

UNIVERSITÉ DE FRIBOURG SUISSE
FACULTÉ DES SCIENCES

UNIVERSITÄT FREIBURG SCHWEIZ
MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT

Anhang zu den Studienplänen der UEs der Geographie



Übergangsordnung für die Geographie

Gültig für das akademische Jahr 2013/14

Basierend auf den Beschlüssen des Fakultätsrates
vom 27. Mai 2013

1. Einführung

Ab dem akademischen Jahr 2013/14 ändern sich die Bachelor- und Master-Studienprogramme. Diese Veränderungen können den Studienablauf aller Studierenden der Geographie beeinflussen.

Es wird darauf hingewiesen, dass als Grundsatz für die Belegung von Lehrveranstaltungen der Studienplan des akademischen Jahrs gilt, in dem das Studium offiziell begonnen wurde. Die Zusammenstellung der erfolgreich zu belegenden Unterrichtseinheiten (UE) kann unter folgenden Bedingungen angepasst werden.

- Wenn eine UE des Studienplans nicht mehr angeboten wird, soll eine **Ersatzunterrichtseinheit** besucht werden, die in der folgenden Tabelle dargestellt ist.
- Wenn ein **Übergangsprogramm** besteht, kann der/die Studierende mit seiner schriftlichen Einverständniserklärung sein Studium innerhalb des neuen Studienplans fortsetzen.

Für die Studienpläne des Bachelors (BSc in Geographie, Zusatzfächer, BSc_SI/BA_SI und der propädeutischen Geographie) werden ausschliesslich Ersatzunterrichtseinheiten vorgeschlagen.

Masterstudierende der Geographie haben die Wahl ihr Studium mit Hilfe von Ersatzunterrichtseinheiten abzuschliessen oder das Studium mit dem neuen Studienplan des Masters (120 ECTS) fortzusetzen.

2. Übergangsordnung

Dieses Dokument richtet sich an Studierende, die ein Geographiestudium vor dem Herbstsemester 2013 aufgenommen haben.

Folgende Studienprogramme sind von diesem Übergang betroffen:

1. Bachelor of Science in Geographie (BSc)
2. Master of Science in Geography (MSc)
3. Zusatzfächer in Geographie (BCo)
 - Zusatzfach zu 30 ECTS (GEOG-30)
 - Zusatzfach zu 60 ECTS (GEOG1-60)
 - Zusatzfach zu 60 ECTS für das LDM (GEOG2-60)
 - Zusatzfach „Geographie + 30 ECTS“ (GEOG+30)
4. Bachelor of Science für den Unterricht auf der Sekundarstufe I (BSc_SI)
5. Bachelor of Arts für den Unterricht auf der Sekundarstufe I (BA_SI)
6. Propädeutische Geographie

2.1. Ersatzunterrichtseinheiten

Die folgende Tabelle gibt eine Übersicht über die Lehrveranstaltungen, die ab dem akademischen Jahr 2013/14 nicht mehr angeboten und von entsprechenden Unterrichtseinheiten ersetzt werden. Falls die Summe der ECTS der Ersatzunterrichtseinheiten zu stark jene der zu absolvierenden alten Unterrichtseinheiten übersteigt, kann der Studienberater Befreiungen unter Berücksichtigung des Studienfortschritts vorschlagen.

Studierende die eine UE besucht haben, die nicht mehr im Programm 2013/14 angeboten wird, und die diese noch nicht validiert haben, beziehungsweise die zu einem zweiten Prüfungsversuch antreten wollen, können dies bis zum Prüfungszeitraum im Herbst 2014 tun.

Entsprechungen zwischen den alten und neuen Lehrveranstaltungen

Anstelle der noch nicht absolvierten Unterrichtseinheiten des ursprünglichen Lehrplans müssen die Studierenden die untenstehenden Ersatzunterrichtseinheiten auswählen:

