

**Fachprüfungsordnung (Satzung)
der Wirtschafts- und Sozialwissenschaftlichen Fakultät
der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel
für Studierende des Faches
Environmental and Resource Economics
mit dem Abschluss Master of Science (M.Sc.)**

Vom 6. Februar 2014

NBl. HS. MBW. Schl.-H. 2014, S. 16

Tag der Bekanntmachung auf der Internetseite der CAU: 14.02.2014

Aufgrund des § 52 Absatz 1 Satz 1 des Hochschulgesetzes (HSG) vom 28. Februar 2007 (GVOBl. Schl.-H. S. 184), zuletzt geändert durch Gesetz vom 22. August 2013 (GVOBl. Schl.-H. S. 365), wird nach Beschlussfassung durch den Konvent der Wirtschafts- und Sozialwissenschaftlichen Fakultät vom 22. Januar 2014 die folgende Satzung erlassen:

§ 1 Geltungsbereich	2
§ 2 Studienziel	2
§ 3 Akademischer Grad.....	2
§ 4 Studienaufbau	2
§ 5 Studienjahr	2
§ 6 Zugang zum Masterstudium.....	3
§ 7 Beschränkung der Zulassung zu Veranstaltungen	3
§ 8 Zweck der Prüfung	4
§ 9 Unterrichts- und Prüfungssprache.....	4
§ 10 Prüfungsausschuss	4
§ 11 Prüfungsbereiche und Leistungspunkte.....	4
§ 12 Modulprüfungen.....	5
§ 13 Wiederholung von Modulprüfungen	5
§ 14 Masterarbeit.....	5
§ 15 Bildung der Gesamtnote und Bereichsnoten	6
§ 16 Anrechnung von Prüfungsleistungen	6
§ 17 Inkrafttreten und Übergangsbestimmungen.....	6
Anlage 1 Studienverlaufspläne Master Environmental and Resource Economics	7
Anlage 2 Studienplan Master Environmental and Resource Economics.....	12
Anhang 1 Compulsory Section in Economics	13
Anhang 2 Compulsory Section Environmental and Resource Economics	13
Anhang 3 Compulsory Section in Econometrics	14
Anhang 4 Optional Section in Economics	15
Anhang 5 Optional Section in Environmental Economics	26
Anhang 6 Minor Subject	27
Anhang 6.1 Politikwissenschaft	27
Anhang 6.2 Geography and Ecology.....	29
Anhang 6.3 Ethics.....	40

§ 1 Geltungsbereich

- (1) Diese Fachprüfungsordnung (FPO) regelt in Verbindung mit der Prüfungsverfahrensordnung der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel für Studierende der Bachelor- und Masterstudiengänge (PVO) das Studium des Masterstudiengangs Environmental and Resource Economics.
- (2) Sie gilt für
 1. alle Module, die ausschließlich Bestandteile des in dieser FPO geregelten Studienganges sind,
 2. alle Module, die Bestandteil der in dieser FPO geregelten Studiengänge und zugleich als exportierte Module Bestandteil anderer Studiengänge sind,
- (3) Sofern diese FPO keine andere Regelung trifft, gelten für die Zulassung zu importierten Modulen und die Durchführung der jeweiligen Modulprüfung die entsprechenden Bestimmungen des anbietenden Fachs.

§ 2 Studienziel

Der Master ist nach dem Bachelor ein weiterer berufsqualifizierender Abschluss des wissenschaftlichen Studiums der Volkswirtschaftslehre. Er soll die Absolventinnen und Absolventen zur Übernahme verantwortungsvoller Aufgaben in Unternehmen oder im höheren Dienst der öffentlichen Verwaltung sowie in Organisationen und Verbänden, zur Ausübung einer freiberuflichen Tätigkeit sowie zum selbständigen wissenschaftlichen Arbeiten befähigen.

§ 3 Akademischer Grad

Aufgrund der bestandenen Masterprüfung wird von der Wirtschafts- und Sozialwissenschaftlichen Fakultät der Grad des Master of Science (M.Sc.) vergeben.

§ 4 Studienaufbau

Das Masterstudium hat eine Regelstudienzeit von vier Semestern. Das Studienvolumen umfasst etwa 50 Semesterwochenstunden und 120 Leistungspunkte (LP) inklusive 30 LP für die Masterarbeit.

§ 5 Studienjahr

- (1) Die Studiengänge dieser FPO sind nach Studienjahren mit Beginn im Wintersemester organisiert. Eine Veranstaltung wird in der Regel einmal jährlich angeboten: Lehrveranstaltungen, die studienplanmäßig für eine ungerades Semester vorgesehen sind, werden in der Regel im Wintersemester angeboten; Lehrveranstaltungen, die studienplanmäßig für ein gerades Semester vorgesehen sind, werden in der Regel im Sommersemester angeboten.
- (2) Einschreibungen in den Masterstudiengang Environmental and Resource Economics sind sowohl für gerade als auch für ungerade Fachsemester zum Winter- und zum Sommersemester möglich. Der Studienbeginn wird zum Wintersemester dringend empfohlen, da die Module Advanced Microeconomics, Economic Growth sowie Econometrics I nur im Wintersemester angeboten werden und für die Wahlmodule grundlegend sind.

