV322.ab/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	4
Vorlesung/ Übung: "Planung und Wirtschaftlichkeit von Anlagen" [BSAngGeo-NFRSV322.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	4
Klausur: "Einführung in die Metallurgie (Nichteisenmetallurgie (Teil 1) + Eisenmetallurgie (Teil 2))" (V/Ü) (bis WS 2011/12) [BSAngGeo-NFRSV322.ca/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	5	0
Klausur: "Metallurgie und Recycling (Eisen und Stahl + NE-Metallurgie)" (V/Ü) (ab SS 2012) [BSAngGeo-NFRSV322.cb/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	5	0
Klausur: "Planung und Wirtschaftlichkeit metallurgischer Anlagen" (V/Ü) [BSAngGeo-NFRSV322.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	5	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
Die vorherige Teilnahme am Modul 'Ressourcenmanagement' wird empfohlen.	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.				

Modul: Kreislaufwirtschaft, Recycling und Altlastensanierung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFRSV334/06]

MODUL TITEL: Kreislaufwirtschaft, Recycling und Altlastensanierung (ab WS 2011/12)					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Rohstoffe und Recycling I" (ehem. Einführung in die Kreislaufwirtschaft I) [BSAngGeo-NFRSV334.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	2
Vorlesung/Übung: "Rohstoffe und Recycling II" (ehem. Recycling für Geographen) [BSAngGeo-NFRSV334.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	2
Vorlesung/Übung: "In-Situ-Sicherung von Altlasten" [BSAngGeo-NFRSV334.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	2
Klausur: "Rohstoffe und Recycling I" (V/Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFRSV334.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	3	0
Klausur: "Rohstoffe und Recycling II" (V/Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFRSV334.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	4	0
Klausur oder mündliche Prüfung: "In-Situ-Sicherung von Altlasten" (V/Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFRSV334.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	3	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
keine	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.				

Nebenfach Verkehrswesen und Raumplanung

Modul: Planungsmethodik [BSAngGeo-NFSBV311/06]

MODUL TITEL: Planungsmethodik						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	5	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung: "Planungsmethodik" [BSAngGeo-NFSBV311.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	3
Übung: "Planungsmethodik" [BSAngGeo-NFSBV311.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	1
Klausur: "Planungsmethodik" [BSAngGeo-NFSBV311.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	5	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Stadt- und Regionalplanung I [BSAngGeo-NFSBV412/06]

MODUL TITEL: Stadt- und Regionalplanung I						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	7	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung: "Stadt- und Regionalplanung I" [BSAngGeo-NFSBV412.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Übung (Entwurfsübung): "Stadt- und Regionalplanung I" [BSAngGeo-NFSBV412.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Klausur: "Stadt- und Regionalplanung I" [BSAngGeo-NFSBV412.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	7	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
vorausgesetzt werden Kenntnisse aus der Planungsmethodik						

Modul: Verkehrswesen und Raumplanung Wahlpflichtfach 1 und 2 [BSAngGeo-NFSBV422/06]

MODUL TITEL: Verkehrswesen und Raumplanung Wahlpflichtfach 1 und 2					
Fachsemester	5	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung WPF1: "Schienenbahnwesen" [BSAngGeo-NFSBV422.a/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	0	4
Klausur WPF1: "Schienenbahnwesen" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.aa/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	5	0
Vorlesung/Übung - WPF1: "Verkehrswirtschaft" [BSAngGeo-NFSBV422.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	4
Klausur WPF1: "Verkehrswirtschaft" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.bb/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	5	0
Vorlesung/Übung - WPF1: "Straßenplanung 1" [BSAngGeo-NFSBV422.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	4
Klausur WPF1: "Straßenplanung 1" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.cc/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	5	0
Vorlesung/Übung - WPF1: "Planung und Auslegung von Flughäfen I" [BSAngGeo-NFSBV422.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	4
Klausur WPF1: "Planung und Auslegung von Flughäfen I" (V/Ü) (für Studierende, die die Prüfungsleistung erstmalig vor dem WS 2013/14 angemeldet haben) [BSAngGeo-NFSBV422.dd/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	5	0
Klausur und Hausarbeit WPF1: "Planung und Auslegung von Flughäfen I" (V/Ü) (für Studierende, die die Prüfungsleistung erstmalig im WS 2013/14 oder später anmelden) [BSAngGeo-NFSBV422.de/06]	Semesterfixierte Wahlpflichtleistung		4	2.5	0
Vorlesung/Übung - WPF1: "Planung und Auslegung von Flughäfen II" [BSAngGeo-NFSBV422.e/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		5	0	4
Klausur und Hausarbeit WPF1: "Planung und Auslegung von Flughäfen II" (V/Ü) (für Studierende, die die Prüfungsleistung erstmalig vor dem WS 2013/14 angemeldet haben) [BSAngGeo-NFSBV422.ee/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		5	5	0
Klausur und Hausarbeit WPF1: "Planung und Auslegung von Flughäfen II" (V/Ü) (für Studierende, die die Prüfungsleistung erstmalig im WS 2013/14 oder später anmelden) [BSAngGeo-NFSBV422.ef/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		4	2.5	0
Vorlesung/Übung - WPF1: "Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft (Siedlungswasserwirtschaft und Siedlungsabfallwirtschaft 1)" [BSAngGeo-NFSBV422.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	4
Klausur WPF1: "Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft" (Siedlungswasserwirtschaft und Siedlungsabfallwirtschaft 1) (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.ff/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	5	0
Vorlesung/Übung - WPF1: "Immobilienprojektentwicklung" [BSAngGeo-NFSBV422.g/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	4
Klausur WPF1: "Immobilienprojektentwicklung" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.gg/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	5	0
Vorlesung/Übung - WPF1: "Strategieentwicklung, Organisationsentwicklung, innovatives Projektmanagement" [BSAngGeo-NFSBV422.h/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	4
Klausur WPF1: "Strategieentwicklung, Organisationsentwicklung, innovatives Projektmanagement" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.hh/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	5	0
Vorlesung/Übung WPF2: "Schienenbahnwesen" [BSAngGeo-NFSBV422.i/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	4
Klausur WPF2: "Schienenbahnwesen" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.ii/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	5	0

MODUL TITEL: Verkehrswesen und Raumplanung Wahlpflichtfach 1 und 2						
Fachsemester	5	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel	Curriculare Verankerung			Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung WPF2: "Verkehrswirtschaft" [BSAngGeo-NFSBV422.j/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	0	4
Klausur WPF2: "Verkehrswirtschaft" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.jj/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	5	0
Vorlesung/Übung - WPF2: "Straßenplanung 1" [BSAngGeo-NFSBV422.k/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	0	4
Klausur WPF2: "Straßenplanung" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.kk/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	5	0
Vorlesung/Übung - WPF2: "Planung und Auslegung von Flughäfen I" [BSAngGeo-NFSBV422.l/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	0	4
Klausur WPF2: "Planung und Auslegung von Flughäfen I" (V/Ü) (für Studierende, die die Prüfungsleistung erstmalig vor dem WS 2013/14 angemeldet haben) [BSAngGeo-NFSBV422.ll/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	5	0
Klausur und Hausarbeit WPF2: "Planung und Auslegung von Flughäfen I" (V/Ü) (für Studierende, die die Prüfungsleistung erstmalig im WS 2013/14 oder später angemeldet) [BSAngGeo-NFSBV422.lm/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			4	2.5	0
Vorlesung/Übung - WPF2: "Planung und Auslegung von Flughäfen II" [BSAngGeo-NFSBV422.m/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			5	0	4
Klausur und Hausarbeit WPF2: "Planung und Auslegung von Flughäfen II" (V/Ü) (für Studierende, die die Prüfungsleistung erstmalig vor dem WS 2013/14 angemeldet haben) [BSAngGeo-NFSBV422.mm/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			5	5	0
Klausur und Hausarbeit WPF2: "Planung und Auslegung von Flughäfen II" (V/Ü) (für Studierende, die die Prüfungsleistung erstmalig im WS 2013/14 oder später angemeldet) [BSAngGeo-NFSBV422.mn/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			5	2.5	0
Vorlesung/Übung - WPF2: "Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft" (Siedlungswasserwirtschaft und Siedlungsabfallwirtschaft 1) [BSAngGeo-NFSBV422.n/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	0	4
Klausur WPF2: "Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft" (Siedlungswasserwirtschaft und Siedlungsabfallwirtschaft 1) (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.nn/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	5	0
Vorlesung/Übung - WPF2: "Immobilienprojektentwicklung" [BSAngGeo-NFSBV422.o/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	0	4
Klausur WPF2: "Immobilienprojektentwicklung" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.oo/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	5	0
Vorlesung/Übung - WPF2: "Strategieentwicklung, Organisationsentwicklung, innovatives Projektmanagement" [BSAngGeo-NFSBV422.p/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	0	4
Klausur WPF2: "Strategieentwicklung, Organisationsentwicklung, innovatives Projektmanagement" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSBV422.pp/06]	Semestervariable Pflichtleistung			2	5	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer					
PIMet	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.					