Unterrichtseinheiten der alten Studienpläne			Unterrichtseinheiten der neuen Studienpläne		
Code	Titel	ECTS	Code	Titel	ECTS
GG.0101	Einführung in der physische Geographie (Vorlesung)	3	GS.0101	Einführung in die Geowissenschaften, Teil 1 (Vorlesung)	3
GG.0102	Einführung in die Humangeographie (Vorlesung)	3	GS.0102	Einführung in die Geowissenschaften, Teil 2 (Vorlesung)	3
GG.0103	Einführung in die Humangeographie (Praktikum)	2	GS.0104	Einführung in die Geowissenschaften, Teil 2 (Übung)	3
GG.0151	Einführung in der physische Geographie (Praktikum)	2	GS.0103	Einführung in die Geowissenschaften, Teil 1 (Übung)	3
GG.0106	Quantitative Methoden I, Teil 1 (Vorlesung)	1.5	GG.0160	Quantitative Analysemethoden I (Vorlesung)	1.5
GG.0107	Quantitative Methoden I, Teil 2 (Vorlesung)	1.5		Integriert in GG.0260 Quantitative Datenanalyse II (Vorlesung)	3
GG.0108	Quantitative Methoden I, Teil 1 (Praktikum)	1	GG.0161	Quantitative Analysemethoden I (Übung)	1.5
GG.0109	Quantitative Methoden I, Teil 2 (Praktikum)	1		Integriert in GG.0261 Quantitative Datenanalyse II (Übung)	2
GG.0154	Kartographie und Computerkartographie (Vorlesung)	3	GS.0154	Kartographie und Computerkartographie (Vorlesung)	3
GG.0155	Kartographie und Computerkartographie (Praktikum)	2	GS.0155	Kartographie und Computerkartographie (Übung)	2
GG.0221	Methoden der Humangeographie II	2	GG.0265	Methoden der Humangeographie II	3
GG.0306	Quartär	3	GG.0262	Geomorphologie - Quartär, Teil 1 (Vorlesung)	3
GG.0251	Geomorphologie (Vorlesung)	3	GG.0263	Geomorphologie - Quartär, Teil 2 (Vorlesung)	3
GG.0252	Geomorphologie (Praktikum)	2	GG.0264	Geomorphologie - Quartär (Übung)	2
GG.0255	Geomorphologische Kartierung	2	GG.0259	Geomorphologische Kartierung	3
GG.0321	Planungstheorie	3	GG.0318	Umweltgeographie	3
GG.0314	Einführung in die Geophysik (Vorlesung)	1.5	GG.0316	Einführung in die Geophysik (Vorlesung)	2
GG.0315	Einführung in die Geophysik (Praktikum)	1.5	GG.0317	Einführung in die Geophysik (Übung)	2
GG.0308	Integratives Feldstudienlager	4	GG.0361	Integratives Feldstudienlager	5
GG.0351	Analyse von Geodaten in der physischen Geographie	2	GG.0258	Analyse von Geodaten in der physischen Geographie	3
GG.0405	Natural hazards and industrial risks	3	GG.0424	Hazards, risks and vulnerability	3
GG.0438	Seminar in geomorphology	2	GG.0451	Seminar in geomorphology I	2
GG.0446	Seminar in climatology and glaciology I	2	GG.0449	Seminar in climatology and glaciology I	2
GG.0530	Field course	3	GG.0453	Field course 1 in physical geography	5
GG.0476	Political ecology	2	GG.0477	Political Ecology	3
GG.0469	Seminar in human geography	2	GG.0478	Seminar in human geography I	3
GG.0560	Field course	3	GG.0480	Field course 1 in human geography	5

2.2. Übergang des Masters zu 90 ECTS zum Master zu 120 ECTS

Die Studierenden, die gegenwärtig im Master der Geographie zu 90 ECTS eingeschrieben sind, haben die Möglichkeit – falls sie das wünschen – in den neuen Master zu 120 ECTS zu wechseln. Dazu müssen sie eine Übergangsvereinbarung unterschreiben und ein Programm von

Übergangsbestimmungen für den Studienplan mit UE in Geographie

mindestens 30 ECTS im neuen Studienprogramm absolvieren. Die Ergänzungen betreffen die Module „Master thesis“, „Physical science“ oder „Social science“.

UNIVERSITÉ DE FRIBOURG SUISSE
FACULTÉ DES SCIENCES

UNIVERSITÄT FREIBURG SCHWEIZ
MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT

Anhang zur Studienordnung der Unterrichtseinheiten in
Geographie



Übergangsbestimmungen im Fach Geographie

Laut Bestimmungen der Fakultätsratssitzung vom 25. Mai 2009

Übergangsbestimmungen

Dieses Dokument richtet sich an Studierende, die ihr Studium in Geographie vor dem Herbstsemester 2009 begonnen haben.