§ 6 Zugang zum Masterstudium

- (1) Zugang zum Masterstudium kann erhalten, wer nach einem Studium mit einer Regelstudienzeit von mindestens drei Jahren an einer Hochschule in der Bundesrepublik Deutschland oder einer gleichwertigen ausländischen Hochschule eine Bachelorprüfung mit mindestens 180 LP mit Note 2,5 oder besser oder eine vergleichbare Abschlussprüfung bestanden hat und insgesamt 35 LP aus sich inhaltlich nicht überschneidenden Lehrveranstaltungen in Volkswirtschaftslehre, die insbesondere Kenntnisse der mikro- und makroökonomischen Theorie vermittelt haben und aus sich inhaltlich nicht überschneidenden Lehrveranstaltungen in den quantitativen Grundlagen, die Kenntnisse in Analysis, Algebra, Statistik und Ökonometrie vermittelt haben, vorweist. Die 35 LP aus Satz 1 müssen sich zu mindestens 10 LP aus Kursen aus dem Bereich der mikroökonomischen Theorie, zu mindestens 5 LP aus Kursen der makroökonomischen Theorie und zu mindestens 10 LP aus Kursen der quantitativen Grundlagen zusammensetzen.
- (2) Wer eine Bachelorprüfung nach Absatz 1 mit einer Note von 3,0 oder besser bestanden hat, kann Zugang zum Masterstudium erhalten, wenn sie oder er 35 LP gemäß Absatz 1 nachweisen kann und die nach LP gewichtete Durchschnittsnote aus den Leistungen in den volkswirtschaftlichen, mathematischen, statistischen und ökonometrischen Kursen 2,5 oder besser ist.
- (3) Über das Vorliegen der Zugangsvoraussetzung nach den Absätzen 1 und 2 sowie etwaige Auflagen wie das Nachholen bestimmter Prüfungsleistungen entscheidet die oder der Vorsitzende des Prüfungsausschusses.
- (4) Sprachvoraussetzungen ergeben sich aus der Studienqualifikationssatzung.

§ 7 Beschränkung der Zulassung zu Veranstaltungen

- (1) Die Zahl der für die einzelnen Pflicht- oder Wahlveranstaltungen zur Verfügung stehenden Plätze wird durch den Fakultätskonvent festgestellt. Melden sich zu den Seminaren und Übungen erstmalig mehr Studierende als Plätze vorhanden sind, so prüft die oder der Modulverantwortliche, ob der Überhang durch andere oder zusätzliche Lehrveranstaltungen abgebaut werden kann.
- (2) Ist ein Abbau des Überhangs nicht möglich, so trifft die für die Veranstaltung verantwortliche Person die Auswahl unter denjenigen Studierenden, die in einem Studiengang eingeschrieben sind, in dem die Veranstaltung studienplanmäßig vorgesehen ist, die sich rechtzeitig bis zu dem von der verantwortlichen Person festgesetzten Termin angemeldet haben und die Voraussetzungen für die Teilnahme erfüllen, wie folgt: Für die Vergabe der Hälfte der zur Verfügung stehenden Plätze ist die Länge der Wartezeit maßgeblich. Dabei sind diejenigen Studierenden zu bevorzugen, deren Fachsemesterzahl sich durch Nichtzulassung verlängern würde. Über die Vergabe der übrigen Plätze entscheidet das Los. Um Härtefälle zu vermeiden, kann das zuständige Gremium auf Antrag von dieser Reihenfolge abweichen.

§ 8 Zweck der Prüfung

Durch die Masterprüfung soll festgestellt werden, ob die Prüfungskandidatin oder der Prüfungskandidat

1. die grundlegenden Konzepte und Methoden der mikroökonomischen Theorie und der Umwelt- und Ressourcenökonomik erläutern und interpretieren kann,
2. ein breites, detailliertes und kritisches Wissen auf dem neuesten Stand in mehreren Teilgebieten der Volkswirtschaftslehre und insbesondere der Umwelt- und Ressourcenökonomik erworben hat,
3. in der Lage ist, sich neues Wissen und Können selbständig anzueignen,
4. die wichtigen Forschungsmethoden der Volkswirtschaftslehre und der Umwelt- und Ressourcenökonomik beherrscht,
5. das Wissen auf selbständige Lösungen komplexer Situationen anwenden kann,
6. fähig ist, eigene Ideen zu entwickeln und anzuwenden.

§ 9 Unterrichts- und Prüfungssprache

Unterrichts- und Prüfungssprache ist Englisch. Einzelne Wahlveranstaltungen können auf Deutsch angeboten werden.

§ 10 Prüfungsausschuss

Der Prüfungsausschuss kann die Entscheidungen über das endgültige Bestehen einer Masterprüfung und über Widersprüche gegen Prüfungsentscheidungen nach Maßgabe der PVO auf die Vorsitzende oder den Vorsitzenden übertragen.