Modul: Verkehrsplanung I [BSAngGeo-NFSBV511/06]

MODUL TITEL: Verkehrsplanung I						
Fachsemester	4	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung: "Verkehrsplanung I" [BSAngGeo-NFSBV511.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Übung: "Verkehrsplanung I" [BSAngGeo-NFSBV511.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Klausur: "Verkehrsplanung I" [BSAngGeo-NFSBV511.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	8	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
Kenntnisse aus der Planungsmethodik			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Nebenfach Stadtplanung

Modul: Handlungsfelder und Methoden der Stadtplanung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312/06]

MODUL TITEL: Handlungsfelder und Methoden der Stadtplanung (ab WS 2011/12)						
Fachsemester	1	Kreditpunkte	12	Sprache	deutsch	
Titel		Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Seminar 1: "Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens" [BSAngGeo-NFSP312.aa/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens" (S1) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.aaa/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 1 (Vorlesung): "Grundlagen des Bau- und Planungsrechts" [BSAngGeo-NFSP312.ab/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Klausur zu Seminar 1): "Grundlagen des Bau- und Planungsrechts" (S1) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.abb/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 1: "Graphische Darstellungsmethoden im Städtebau" [BSAngGeo-NFSP312.ac/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Graphische Darstellungsmethoden im Städtebau" (S1) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.acc/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 1: "Immobilienwirtschaftliche Grundlagen" [BSAngGeo-NFSP312.ad/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Immobilienwirtschaftliche Grundlagen" (S1) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.add/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	3	0
Seminar 1: "Sozialwissenschaftliche Grundlagen" [BSAngGeo-NFSP312.ae/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Sozialwissenschaftliche Grundlagen" (S1) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.aee/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 1: "Planungsgeschichte" [BSAngGeo-NFSP312.af/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Planungsgeschichte" (S1) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.aff/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 1: "Handlungsfelder der Stadtentwicklung" [BSAngGeo-NFSP312.ag/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Handlungsfelder der Stadtentwicklung" (S1) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.agg/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 1: "Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer" [BSAngGeo-NFSP312.ah/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer" (S1) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.ahh/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 1: "MuV Städtebau; Technische Infrastruktur" [BSAngGeo-NFSP312.ai/06]		Semestervariable Pflichtleistung		3	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "MuV Städtebau; Technische Infrastruktur" (S1) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.aii/06]		Semestervariable Pflichtleistung		3	3	0
Seminar 1: Theorien der Stadtentwicklung [BSAngGeo-NFSP312.aj/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	0	2

MODUL TITEL: Handlungsfelder und Methoden der Stadtplanung (ab WS 2011/12)						
Fachsemester	1	Kreditpunkte	12	Sprache	deutsch	
Titel	Curriculare Verankerung			Fachsemester	CP	SWS
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): Theorien der Stadtentwicklung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.ajj/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	3	0
Seminar 1: Softskills / Erhebungsmethoden [BSAngGeo-NFSP312.ak/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): Softskills / Erhebungsmethoden (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.akk/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	3	0
Seminar 1: Quartiersentwicklung und Stadterneuerung [BSAngGeo-NFSP312.al/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): Quartiersentwicklung und Stadterneuerung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.all/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	3	0
Seminar 1: Landschaftsarchitektur [BSAngGeo-NFSP312.am/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): Landschaftsarchitektur (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.amm/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 2: "Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens" [BSAngGeo-NFSP312.ba/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): "Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens" (S2) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.baa/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 2 (Vorlesung): Grundlagen des Bau- und Planungsrechts [BSAngGeo-NFSP312.bb/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Klausur zu Seminar 2): Grundlagen des Bau- und Planungsrechts (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bbb/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 2: Graphische Darstellungsmethoden im Städtebau [BSAngGeo-NFSP312.bc/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Graphische Darstellungsmethoden im Städtebau (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bcc/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 2: Immobilienwirtschaftliche Grundlagen [BSAngGeo-NFSP312.bd/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Immobilienwirtschaftliche Grundlagen (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bdd/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	3	0
Seminar 2: Sozialwissenschaftliche Grundlagen [BSAngGeo-NFSP312.be/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Sozialwissenschaftliche Grundlagen (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bee/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 2: Planungsgeschichte [BSAngGeo-NFSP312.bf/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Planungsgeschichte (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bff/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 2: Handlungsfelder der Stadtentwicklung [BSAngGeo-NFSP312.bg/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Handlungsfelder der Stadtentwicklung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bgg/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 2: Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer [BSAngGeo-NFSP312.bh/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer (ab WS 2011/12)	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0

MODUL TITEL: Handlungsfelder und Methoden der Stadtplanung (ab WS 2011/12)							
Fachsemester	1	Kreditpunkte	12	Sprache	deutsch		
Titel				Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
[BSAngGeo-NFSP312.bhh/06]							
Seminar 2: MuV Städtebau; Technische Infrastruktur [BSAngGeo-NFSP312.bi/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): MuV Städtebau; Technische Infrastruktur (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bii/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 2: Theorien der Stadtentwicklung [BSAngGeo-NFSP312.bj/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Theorien der Stadtentwicklung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bjj/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 2: Softskills / Erhebungsmethoden [BSAngGeo-NFSP312.bk/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Softskills / Erhebungsmethoden (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bkk/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 2: Quartiersentwicklung und Stadterneuerung [BSAngGeo-NFSP312.bl/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Quartiersentwicklung und Stadterneuerung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bll/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 2: Landschaftsarchitektur [BSAngGeo-NFSP312.bm/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Landschaftsarchitektur (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.bmm/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 3: Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens [BSAngGeo-NFSP312.ca/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.caa/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 3 (Vorlesung): Grundlagen des Bau- und Planungsrechts [BSAngGeo-NFSP312.cb/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Klausur zu Seminar 3): Grundlagen des Bau- und Planungsrechts (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.cbb/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 3: Graphische Darstellungsmethoden im Städtebau [BSAngGeo-NFSP312.cc/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Graphische Darstellungsmethoden im Städtebau (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.ccc/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 3: Immobilienwirtschaftliche Grundlagen [BSAngGeo-NFSP312.cd/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Immobilienwirtschaftliche Grundlagen (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.cdd/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 3: Sozialwissenschaftliche Grundlagen [BSAngGeo-NFSP312.ce/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Sozialwissenschaftliche Grundlagen (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.ced/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 3: Planungsgeschichte [BSAngGeo-NFSP312.cf/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Planungsgeschichte (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.cff/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0