Die folgenden Studienpläne sind von dieser Übergangsregelung betroffen:

1. Bachelor of Science in Geographie (BSc)
2. Master of Science in Geographie (MSc)
3. Propädeutisches Fach in Geographie (Bprop)
4. Nebenfächer in Geographie (BCo)
 - Nebenfach mit 30 ECTS (GEOG-30)
 - Nebenfach mit 60 ECTS (GEOG1-60)
 - Nebenfach mit 60 ECTS für das DAES II (GEOG2-60)
 - Nebenfach « Geographie + 30 ECTS » (GEOG+30)
5. Bachelor of Science für die wissenschaftliche Ausbildung in Unterrichtsfächern der Sekundarschulstufe I (BSc_SI)
6. Bachelor of Arts für die wissenschaftliche Ausbildung in Unterrichtsfächern der Sekundarschulstufe I (BA_SI)

1. Bachelor of Science in Geographie (BSc)

Dieses Dokument richtet sich an Studierende, die ihr BSc. Studium in Geographie vor dem Herbstsemester 2009 oder vor dem Inkrafttreten der neuen Studienordnung (Version vom 24.05.2009) begonnen haben.

1.1 Studierende des 2. Studienjahres

Studierende, die das erste Studienjahr vor dem Anfang des Herbstsemester 2009 abgeschlossen haben, müssen das 2. und 3. Studienjahr nach dem Programm der neuen Studienordnung (Version 2009) fortsetzen.

1.2 Studierende des 3. Studienjahres

Studierende, die das 2. Studienjahr vor dem Anfang des Herbstsemesters 2009 abgeschlossen haben, müssen das 3. Studienjahr nach dem Programm der neuen Studienordnung (Version 2009) fortsetzen.

1.3 Besondere Situationen

Für Studierende, die nur einen Teil der vorgesehenen UE des Jahresprogramms besucht haben, wird ein persönlicher Studienplan auf der Grundlage ihrer Unterlagen erstellt. Betroffene müssen sich in jedem Fall mit dem Studienberater für Geographie in Verbindung setzen.

1.4 Entsprechende Unterrichtseinheiten der alten und neuen Studienordnung

Unterrichtseinheiten der alten Studienordnung			Unterrichtseinheiten der neuen Studienordnung		
Code	Titel	ECTS	Code	Titel	ECTS
			GG.0151	Übung zur Einführung in die physische Geographie	2
GG.0104	Kartographie	3	GG.0154	Kartographie und Kartomatik	3
GG.0105	Kartomatik	3	GG.0155	Übungen zur Kartographie und Kartomatik	2
GG.0110	Bevölkerungsgeographie	3	GG.0156	Einführung in die Humangeographie II	3
GG.0111	Regionalgeographie der Schweiz	3			
GG.0201	Geomorphologie UE Teil 1	3	GG.0251	Geomorphologie	3
GG.0203	Geomorphologie Übung UE Teil 1	1	GG.0252	Übungen zur Geomorphologie	2
GG.0202	Geomorphologie UE Teil 2	3	GG.0253	Einführung in die Kryosphäre	3
GG.0204	Geomorphologie Übung UE Teil 2	1	GG.0254	Übungen zur Einführung in die Kryosphäre	2
			GG.0255	Geomorphologische Kartierung	2
			GG.0256	Geographie Exkursion 1	0.5
			GG.0257	Geographie Exkursion 2	0.5
GG.0301	Klimatischer Wandel	3			
			GG.0351	Analyse von Geodaten in der physischen Geographie	2
			GG.0352	Analyse von Geodaten in der Humangeographie	2
			GG.0353	Qualitative Methoden II	2
GG.0307	Persönliches Forschungsprojekt II (TRP2)	10	GG.0354	Persönliches Forschungsprojekt	8
			GG.0360	Geowissenschaftliches Kolloquium	1

2. Master in Geography (MSc)

This document is directed at students already enrolled in the Master Programme before the beginning of autumn semester 2009.

2.1 Students starting the 3rd semester in autumn 2009

As there is no change in mandatory course units for the third semester, students can complete their master programme according to the former curriculum.