MODUL TITEL: Handlungsfelder und Methoden der Stadtplanung (ab WS 2011/12)							
Fachsemester	1	Kreditpunkte	12	Sprache	deutsch		
Titel				Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Seminar 3: Handlungsfelder der Stadtentwicklung [BSAng-Geo-NFSP312.cg/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Handlungsfelder der Stadtentwicklung (ab WS 2011/12) [BSAng-Geo-NFSP312.cg/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	2
Seminar 3: Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer [BSAngGeo-NFSP312.ch/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.chh/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 3: MuV Städtebau; Technische Infrastruktur [BSAngGeo-NFSP312.ci/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): MuV Städtebau; Technische Infrastruktur (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.cii/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 3: Theorien der Stadtentwicklung [BSAngGeo-NFSP312.cj/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Theorien der Stadtentwicklung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.cjj/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 3: Softskills / Erhebungsmethoden [BSAngGeo-NFSP312.ck/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Softskills / Erhebungsmethoden (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.cck/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 3: Quartiersentwicklung und Stadterneuerung [BSAngGeo-NFSP312.cl/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Quartiersentwicklung und Stadterneuerung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.cll/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 3: Landschaftsarchitektur [BSAngGeo-NFSP312.cm/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 3): Landschaftsarchitektur (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.cmm/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 4: Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens [BSAngGeo-NFSP312.da/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.daa/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 4 (Vorlesung): Grundlagen des Bau- und Planungsrechts [BSAngGeo-NFSP312.db/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Klausur zu Seminar 4): Grundlagen des Bau- und Planungsrechts (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.dbb/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 4: Graphische Darstellungsmethoden im Städtebau [BSAngGeo-NFSP312.dc/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Graphische Darstellungsmethoden im Städtebau (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.dcc/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 4: Immobilienwirtschaftliche Grundlagen [BSAngGeo-NFSP312.dd/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Immobilienwirtschaftliche Grundlagen (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.ddd/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 4: Sozialwissenschaftliche Grundlagen [BSAngGeo-NFSP312.de/06]				Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2

MODUL TITEL: Handlungsfelder und Methoden der Stadtplanung (ab WS 2011/12)						
Fachsemester	1	Kreditpunkte	12	Sprache	deutsch	
Titel	Curriculare Verankerung			Fachsemester	CP	SWS
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Sozialwissenschaftliche Grundlagen (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.dee/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 4: Planungsgeschichte [BSAngGeo-NFSP312.df/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Planungsgeschichte (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.dff/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 4: Handlungsfelder der Stadtentwicklung [BSAngGeo-NFSP312.dg/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Handlungsfelder der Stadtentwicklung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.dgg/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 4: Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer [BSAngGeo-NFSP312.dh/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.dhh/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Seminar 4: MuV Städtebau; Technische Infrastruktur [BSAngGeo-NFSP312.di/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): MuV Städtebau; Technische Infrastruktur (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.dii/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	3	0
Seminar 4: Theorien der Stadtentwicklung [BSAngGeo-NFSP312.dj/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Theorien der Stadtentwicklung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.djj/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	3	0
Seminar 4: Softskills / Erhebungsmethoden [BSAngGeo-NFSP312.dk/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Softskills / Erhebungsmethoden (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.dkk/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	3	0
Seminar 4: Quartiersentwicklung und Stadterneuerung [BSAngGeo-NFSP312.dl/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Quartiersentwicklung und Stadterneuerung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.dli/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			2	3	0
Seminar 4: Landschaftsarchitektur [BSAngGeo-NFSP312.dm/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 4): Landschaftsarchitektur (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP312.dmm/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung			1	3	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer					
keine	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.					

Modul: Grundlagen der Stadtplanung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP323/06]

MODUL TITEL: Grundlagen der Stadtplanung (ab WS 2011/12)					
Fachsemester	1	Kreditpunkte	18	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Projekt - Stadt und Landschaft" [BSAngGeo-NFSP323.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	8
Vorlesung/Übung: "Stadt- und Landschaftsplanung" [BSAngGeo-NFSP323.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	4
Hausarbeit/Projektarbeit: "Projekt - Stadt und Landschaft" (V/Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP323.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	12	0
Hausarbeit/Präsentation: "Stadt- und Landschaftsplanung" (V/Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-NFSP323.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	6	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Nebenfach Siedlungswasserwirtschaft**Modul: Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft [BSAngGeo-NFSWW311/06]**

MODUL TITEL: Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	4	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft" [BSAngGeo-NFSWW311.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	2
Klausur: "Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSWW311.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	4	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Abwasserentsorgung [BSAngGeo-NFSWW322/06]

MODUL TITEL: Siedlungswasser- und Siedlungsabfallwirtschaft 2 bzw. Abwasserentsorgung						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	6	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Siedlungsentwässerung" [BSAngGeo-NFSWW322.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Vorlesung/Übung: "Abwasserreinigung" [BSAngGeo-NFSWW322.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	0	2
Klausur: "Siedlungsentwässerung" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSWW322.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	3	0
Klausur: "Abwasserreinigung" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSWW322.d/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	3	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
SiWaWi1						

Modul: Wasserversorgung und Wassergütwirtschaft [BSAngGeo-NFSWW511/06]

MODUL TITEL: Wasserversorgung und Wassergütwirtschaft						
Fachsemester	5	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Wasserversorgung I" [BSAngGeo-NFSWW511.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Vorlesung/Übung: "Wasserversorgung II" [BSAngGeo-NFSWW511.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	3
Vorlesung: "Wassergütwirtschaft - Naturwissenschaftl. Grundlagen der Wassergütwirtschaft" [BSAngGeo-NFSWW511.ca/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	1
Vorlesung: "Wassergütwirtschaft - Grundlagen und Umsetzung der EU-WRRRL" [BSAngGeo-NFSWW511.cb/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	1
Praktikum: "Gewässergütwirtschaft" [BSAngGeo-NFSWW511.cc/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	1
Klausur: "Wasserversorgung I" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSWW511.dd/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	3	0
Klausur: "Wasserversorgung II" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSWW511.e/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	5	0
Klausur: "Wassergütwirtschaft - Naturwissenschaftl. Grundlagen der Wassergütwirtschaft" (V) [BSAngGeo-NFSWW511.f/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	1	0
Klausur: "Wassergütwirtschaft - Grundlagen und Umsetzung der EU-WRRRL" (V) [BSAngGeo-NFSWW511.g/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	1	0
Klausur: Wassergütwirtschaft - Praktikum Gewässergütwirtschaft" (P) [BSAngGeo-NFSWW511.h/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	1	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
SiWaWi1, SiWaWi2			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Behandlung und Entsorgung von Siedlungsabfällen [BSAngGeo-NFSWW522/06]

MODUL TITEL: Behandlung und Entsorgung von Siedlungsabfällen					
Fachsemester	5	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Siedlungsabfallwirtschaft" [BSAngGeo-NFSWW522.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	3
Vorlesung/Übung: "Klärschlammbehandlung und Klärschlamm Entsorgung" [BSAngGeo-NFSWW522.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	3
Projektarbeit: "Siedlungswasser- und Siedlungsabfallwirtschaft" [BSAngGeo-NFSWW522.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	2
Klausur: "Siedlungsabfallwirtschaft" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSWW522.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	4	0
Klausur: "Klärschlammbehandlung und Klärschlamm Entsorgung" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSWW522.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	3	0
Prüfung (Projektbericht/Präsentation: "Siedlungswasser- und Siedlungsabfallwirtschaft" (Proj) [BSAngGeo-NFSWW522.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	3	0
Vorlesung/Übung: "Klärschlammbehandlung und Klärschlamm Entsorgung" [BSAngGeo-NFSWW522.g/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Vorlesung/Übung: "Biologische Behandlung von organischen Stoffströmen" [BSAngGeo-NFSWW522.h/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	3
Vorlesung/Übung: "Siedlungsabfallwirtschaft" [BSAngGeo-NFSWW522.i/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Klausur: "Klärschlammbehandlung und Klärschlamm Entsorgung" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSWW522.j/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	4	0
Klausur: "Biologische Behandlung von organischen Stoffströmen" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSWW522.k/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	4	0
Klausur: "Siedlungsabfallwirtschaft" (V/Ü) [BSAngGeo-NFSWW522.l/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	4	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
SiWaWi1, SiWaWi2, WaVWaGW	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.				

Nebenfach Volkswirtschaftslehre**Modul: Basismodul Mikro- und Makroökonomie [BSAngGeo-NFVWL311/06]**

MODUL TITEL: Basismodul Mikro- und Makroökonomie					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	14	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung: "Mikroökonomie I für BWL'er" [BSAngGeo-NFVWL311.a/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Übung: "Mikroökonomie I" [BSAngGeo-NFVWL311.b/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Vorlesung: "Makroökonomie" [BSAngGeo-NFVWL311.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Übung: "Makroökonomie" [BSAngGeo-NFVWL311.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Klausur: "Mikroökonomie I" [BSAngGeo-NFVWL311.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	7	0
Klausur: "Makroökonomie" [BSAngGeo-NFVWL311.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	7	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Basismodul Wirtschaftsgeschichte [BSAngGeo-NFVWL322/06]

MODUL TITEL: Basismodul Wirtschaftsgeschichte					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Basismodul Wirtschafts- und Sozialgeschichte: "Vorlesung 1" [BSAngGeo-NFVWL322.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Basismodul Wirtschafts- und Sozialgeschichte: "Vorlesung 2" [BSAngGeo-NFVWL322.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Klausur: "Basismodul Wirtschaftsgeschichte Vorlesung 1 und 2" [BSAngGeo-NFVWL322.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	8	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Modul: Vertiefungsmodul Volkswirtschaftslehre [BSAngGeo-NFVWL511/06]

MODUL TITEL: Vertiefungsmodul Volkswirtschaftslehre					
Fachsemester	5	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
"Vorlesung Vertiefermodul VWL" [BSAngGeo-NFVWL511.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
"Übung zur Vorlesung Vertiefermodul VWL" [BSAngGeo-NFVWL511.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Klausur: "Vertiefungsmodul VWL" (V/Ü) [BSAngGeo-NFVWL511.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	8	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
BMVWL					

Wahlpflichtmodule**Wahlpflichtmodul Abfallwirtschaft und Umwelttechnik****Modul: Umwelttechnik in der Rohstoffindustrie [BSAngGeo-WPAU333/06]**

MODUL TITEL: Umwelttechnik in der Rohstoffindustrie					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Mineralische Rohstoffe und Nachhaltigkeit - Theorie und prakt. Beispiele" [BSAngGeo-WPAU333.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	2
Vorlesung/Übung: "Tagebau, Umwelt und Wasser" [BSAngGeo-WPAU333.b/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		3	0	4
Klausur: "Mineralische Rohstoffe und Nachhaltigkeit - Theorie und prakt. Beispiele" (V/Ü) [BSAngGeo-WPAU333.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	3	0
Klausur/Präsentation: "Tagebau, Umwelt und Wasser" (V/Ü) [BSAngGeo-WPAU333.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	7	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
keine	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.				

Wahlpflichtmodul Betriebswirtschaftslehre

Modul: Betriebswirtschaftslehre für Naturwissenschaftler [BSAngGeo-WPBWL311/06]

MODUL TITEL: Betriebswirtschaftslehre für Naturwissenschaftler						
Fachsemester	4	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Einführung in die Betriebswirtschaftslehre (V/ Ü) [BSAngGeo-WPBWL311.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	0	4
Foundation of Entrepreneurship (V/ Ü) [BSAngGeo-WPBWL311.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	0	4
Gründungs- und Wachstumsmanagement (V/ Ü) [BSAngGeo-WPBWL311.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	4
Klausur und Projektarbeit "Einführung in die Betriebswirtschaftslehre" [BSAngGeo-WPBWL311.d/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	5	0
Klausur, Teilnahme an einem Planspiel "Foundations of Entrepreneurship" [BSAngGeo-WPBWL311.e/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	5	0
Klausur, Erstellen eines Businessplans "Gründungs- und Wachstumsmanagement" [BSAngGeo-WPBWL311.f/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	5	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine						

Wahlpflichtmodul Geodäsie

Modul: Geodäsie [BSAngGeo-WPGed311/06]

MODUL TITEL: Geodäsie						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vermessungskunde (V/ Ü) [BSAngGeo-WPGed311.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	5
Vermessungskunde (P) [BSAngGeo-WPGed311.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Einführung in Geoinformationssysteme (Ü) [BSAngGeo-WPGed311.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Klausur "Vermessungskunde" (V/ Ü) [BSAngGeo-WPGed311.d/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	5	0
Praktikumsbericht "Vermessungskunde" [BSAngGeo-WPGed311.e/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	2	0
Mündliche Prüfung "GIS" (S) [BSAngGeo-WPGed311.f/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	3	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP Verteilung gewichtet.			

Wahlpflichtmodul Geologie

Modul: Geowissenschaftliche Grundlagen des Systems Erde (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-WPGeo312/06]

MODUL TITEL: Geowissenschaftliche Grundlagen des Systems Erde (ab WS 2011/12)						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Allgemeine Geologie (V/ Ü) [BSAngGeo-WPGeo312.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	0	2
Erdgeschichte (V) [BSAngGeo-WPGeo312.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Gesteinskunde (V/ Ü) [BSAngGeo-WPGeo312.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	0	2
Klausur "Allgemeine Geologie" und "Erdgeschichte" (V/ Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-WPGeo312.e/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	6	0
Klausur "Gesteinskunde" (V/ Ü) (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-WPGeo312.g/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	4	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Wahlpflichtmodul Georisiken

Modul: Georisiken (ab SS 2013) [BSAngGeo-WPGer311/06]

MODUL TITEL: Georisiken (ab SS 2013)						
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Einführung in die Georisiken (V/Ü) [BSAngGeo-WPGer311.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	5	0	2
Geologische Feldmethoden [BSAngGeo-WPGer311.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	6	0	2
Fernerkundung (V/Ü) [BSAngGeo-WPGer311.c/06] (ab WS 2015/16 Introduction to remote sensing)			Semestervariable Pflichtleistung	4	0	2
Klausur "Einführung in die Georisiken (V/Ü)" (für Studierende, die das Modul im SS 2013 oder später begonnen haben) [BSAngGeo-WPGer311.d/06]			Semestervariable Pflichtleistung	5	3	0
Projektarbeit/ Bericht "Geologische Feldmethoden (S)" (für Studierende, die das Modul im SS 2013 oder später begonnen haben) [BSAngGeo-WPGer311.e/06]			Semestervariable Pflichtleistung	6	4	0
Prüfung "Fernerkundung (V/Ü)" (für Studierende, die das Modul im SS 2013 oder später begonnen haben) [BSAngGeo-WPGer311.f/06]			Semestervariable Pflichtleistung	4	3	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Wahlpflichtmodul Informatik

Modul: Programmierung für Alle [BSAngGeo-WPInf311/06]

MODUL TITEL: Programmierung für Alle					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	5	Sprache	deutsch
Titel		Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Programmierung für Alle" [BSAngGeo-WPInf311.a/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	0	4
Klausur: "Programmierung für Alle" [BSAngGeo-WPInf311.b/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	4	0
Voraussetzungen		Benotung/Dauer			
keine		Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Einführung in die Informatik [BSAngGeo-WPInf322/06]

MODUL TITEL: Einführung in die Informatik					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	5	Sprache	deutsch
Titel		Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Einführung in die Informatik" [BSAngGeo-WPInf322.a/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	0	4
Klausur: "Einführung in die Informatik" [BSAngGeo-WPInf322.b/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	5	0
Voraussetzungen		Benotung/Dauer			
keine		Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Modul: Algorithmen und Datenstrukturen [BSAngGeo-WPInf411/06]

MODUL TITEL: Algorithmen und Datenstrukturen					
Fachsemester	4	Kreditpunkte	5	Sprache	deutsch
Titel		Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Datenstrukturen und Algorithmen (Service)" [BSAngGeo-WPInf411.a/06]		Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	6
Klausur: " Datenstrukturen und Algorithmen (Service)" (V/Ü) [BSAngGeo-WPInf411.b/06]		Semestervariable Pflichtleistung	2	5	0
Voraussetzungen		Benotung/Dauer			
Progr		Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Wahlpflichtmodul Mathematik**Modul: Höhere Mathematik I [BSAngGeo-WPMat311/06]**

MODUL TITEL: Höhere Mathematik I					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	8	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Höhere Mathematik 1" [BSAngGeo-WPMat311.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	6
Klausur: "Höhere Mathematik 1" (V/Ü) [BSAngGeo-WPMat311.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	8	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
keine	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.				