2.2 Particular situations

For students who have not fully completed their first year of the master programme, a personal alternative set of courses will be proposed. They should imperatively contact the student advisor in charge for the Geography.

2.3 Correspondence between former and new course units

Courses in the former Curriculum			Courses in the new Curriculum		
Code	Title	ECTS	Code	Title	ECTS
GG.0401	Introduction to Global Environmental Change	3	GG.0420	Global Environmental Change	3
			GG.0421	Geocolloquium UE part 1	1
			GG.0422	Geocolloquium UE part 2	1
GG.0431	Introduction to Environmental Modelling (lecture + practical)	3	GG.0440	Environmental Modelling (lecture + practical)	3
GG.0432	Environmental physical Geodata (from field to analysis)	6	GG.0441	Applied Geophysical Methods	3
GG.0435	Advanced Geomorphology	3	GG.0442	Alpine Cryosphere and Geomorphology	3
GG.0437	Cartography in Geomorphology	3	GG.0530	Field Course	3
GG.0436	Dendrogeomorphology	1	GG.0443	Project in Cryosphere and Geomorphology	3
GG.0467	Globalization, development and socio-economic change	3	GG.0471	New Approaches in Human Geography	3
GG.0462	Environmental social Geodata (from field to analysis)	6	GG.0472	Environmental social Methods	3
GG.0465	Global Change and Human Rights Issues	3	GG.0474	Project in Human Geography	3
GG.0470	Seminar in Sustainable Development	2	GG.0473	Seminar in Global Change, Development & Ethics	3

3. Propädeutisches Fach in Geographie (Bprop)

Dieses Dokument richtet sich an Studierende, die Geographie als propädeutisches Fach vor dem Herbstsemester 2009 begonnen haben.

3.1 Situations particulières Besondere Situationen

Für Studierende, die nur einen Teil der vorgesehenen UE des Jahresprogramms besucht haben, wird ein persönlicher Studienplan auf der Grundlage ihrer Unterlagen erstellt. Betroffene müssen sich in jedem Fall mit dem Studienberater für Geographie in Verbindung setzen.

3.2 Entsprechende Unterrichtseinheiten der alten und neuen Studienordnung

Unterrichtseinheiten der alten Studienordnung			Unterrichtseinheiten der neuen Studienordnung		
Code	Titel	ECTS	Code	Titel	ECTS
GG.0110	Bevölkerungsgeographie	3	GG.0156	Einführung in die Humangeographie II	3
GG.0111	Regionalgeographie der Schweiz	3	GG.0253	Einführung in die Kryosphäre	3

4.1 Nebenfach Geographie zu 30 ECTS (GEOG-30)

Dieses Dokument richtet sich an Studierende, die ein Nebenfach in Geographie mit 30 ECTS vor dem Herbstsemester 2009 begonnen haben.

4.1.1 Studierende des 2. Studienjahres

Studierende, die das 1. Studienjahr vor dem Anfang des Herbstsemesters 2009 beendet haben, müssen für das 2. Studienjahr (3. und 4. Semester) das Programm der neuen Studienordnung (Version 2009) fortsetzen.

4.1.2 Besondere Situationen

Für Studierende, die nur einen Teil der vorgesehenen UE des Jahresprogramms besucht haben, wird ein persönlicher Studienplan auf der Grundlage ihrer Unterlagen erstellt. Betroffene müssen sich in jedem Fall mit dem Studienberater für Geographie in Verbindung setzen.

4.1.3 Entsprechende Unterrichtseinheiten der alten und neuen Studienordnung

Unterrichtseinheiten der alten Studienordnung			Unterrichtseinheiten der neuen Studienordnung		
Code	Titel	ECTS	Code	Titel	ECTS
			GG.0103	Einführung in die Humangeographie (Praktikum)	2
			GG.0151	Übungen zur Einführung in die physische Geographie	2
GG.0104	Kartographie	3			
GG.0110	Bevölkerungsgeographie	3	GG.0156	Einführung in die Humangeographie II	3
GG.0111	Regionalgeographie der Schweiz	3			
			GG.0208	Biogeographie	3
GG.0201	Geomorphologie UE Teil 1	3	GG.0251	Geomorphologie	3
GG.0202	Geomorphologie UE Teil 2	3	GG.0253	Einführung in die Kryosphäre	3

4.2 Nebenfach in Geographie mit 60 ECTS (GEOG1 und 2-60)

Dieses Dokument richtet sich an Studierende, die ihr Nebenfach in Geographie zu 60 ECTS (GEOG1 und GEOG2) vor dem Herbstsemester 2009 begonnen haben.