Modul: Stochastik [BSAngGeo-WPMat422/06]

MODUL TITEL: Stochastik					
Fachsemester	4	Kreditpunkte	6	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Einführung in die Angewandte Stochastik" [BSAngGeo-WPMat422.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	4
Klausur: Einführung in die Angewandte Stochastik" [BSAngGeo-WPMat422.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	6	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
keine	Die Modulnote wird entsprechend der CP Verteilung gewichtet.				

Wahlpflichtmodul Metallversorgung**Modul: Metallversorgung [BSAngGeo-WPRSV322/06]**

MODUL TITEL: Metallversorgung					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung: "Einführung in die Metallurgie (Nichteisenmetallurgie (Teil 1) + Eisenmetallurgie (Teil 2))" (bis WS 2011/12) [BSAngGeo-WPRSV322.aa/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	4
Übung: Einführung in die Metallurgie (Nichteisenmetallurgie (Teil 1) + Eisenmetallurgie (Teil 2))" (bis WS 2011/12) [BSAngGeo-WPRSV322.ab/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	2
Vorlesung/ Übung: "Metallurgie und Recycling (Eisen und Stahl + NE-Metallurgie)" (ab SS 2012) [BSAngGeo-WPRSV322.ac/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	0	4
Vorlesung/ Übung: "Planung und Wirtschaftlichkeit von Anlagen" [BSAngGeo-WPRSV322.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	0	4
Klausur: "Einführung in die Metallurgie (Nichteisenmetallurgie (Teil 1) + Eisenmetallurgie (Teil 2))" (V/Ü) (bis WS 2011/12) [BSAngGeo-WPRSV322.ea/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	5	0
Klausur: "Metallurgie und Recycling (Eisen und Stahl + NE-Metallurgie)" (V/Ü) (ab SS 2012) [BSAngGeo-WPRSV322.eb/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	5	0
Klausur: "Planung und Wirtschaftlichkeit metallurgischer Anlagen" (V/Ü) [BSAngGeo-WPRSV322.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung		2	5	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
Die vorherige Teilnahme am Modul 'Ressourcenmanagement' wird empfohlen.	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.				

Wahlpflichtmodul Stadtbauwesen**Modul: Stadtbauwesen und Stadtverkehr [BSAngGeo-WPSBV322/06]**

MODUL TITEL: Stadtbauwesen und Stadtverkehr					
Fachsemester	3	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung: "Planungsmethodik" [BSAngGeo-WPSBV322.a/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	3
Übung "Planungsmethodik" [BSAngGeo-WPSBV322.b/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	1
Vorlesung/ Übung: "Stadt- und Regionalplanung I" [BSAngGeo-WPSBV322.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	4
Vorlesung/ Übung: "Verkehrsplanung I" [BSAngGeo-WPSBV322.d/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	0	4
Klausur "Planungsmethodik" [BSAngGeo-WPSBV322.e/06]	Semestervariable Pflichtleistung		4	5	0
Klausur: "Stadt- und Regionalplanung I" [BSAngGeo-WPSBV322.f/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	5	0
Klausur: "Verkehrsplanung I" [BSAngGeo-WPSBV322.g/06]	Semestervariable Pflichtleistung		1	5	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer		
Voraussetzung für Stadt- und Regionalplanung I/ Verkehrsplanung I sind Kenntnisse der Planungsmethodik			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.		

Wahlpflichtmodul Stadtplanung

Modul: Stadtplanung (ab WS 2011/12) [BSAngGeo-WPSP312/06]

MODUL TITEL: Stadtplanung (ab WS 2011/12)						
Fachsemester	1	Kreditpunkte	12	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Seminar 1: "Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens" [BSAngGeo-WPSP312.aa/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens" (S1) [BSAngGeo-WPSP312.aaa/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 1 (Vorlesung): "Grundlagen des Bau- und Planungsrechts" [BSAngGeo-WPSP312.ab/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Klausur zu Seminar 1): "Grundlagen des Bau- und Planungsrechts" (S1) [BSAngGeo-WPSP312.abb/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 1: "Darstellungsmethoden im Städtebau" [BSAngGeo-WPSP312.ac/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Darstellungsmethoden im Städtebau" (S1) [BSAngGeo-WPSP312.acc/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 1: "Immobilienwirtschaftliche Grundlagen" [BSAngGeo-WPSP312.ad/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Immobilienwirtschaftliche Grundlagen" (S1) [BSAngGeo-WPSP312.add/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 1: "Sozialwissenschaftliche Grundlagen" [BSAngGeo-WPSP312.ae/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Sozialwissenschaftliche Grundlagen" (S1) [BSAngGeo-WPSP312.aee/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 1: "Planungsgeschichte" [BSAngGeo-WPSP312.af/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Planungsgeschichte" (S1) [BSAngGeo-WPSP312.aff/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 1: "Handlungsfelder der Stadtentwicklung" [BSAngGeo-WPSP312.ag/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Handlungsfelder der Stadtentwicklung" (S1) [BSAngGeo-WPSP312.agg/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 1: "Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer" [BSAngGeo-WPSP312.ah/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer" (S1) [BSAngGeo-WPSP312.ahh/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	1	3	0
Seminar 1: "MuV Städtebau; Technische Infrastruktur" [BSAngGeo-WPSP312.ai/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): "MuV Städtebau; Technische Infrastruktur" (S1) [BSAngGeo-WPSP312.aii/06]			Semestervariable Pflichtleistung	3	3	0
Seminar 1: Theorien der Stadtentwicklung [BSAngGeo-WPSP312.aj/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): Theorien der Stadtentwicklung [BSAngGeo-WPSP312.ajj/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0
Seminar 1: Softskills / Erhebungsmethoden [BSAngGeo-WPSP312.ak/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): Softskills / Erhebungsmethoden [BSAngGeo-WPSP312.akk/06]			Semestervariable Wahlpflichtleistung	2	3	0

MODUL TITEL: Stadtplanung (ab WS 2011/12)					
Fachsemester	1	Kreditpunkte	12	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Seminar 1: Quartiersentwicklung und Stadterneuerung [BSAngGeo-WPSP312.al/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): Quartiersentwicklung und Stadterneuerung [BSAngGeo-WPSP312.all/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	3	0
Seminar 1: Landschaftsarchitektur [BSAngGeo-WPSP312.am/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 1): Landschaftsarchitektur [BSAngGeo-WPSP312.amm/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 2: "Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens" [BSAngGeo-WPSP312.ba/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): "Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens" (S2) [BSAngGeo-WPSP312.baa/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 2 (Vorlesung): Grundlagen des Bau- und Planungsrechts [BSAngGeo-WPSP312.bb/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Klausur zu Seminar 2): Grundlagen des Bau- und Planungsrechts [BSAngGeo-WPSP312.bbb/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 2: Graphische Darstellungsmethoden im Städtebau [BSAngGeo-WPSP312.bc/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Graphische Darstellungsmethoden im Städtebau [BSAngGeo-WPSP312.bcc/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 2: Immobilienwirtschaftliche Grundlagen [BSAngGeo-WPSP312.bd/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Immobilienwirtschaftliche Grundlagen [BSAngGeo-WPSP312.bdd/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	3	0
Seminar 2: Sozialwissenschaftliche Grundlagen [BSAngGeo-WPSP312.be/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Sozialwissenschaftliche Grundlagen [BSAngGeo-WPSP312.bee/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 2: Planungsgeschichte [BSAngGeo-WPSP312.bf/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Planungsgeschichte [BSAngGeo-WPSP312.bff/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 2: Handlungsfelder der Stadtentwicklung [BSAngGeo-WPSP312.bg/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Handlungsfelder der Stadtentwicklung [BSAngGeo-WPSP312.bgg/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 2: Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer [BSAngGeo-WPSP312.bh/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer [BSAngGeo-WPSP312.bhh/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Seminar 2: MuV Städtebau; Technische Infrastruktur [BSAngGeo-WPSP312.bi/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): MuV Städtebau; Technische Infrastruktur [BSAngGeo-WPSP312.bii/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	3	0
Seminar 2: Theorien der Stadtentwicklung [BSAngGeo-WPSP312.bj/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Theorien der Stadtentwicklung [BSAngGeo-WPSP312.bjj/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	3	0

MODUL TITEL: Stadtplanung (ab WS 2011/12)					
Fachsemester	1	Kreditpunkte	12	Sprache	deutsch
Titel	Curriculare Verankerung		Fachsemester	CP	SWS
Seminar 2: Softskills / Erhebungsmethoden [BSAngGeo-WPSP312.bk/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Softskills / Erhebungsmethoden [BSAngGeo-WPSP312.bkk/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	3	0
Seminar 2: Quartiersentwicklung und Stadterneuerung [BSAngGeo-WPSP312.bl/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Quartiersentwicklung und Stadterneuerung [BSAngGeo-WPSP312.bll/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		2	3	0
Seminar 2: Landschaftsarchitektur [BSAngGeo-WPSP312.bm/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	0	2
Prüfung (Referat/Mündl. Präsentation zu Seminar 2): Landschaftsarchitektur [BSAngGeo-WPSP312.bmm/06]	Semestervariable Wahlpflichtleistung		1	3	0
Vorlesung/Übung: "Stadt- und Landschaftsplanung" [BSAngGeo-WPSP312.c/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	0	4
Hausarbeit/Präsentation: "Stadt- und Landschaftsplanung" (V/Ü) [BSAngGeo-WPSP312.cc/06]	Semestervariable Pflichtleistung		3	6	0
Voraussetzungen	Benotung/Dauer				
keine	Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.				

Wahlpflichtmodul Siedlungswasserwirtschaft**Modul: Siedlungswasser- und Siedlungsabfallwirtschaft [BSAngGeo-WPSWW311/06]**

MODUL TITEL: Siedlungswasser- und Siedlungsabfallwirtschaft						
Fachsemester	1	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung/Übung: "Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft" [BSAngGeo-WPSWW311.bb/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Vorlesung/Übung: "Siedlungsentwässerung" [BSAngGeo-WPSWW311.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	0	2
Vorlesung/Übung: "Abwasserreinigung" [BSAngGeo-WPSWW311.d/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	0	2
Klausur: "Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft" (V/Ü) [BSAngGeo-WPSWW311.e/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	4	0
Klausur: "Siedlungsentwässerung" (V/Ü) [BSAngGeo-WPSWW311.f/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	3	0
Klausur: "Abwasserreinigung" (V/Ü) [BSAngGeo-WPSWW311.g/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	3	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine						

Wahlpflichtmodul Volkswirtschaftslehre**Modul: Basismodul Mikro- und Makroökonomie [BSAngGeo-WPVWL311/06]**

MODUL TITEL: Basismodul Mikro- und Makroökonomie						
Fachsemester	1	Kreditpunkte	14	Sprache	deutsch	
Titel			Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Vorlesung: "Mikroökonomie I" [BSAngGeo-WPVWL311.a/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Übung: "Mikroökonomie I" [BSAngGeo-WPVWL311.b/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Vorlesung: "Makroökonomie" [BSAngGeo-WPVWL311.c/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Übung: "Makroökonomie" [BSAngGeo-WPVWL311.d/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Klausur: "Mikroökonomie I" [BSAngGeo-WPVWL311.e/06]			Semestervariable Pflichtleistung	1	7	0
Klausur: "Makroökonomie" [BSAngGeo-WPVWL311.f/06]			Semestervariable Pflichtleistung	2	7	0
Voraussetzungen			Benotung/Dauer			
keine			Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Wahlpflichtmodul Wirtschaftsgeschichte

Modul: Basismodul Wirtschaftsgeschichte [BSAngGeo-WPVWL322/06]

MODUL TITEL: Basismodul Wirtschaftsgeschichte					
Fachsemester	1	Kreditpunkte	10	Sprache	deutsch
Titel		Curriculare Verankerung	Fachsemester	CP	SWS
Basismodul Wirtschafts- und Sozialgeschichte: "Vorlesung 1" [BSAngGeo-WPVWL322.a/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Basismodul Wirtschafts- und Sozialgeschichte: "Vorlesung 2" [BSAngGeo-WPVWL322.b/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Übung zu Vorlesungen aus dem Basismodul Wirtschaftsgeschichte (V1) oder (V2) [BSAngGeo-WPVWL322.c/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	0	2
Klausur: "Basismodul Wirtschaftsgeschichte" [BSAngGeo-WPVWL322.d/06]		Semestervariable Pflichtleistung	1	10	0
Voraussetzungen		Benotung/Dauer			
		Die Modulnote wird entsprechend der CP-Verteilung gewichtet.			

Anlage 2

Studienverlaufsplan

Semester	Modul/ Veranstaltung	SWS	Typ	CP	Prüfung
Hauptfach Geographie					
Geographische Methoden I				10	
1	Proseminar Angew. Geographie (inkl. Geländepr.)	4	S	6	HA, Präs,
1	Kartographie	2	V	4	KL
Geographische Methoden II				22	
2	Seminar: Methoden d. Visualisierung	2	S	5	HA
2	Geostatistik (V)	2	V/Ü	5	KL
3	Räumliche Planung	2	V	4	KL
3	Geostatistik (SPSS) (Ü)	2	Ü	8	HA
3	Einf. in Geograph. Informationssyst.	2	S		
Modul Physische Geographie I (PG I)				8	
1	Klimatologie	2	V	4	KL
1	Geomorphologie	2	V	4	KL
Modul Physische Geogr. II (PG II)				10	
2	Einf. in die Boden- und Biogeographie	2	V	4	KL
2	Physische Geographie (inkl. Geländepr.)	2	S	6	HA, Präs,
Wirtschaftsgeographie I (WiG I)				8	
1	Wirtschaftsgeogr.d.Dienstleistungen	2	V	4	KL
1	Industriegeographie	2	V	4	KL
Wirtschaftsgeographie II (WiG II)				10	
2	Agrargeographie	2	V	4	KL
2	Grundseminar Wirtschaftsgeographie (inkl. Geländepr.)	2	S	6	HA, Präs,
Stadt- und Bevölkerungsgeogr.(S+B)				10	
3	Einführung in die S + B	2	V	4	KL
4	Grundseminar S + B (inkl. Geländepr.)	2	S	6	HA, Präs,
Projektmodul				10	
3	Empirische Methoden	3	Ü	5	HA, Präs
4	Projektstudie	2	Ü	5	HA, Präs
Vertiefungsmodul Regionale Geographie				8	
4	Regionalpraktikum (Große Exkursion 7 Tage)	4,7	Ü	4	PR
4	Regionalseminar	2	S	4	HA, Präs
Aufbaumodul I				10	
5	Vertiefende Vorlesung 1	2	V	3	MP od. KL
5	Vertiefende Vorlesung 2	2	V	3	MP od. KL
5	Hauptseminar 1	2	S	4	HA, Präs

Aufbaumodul II				7	
6	Vertiefende Vorlesung 3	2	V	3	MP od. KL
6	Hauptseminar 2	2	S	4	HA, Präs
1-6	Ergänzungsbereich			10	
2-6	Berufspraktikum		P	5	PB
5-6	Bachelorarbeit			12	

* es wird empfohlen, mit dem Studium des Nebenfaches und des Wahlpflichtmoduls im 3. Semester zu beginnen

Nebenfächer					
NF Abfallwirtschaft+Umwelttechnik					
				30	
Modul Kreislaufwirtschaft, Recycling und Altlastensanierung				10	
	Rohstoffe und Recycling I	2	V	7	KL, Präs
	Rohstoffe und Recycling II	2	V/Ü		
	In-Situ-Sicherung von Altlasten	2	V	3	KL oder MP
Modul Abfallbeseitigung u. Deponietechnik				10	
	Plan.,Bau+Betr.übertägig.Deponien I	2	V	4	KL
	Raumplanung und Genehmigungsablauf von Tagebauprojekten	4	V/Ü	3	MP, HA
	Genehmigungs- und Umweltrecht II	3	V/Ü	3	KL
Modul Umwelttechnik i.d.Rohstoffindustrie				10	
	Mineral.Rohstoffe u. Nachhaltigkeit - Theorie u. prakt. Beispiele	2	V	3	KL
	Tagebau, Umwelt und Wasser	4	V/Ü	7	Präs, MP
NF Betriebswirtschaftslehre					
				30	
Einführung in die Betriebswirtschaftslehre				4,5	
	Einführung in die Betriebswirtschaftslehre	3	V/Ü	4,5	KL
Allgemeine Betriebswirtschaftslehre				18	
	Organisation und Planung	4	V/Ü	6	KL
	Absatz und Beschaffung	4	V/Ü	6	KL
	Investition und Finanzierung	4	V/Ü	6	KL
Internes Rechnungswesen und Buchführung				7,5	
	Internes Rechnungswesen und Buchführung	5	V/Ü	7,5	KL, HA