Es wird darauf hingewiesen, dass sich die angebotenen Unterrichtseinheiten in Geologie nicht geändert haben.

4.2.1 Studierende des 2. Studienjahres

Studierende, die das 1. Studienjahr vor dem Anfang des Herbstsemesters 2009 abgeschlossen haben, müssen für das 2. Studienjahr das Programm der neuen Studienordnung (Version 2009) fortsetzen.

4.2.2 Besondere Situationen

Für Studierende, die nur einen Teil der vorgesehenen UE des Jahresprogramms besucht haben, wird ein persönlicher Studienplan auf der Grundlage ihrer Unterlagen erstellt. Betroffene müssen sich in jedem Fall mit dem Studienberater für Geographie in Verbindung setzen.

4.2.3 Entsprechende Unterrichtseinheiten der alten und neuen Studienordnung

Unterrichtseinheiten der alten Studienordnung			Unterrichtseinheiten der neuen Studienordnung		
Code	Titel	ECTS	Code	Titel	ECTS
			GG.0103	Einführung in die Humangeographie (Praktikum)	2
			GG.0151	Übungen zur Einführung in die physische Geographie	2
GG.0104	Kartographie	3	GG.0154	Kartographie und Kartomatik	3
GG.0105	Kartomatik	3	GG.0155	Übungen zur Kartographie und Kartomatik	2
GG.0110	Bevölkerungsgeographie	3	GG.0156	Einführung in die Humangeographie II	3
GG.0111	Regionalgeographie der Schweiz	3			
GG.0201	Geomorphologie UE Teil 1	3	GG.0251	Geomorphologie	3
GG.0203	Geomorphologie TP UE Teil 1	1	GG.0252	Übungen zur Geomorphologie	2
GG.0202	Geomorphologie UE Teil 2	3	GG.0253	Einführung in die Kryosphäre	3
GG.0204	Geomorphologie TP UE Teil 2	1	GG.0254	Übungen zur Einführung in die Kryosphäre	2
GG.0307	Persönliches Forschungsprojekt II (TRP2)	10	GG.0354	Persönliches Forschungsprojekt	8

4.3 Nebenfach « Geographie +30 » (GEOG+30)

Dieses Dokument richtet sich an Studierende, die ihr Nebenfach «Geographie + 30 ECTS» (GEOG+30) vor dem Herbstsemester 2009 begonnen haben.

Es wird darauf hingewiesen, dass die angebotenen Unterrichtseinheiten in den Erdwissenschaften nicht geändert wurden.

4.3.1 Studierende des 2. Studienjahres

Studierende, die das 1. Studienjahr abgeschlossen haben, müssen im 2. Studienjahr das Programm der neuen Studienordnung (Version 2009) fortsetzen.

4.3.2 Situations particulières Besondere Situationen

Für Studierende, die nur einen Teil der vorgesehenen UE des Jahresprogramms besucht haben, wird ein persönlicher Studienplan auf der Grundlage ihrer Unterlagen erstellt. Betroffene müssen sich in jedem Fall mit dem Studienberater für Geographie in Verbindung setzen.

4.3.3 Entsprechende Unterrichtseinheiten der alten und neuen Studienordnung

Unterrichtseinheiten der alten Studienordnung			Unterrichtseinheiten der neuen Studienordnung		
Code	Titel	ECTS	Code	Titel	ECTS
GG.0301	Klimatischer Wandel	3			
			GG.0351	Analyse von Geodaten in der physischen Geographie	2
			GG.0352	Analyse von Geodaten in der Humangeographie	2
			GG.0353	Qualitative Methoden II	2
GG.0401	Introduction to Global Environmental Change	3	GG.0420	Global Environmental Change	3
GG.0432	Environmental physical Geodata (from field to analysis)	6	GG.0441	Applied Geophysical Methods	3
GG.0435	Advanced Geomorphology	3	GG.0442	Alpine Cryosphere and Geomorphology	3
GG.0436	Dendrogeomorphology	1			
GG.0467	Globalization, development and socio-economic change	3	GG.0471	New Approaches in Human Geography	3
GG.0462	Environmental social Geodata (from field to analysis)	6	GG.0472	Environmental social Methods	3

5. BSc_SI in Geowissenschaften (BSc_SI 30 bis 50)

Dieses Dokument richtet sich an Studierende, die ihr Studium in Bachelor of Science für die wissenschaftliche Ausbildung der Unterrichtsfächer für die Sekundarschulstufe I in Geowissenschaften vor dem Herbstsemester 2009 begonnen haben.