NF Gesellschaftswissenschaften					30	
Einführung in die Soziologie I					10	
	Einf. in soziologische Theorien I (V)	2		4	KL	
	Einf. in soziologische Theorien II (V)	2		4		
	Vertiefende Vorlesung/ Seminar: Themenbereich Soziologie	2		2		
Einführung in die politische Wissenschaft I					10	
	Einführung in die politische Wissenschaft I (V)	2		4	KL	
	Einführung in die politische Wissenschaft II (V)	2		4		
	Vertiefende Vorlesung/ Seminar: Themenbereich Politische Wissenschaft	2		2		
Technik und Gesellschaft					10	
	Techniksoziologie (V) oder	2		8	KL od. HA/Präs.	
	Techniksoziologie (S)	2		8		
	Vorlesung oder Seminar: Technisches Wahlpflichtfach	2		2		
NF Geologie I					30	
Geowissenschaftliche Grundlagen des Systems Erde					10	
	Allgemeine Geologie	2	V	3	KL	
	Erdgeschichte	2	V	3		
	Gesteinskunde	3	V/Ü	4	KL	
Geologische Prozesse					10	
	Regionale Geologie	2	V	3	KL	
	Einführung in die Sedimentologie (Exogene Dynamik I)	2	V	7	KL	
	Endogene Dynamik I	2	V/Ü			
Geologische Methoden					10	
	Geologische Arbeitsmethoden und Kartenkunde	4	Ü	5	KL	
	Geologische Geländeseminare (6 Tage)	2	Ü	5	PR	
NF Informatik					30	
	Programmierung für Alle	4	V/Ü	4	KL	
	Algorithmen und Datenstrukturen	6	V/Ü	4	KL	
	Einführung in die Informatik (ehemals Anwendungssoftware und Internet)	4	V/Ü	4	KL	
	Grundzüge der Softwareentwicklung	3	V/Ü	4	KL	
	Datenbanken u. Informationssysteme	5	V/Ü	6	KL	
	Softwarepraktikum	4	S	8	HA, KL	

NF Mathematik				30	
	Höhere Mathematik			24	
	Höhere Mathematik I	6	V/Ü/S	8	KL
	Höhere Mathematik II	6	V/Ü/S	8	KL
	Höhere Mathematik III	6	V/Ü/S	8	KL
	Stochastik			6	
	Einführung in die Angewandte Stochastik (f. Inform.)	4	V/Ü	6	KL
NF Rohstoffversorg.von Industrielän.				30	
	Modul Metallversorgung			10	
	Metallurgie und Recycling (Eisen und Stahl)	4	V/Ü	2,5	KL
	Metallurgie und Recycling (NE-Metallurgie)	4	V/Ü	2,5	KL
	Planung und Wirtschaftlichkeit von Anlagen	4	V/Ü	5	KL
	Modul Kreislaufwirtschaft, Recycling und Altlastensanierung			10	
	Rohstoffe und Recycling I	3	V/Ü	7	KL, Präs
	Rohstoffe und Recycling II	2	V/Ü		
	In-Situ-Sicherung von Altlasten	2	V/Ü	3	KL oder MP
	Ressourcenmanagement			10	
	Einführ. i. d. Rohstoffing.wesen	1	V	5	KL
	Primäre Rohstoffwirtschaft und Ressourcen I und II	4	V/Ü		
	Rohstoffindustriebetriebslehre u. -projektfinanz.	4	V/Ü	5	KL
NF Siedlungswasserwirtschaft I				30	
	Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft			4	
	Grundlagen d. Siedlungswasserwirtschaft	2	V	4	KL
	Abwasserentsorgung			6	
	Siedlungsentwässerung	2	V/Ü	3	KL
	Abwasserreinigung	2	V/Ü	3	KL
	Wasserversorgung			8	
	Wasserversorgung 1	2	V/Ü	3	KL
	Wasserversorgung 2	3	V/Ü	5	KL
	Behandlung und Entsorgung von Siedlungsabfällen			12	
	Siedlungsabfallwirtschaft	2	V/Ü	4	KL
	Klärschlammbeh.u. -entsorgung	2	V/Ü	4	KL
	Biologische Behandlung von organischen Stoffströmen	3	V	4	KL

NF Stadtplanung				30	
	Handlungsfelder u. Methoden der Stadtplanung			12	
	Seminar 1	2	S	3	HA, Präs
	Seminar 2	2	S	3	HA, Präs
	Seminar 3	2	S	3	HA, Präs
	Seminar 4	2	S	3	HA, Präs
	Bausteine und Methoden städtebaulichen Entwerfens				
	Grundlagen des Bau- und Planungsrechts				
	(Graphische) Darstellungsmethoden im Städtebau				
	Immobilienwirtschaftliche Grundlagen				
	Sozialwissenschaftliche Grundlagen				
	Planungsgeschichte				
	Handlungsfelder der Stadtentwicklung				
	Planungsgrundlagen für Entwicklungsländer				
	MuV Städtebau				
	Theorien der Stadtentwicklung				
	Softskills/ Erhebungsmethoden				
	Quartiersentwicklung und Stadterneuerung				
	Landschaftsarchitektur				
	Grundlagen der Stadtplanung			18	
	Projekt Stadt und Landschaft (B 3.02)	8	V/Ü	12	HA, Präs
	Stadt- und Landschaftsplanung	4	V/Ü	6	HA, Präs

NF Verkehrswesen und Raumplanung I				30		
Modul Planungsmethodik				5		
	Planungsmethodik	4	V/Ü	5	KL	WS
Verkehrsplanung I				8		
	Verkehrsplanung I	4	V/Ü	8	HA, KL	SS
Stadt- u.Regionalpl. I				7		
	Stadt- u.Regionalplanung I	4	V/Ü	7	HA, KL	WS
Modul Verkehrswesen und Raumplanung Wahlpflichtfach 1				5		
	Vorlesung/Übung zu Wahlpflichtfach 1	4	V/Ü	5	HA, KL	WS/SS
	Schienenbahnwesen (Eisenbahnwesen I, II)			5		
	Verkehrswirtschaft (Grundlagen der V.; Betrieb und Manag. von Schienengüterverkehrssystemen; Seminar Schienenbahnwesen und Verkehrswirt.)			5		
	Straßenplanung I			5		
	Planung und Auslegung von Flughäfen I, II			5		
	Grundlagen der Siedlungswasserwirtschaft			5		
	Immobilienprojektentwicklung			5		
	Strategieentwicklung; Organisationsentwicklung; Innovatives Projektmanagement			5		
Modul Verkehrswesen und Raumplanung Wahlpflichtfach 2				5		
	Vorlesung/Übung zu Wahlpflichtfach 2	4	V/Ü	5	HA, KL	
NF Volkswirtschaftslehre und Wirtschaftsgeschichte				30		
Modul Mikro- und Makroökonomie				14		
	Mikroökonomie 1 für BWLer	4	V/Ü	7	KL	WS
	Makroökonomie	4	V/Ü	7	KL	SS
Basismodul Wirtschaftsgeschichte				8		
	Vorlesung 1 zur Wirtschafts- und Sozialgeschichte	2	V	4		WS/SS
	Vorlesung 2 zur Wirtschafts- und Sozialgeschichte	2	V	4	KL	WS/SS
Vertiefungsmodul Volkswirtschaftsl.				8		
	Vorlesung und Übung (Vertiefung VWL)	4	V/Ü	8	KL	WS/SS