Es wird darauf hingewiesen, dass die Unterrichtseinheiten in Geologie nicht geändert wurden.

5.1 Studierende des 2. Studienjahres

Studierende, die das 1. Studienjahr vor dem Anfang des Herbstsemesters 2009 abgeschlossen haben, müssen für das 2. Studienjahr das Programm der neuen Studienordnung (Version 2009) fortsetzen.

5.2 Besondere Situationen

Für Studierende, die nur einen Teil der vorgesehenen UE des Jahresprogramms besucht haben, wird ein persönlicher Studienplan auf der Grundlage ihrer Unterlagen erstellt. Betroffene müssen sich in jedem Fall mit dem Studienberater für Geographie in Verbindung setzen.

5.3 Entsprechende Unterrichtseinheiten der alten und neuen Studienordnung

Unterrichtseinheiten der alten Studienordnung			Unterrichtseinheiten der neuen Studienordnung		
Code	Titel	ECTS	Code	Titel	ECTS
			GG.0103	Einführung in die Humangeographie (Praktikum)	2
			GG.0151	Übungen zur Einführung in die physische Geographie	2
GG.0104	Kartographie	3			
GG.0110	Bevölkerungsgeographie	3	GG.0156	Einführung in die Humangeographie II	3
GG.0111	Regionalgeographie der Schweiz	3			
GG.0201	Geomorphologie UE Teil 1	3	GG.0251	Geomorphologie	3
			GG.0252	Übungen zur Geomorphologie	2
GG.0202	Geomorphologie UE Teil 2	3	GG.0253	Einführung in die Kryosphäre	3
			GG.0254	Übungen zur Einführung in die Kryosphäre	2
GG.0301	Klimatischer Wandel	3			

6. BA_SI in Geowissenschaften (BA_SI 30 bis 50)

Dieses Dokument richtet sich an Studierende, die ihr Studium in Bachelor of Arts für die wissenschaftliche Ausbildung der Unterrichtsfächer für die Sekundarschulstufe I in Geowissenschaften vor dem Herbstsemester 2009 begonnen haben.

Es wird darauf hingewiesen, dass die Unterrichtseinheiten in Geologie nicht geändert wurden

6.1 Studierende des 2. Studienjahres

Studierende, die das 1. Studienjahr vor dem Anfang des Herbstsemesters 2009 abgeschlossen haben, müssen für das 2. Studienjahr das Programm der neuen Studienordnung (Version 2009) fortsetzen.

6.2 Situations particulières Besondere Situationen

Für Studierende, die nur einen Teil der vorgesehenen UE des Jahresprogramms besucht haben, wird ein persönlicher Studienplan auf der Grundlage ihrer Unterlagen erstellt. Betroffene müssen sich in jedem Fall mit dem Studienberater für Geographie in Verbindung setzen.

6.3 Entsprechende Unterrichtseinheiten der alten und neuen Studienordnung

Unterrichtseinheiten der alten Studienordnung			Unterrichtseinheiten der neuen Studienordnung		
Code	Titel	ECTS	Code	Titel	ECTS
			GG.0103	Einführung in die Humangeographie (Praktikum)	2
			GG.0151	Übungen zur Einführung in die physische Geographie	2
GG.0104	Kartographie	3			
GG.0110	Bevölkerungsgeographie	3	GG.0156	Einführung in die Humangeographie II	3
GG.0111	Regionalgeographie der Schweiz	3			
GG.0201	Geomorphologie UE Teil 1	3	GG.0251	Geomorphologie	3
			GG.0252	Übungen zur Geomorphologie	2
GG.0202	Geomorphologie UE Teil 2	3	GG.0253	Einführung in die Kryosphäre	3
			GG.0254	Übungen zur Einführung in die Kryosphäre	2
GG.0301	Klimatischer Wandel	3			