Wahlpflichtmodule						
Abfallwirtschaft+Umwelttechnik						
	Modul Umwelttechnik i.d.Rohstoffindustrie	6		10		
	Mineral.Rohstoffe u. Nachhaltigkeit - Theorie u. prakt. Beispiele	2	V	3	KL	SS
	Tagebau, Umwelt und Wasser	4	V/Ü	7	Präs, KL	WS
Betriebswirtschaftslehre für Naturwissenschaftler						
	Modul Betriebswirtschaftslehre für Naturwissenschaftler	6		10		
	Einführung in die Betriebswirtschaftslehre	4	V	6	KL	SS
	Entrepreneurship I (Innovationsmanagement für Gründer)	4	V/Ü	5	Präs, KL	SS
	oder alternativ					
	Entrepreneurship II (Gründungs- und Wachstumsmanagement)	4	V/Ü	5	Präs, MP	WS
Geodäsie						
	Vermessungskunde	3	V	3	KL	SS
	Vermessungskunde	2	Ü	2	KL	SS
	Vermessungskunde	2	S	2	PR	SS
	Einführung in Geoinformationssysteme	2	Ü	3	MP	SS
Geologie I						
	Modul Geowissenschaftliche Grundlagen des Systems Erde	7		10		
	Allgemeine Geologie	2	V	3	KL	WS
	Erdgeschichte	2	V	3		WS
	Gesteinskunde	3	V/Ü	4	KL	WS
Informatik						
	Programmierung für Alle	3	V/Ü	5	KL	WS
	Datenstrukturen und Algorithmen	6	V/Ü	5	KL	SS
	oder alternativ					
	Einführung in die Informatik (ehemals Anwendungssoftware und Internet)	4	V/Ü	5	KL	WS
Mathematik						
	Höhere Mathematik I	6				
	Höhere Mathematik I	6	V/Ü/S		KL	WS
	Stochastik	4				
	Einführung in die Angewandte Stochastik	4	V/Ü		KL	SS
Georisiken						
	Fernerkundung (Introduction to remote sensing)	2	Ü	3	KL	SS
	Georisiken	2	V	3	KL	WS
	Geologische Feldmethoden	2	S	4	PA	SS

Rohstoffversorg.von Industrielän.				10																								
	Modul Metallversorgung	8		10																								
	Metallurgie und Recycling (Eisen und Stahl)	4	V/Ü	2,5	KL	SS																						
	Metallurgie und Recycling (NE-Metallurgie)	4	V/Ü	2,5	KL	SS																						
	Plan. u. Wirtschaftlichk. v. Anlagen	4	V/Ü	5	KL	SS																						
Siedlungswasserwirtschaft				10																								
	Siedlungswasser- und Siedlungsabfallwirtschaft	7		10																								
	Grundlagen d. Siedlungswasserwirtschaft	2	V	4	KL	SS																						
	Siedlungsentwässerung	2	V/Ü	3	KL	WS																						
	Abwasserreinigung	2	V/Ü	3	KL	SS																						
Stadtplanung				10																								
	Handlungsfelder u. Methoden der Stadtplanung	2																										
	Seminar 1	2	S		Präs	WS/SS																						
	Seminar 2	2	S																									
	Grundlagen der Stadtplanung	6																										
	Stadt- und Landschaftsplanung	4	V/Ü		HA, Präs	WS																						
Verkehrswesen und Raumplanung				10																								
	Modul Planungsmethodik	4																										
	Planungsmethodik	4	V/Ü		KL oder MP	WS																						
	Modul Verkehrsplanung I	4																										
	Verkehrsplanung I	4	V/Ü		KL	SS																						
	oder alternativ																											
	Modul Stadt- u. Regionalpl. I	4																										
	Stadt- u. Regionalplanung I	4	V/Ü		KL	WS																						
Volkswirtschaftslehre und Wirtschaftsgeschichte				10																								
	Modul Mikro- und Makroökonomie	8		10																								
	Mikroökonomie 1 für BWLer	4	V/Ü	5	KL	WS																						
	Makroökonomie	4	V/Ü	5	KL	SS																						
	oder alternativ																											
	Basismodul Wirtschaftsgeschichte	6		10																								
	Vorlesung 1 zur Wirtschafts- und Sozialgeschichte	2	V	4	KL	WS/SS																						
	Vorlesung 2 zur Wirtschafts- und Sozialgeschichte	2	V	4		WS/SS																						
	Übung zu Vorlesung 1 o. 2 (Unternehmensgeschichte)	2	Ü	2		SS																						
<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Legende</td> </tr> <tr> <td>Klausur</td> <td>KL</td> </tr> <tr> <td>schriftliche Hausarbeit</td> <td>HA</td> </tr> <tr> <td>Protokoll, Bericht</td> <td>PR</td> </tr> <tr> <td>Referat/Präsentation</td> <td>Präs</td> </tr> <tr> <td>mündl. Prüfung</td> <td>MP</td> </tr> <tr> <td>Projektarbeit</td> <td>PA</td> </tr> <tr> <td>Vorlesung</td> <td>V</td> </tr> <tr> <td>Übung/Exkursion</td> <td>Ü</td> </tr> <tr> <td>Seminar</td> <td>S</td> </tr> <tr> <td>Praktikum</td> <td>P</td> </tr> </table>							Legende		Klausur	KL	schriftliche Hausarbeit	HA	Protokoll, Bericht	PR	Referat/Präsentation	Präs	mündl. Prüfung	MP	Projektarbeit	PA	Vorlesung	V	Übung/Exkursion	Ü	Seminar	S	Praktikum	P
Legende																												
Klausur	KL																											
schriftliche Hausarbeit	HA																											
Protokoll, Bericht	PR																											
Referat/Präsentation	Präs																											
mündl. Prüfung	MP																											
Projektarbeit	PA																											
Vorlesung	V																											
Übung/Exkursion	Ü																											
Seminar	S																											
Praktikum	P																											

Anlage 3

Richtlinien für das Berufspraktikum

§ 1 Berufspraktikum

- (1) Im Bachelorstudium Angewandte Geographie ist ein mindestens vierwöchiges Berufspraktikum außerhalb der Hochschule vorgesehen. Das Berufspraktikum kann auch in Teilen absolviert werden. Die Dozenten und Dozentinnen des Geographischen Institutes empfehlen Ihnen nach Möglichkeit einen längeren Zeitraum für das Berufspraktikum zu wählen.
- (2) Ziel des Berufspraktikums ist es, dass die bzw. der Studierende während des Bachelorstudiums einen Einblick in Tätigkeiten aus dem Berufsfeld eines Geographen außerhalb der Hochschule erhält.

§ 2 Anerkennung des Berufspraktikums

- (1) Das Berufspraktikum muss, um anerkannt werden zu können, in einem sinnvollen Zusammenhang zum Bachelorstudium der Angewandte Geographie stehen, und muss daher über das entsprechende Formular durch einen geeigneten Fachvertreter oder eine geeignete Fachvertreterin des Geographischen Instituts an der RWTH Aachen bestätigt werden. Ausnahmen bilden die Anerkennung von Berufspraktika, die bereits vor Beginn des Studiums absolviert wurden.
- (2) Im Rahmen des Berufspraktikums muss von der Studierenden bzw. dem Studierenden ein Praktikumsbericht im Umfang von 3 bis 4 Seiten vorgelegt werden.
- (3) Nach Ende der berufspraktischen Tätigkeit ist eine vom Praktikumsbetrieb ausgestellte Praktikumsbescheinigung einzureichen. Diese soll den Zeitraum des Praktikums, die während des Berufspraktikums ausgeführten Tätigkeiten und eine Einschätzung der Leistung der Praktikantin bzw. des Praktikanten beinhalten.
- (4) Das Berufspraktikum kann z.B. in den folgenden Bereichen der privaten Wirtschaft oder der öffentlichen Verwaltung sowohl im In- als auch im Ausland absolviert werden:
 - Medien, Verlagswesen, Beratung und Consulting, räumliche Planung, Stadt- und Flächenmanagement Umweltbewertung, Umweltbegutachtung, Geographische Informationsverarbeitung (GIS), Fernerkundung, Landschaftsökologie, Tourismus oder Entwicklungszusammenarbeit, internationale Behörden, staatliche Ämter und Ministerien, EU-Institutionen und EU-Einrichtungen