§ 11 Prüfungsbereiche und Leistungspunkte

(1) Modulprüfungsleistungen sind in folgende Bereichen zu erbringen:

- | | |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| 1. Compulsory Section in Economics | 15 Leistungspunkte |
| 2. Compulsory Section in Environmental Economics | 15 Leistungspunkte |
| 3. Compulsory Section in Econometrics | 15 Leistungspunkte |
| 4. Optional Section in Economics | 15 Leistungspunkte |
| 5. Optional Section in Environmental Economics | 10 Leistungspunkte |
| 6. Minor Subject | 20 Leistungspunkte |
| 7. Masterarbeit | 30 Leistungspunkte |

(2) Im Bereich Optional Section in Economics sind drei Wahlmodule der Volkswirtschaftslehre zu wählen, zwei davon Vorlesungsmodule, eines davon ein Seminar modul. Die wählbaren Module ergeben sich aus dem Anhang 4.

(3) Im Bereich Optional Section in Environmental Economics sind zwei Wahlmodule der Umwelt- und Ressourcenökonomik zu wählen, darunter ein Vorlesungsmodul und ein Seminar modul. Die wählbaren Module ergeben sich aus dem Anhang 5.

(4) Die Inhalte des Minor Subject ergeben sich aus dem

- a) Anhang 6.1 für Politikwissenschaft.
- b) Anhang 6.2 für Ecology und Geography.
- c) Anhang 6.3 für Ethics.

- (5) Art und Zahl der im Rahmen der Module zu erbringenden Modulprüfungsleistungen ergeben sich aus der Anlage Studienverlaufsplan für den Masterstudiengang Environmental and Resource Economics.
- (6) Beabsichtigte Änderungen im Angebot der Optional Section in Economics sind dem Studiendekan durch die Dozentin/den Dozenten anzuzeigen.

§ 12 Modulprüfungen

- (1) Art und Zahl der im Rahmen der Module zu erbringenden Prüfungsleistungen ergeben sich aus der Anlage 1 und 2.
- (2) Die Dauer einer mündlichen Prüfungsleistung beträgt mindestens 15 Minuten, darf jedoch 45 Minuten nicht überschreiten. Die Dauer einer Klausur beträgt mindestens 45 Minuten und höchstens 120 Minuten.
- (3) In Seminaren setzt sich die Note aus der Leistung einer schriftlichen Hausarbeit, eines mündlichen Vortrags oder weiterer Leistungen (z.B. Ko-Referat, Diskussionsleitung, mündliche Beteiligung) zusammen, die vor Semesterbeginn per Aushang bekanntzugeben sind.
- (4) Die Bewertung einer schriftlichen Prüfungsleistung ist spätestens sechs Wochen nach Erbringung der Prüfungsleistungen bekanntzugeben.

§ 13 Wiederholung von Modulprüfungen

Zu jedem Modul findet in dem Semester, in dem es angeboten wird, wenigstens eine Prüfung im ersten und eine weitere im zweiten Prüfungszeitraum statt.

§ 14 Masterarbeit

- (1) Zur Masterarbeit kann zugelassen werden, wer durch Modulprüfungen mindestens 60 LP erworben hat.
- (2) Das Thema der Masterarbeit wird auf Vorschlag der Kandidatin oder des Kandidaten in Absprache mit der Prüferin oder dem Prüfer nach Zustimmung der oder des Vorsitzenden des Prüfungsausschusses ausgegeben. Die Masterarbeit kann in einem der Minor Subjects geschrieben werden. Soweit die Themen den nicht in der Fakultät vertretenen Minor Subjects entnommen sind, sollen sie wirtschaftswissenschaftliche Bezüge aufweisen.
- (3) Die Zeit von der Ausgabe des Themas bis zur Abgabe der Masterarbeit beträgt sechs Monate. Eine Verlängerung der Bearbeitungszeit gemäß der Vorgaben der PVO darf nicht mehr als drei Monate betragen.
- (4) Das Thema der Masterarbeit kann nur einmal und nur innerhalb der ersten zwei Monate zurückgegeben werden.
- (5) Der Umfang der Masterarbeit soll 80 Seiten nicht übersteigen. Näheres regelt der Prüfungsausschuss. Die Masterarbeit wird in englischer Sprache verfasst. Mit Zustimmung der Prüferin oder des Prüfers kann sie auch in deutscher Sprache abgefasst werden.
- (6) Die Masterarbeit ist fristgemäß in zweifacher schriftlicher Ausfertigung und in einer für die elektronische Datenverarbeitung geeigneten Form bei dem zuständigen Prüfungsamt einzureichen.

§ 15 Bildung der Gesamtnote und Bereichsnoten

(1) In die Gesamtnote gehen die Note der Masterarbeit sowie die Bereichsnoten mit folgender Gewichtung ein:

1. Compulsory section in Economics	15/120
2. Compulsory section in Environmental Economics	15/120
3. Compulsory section in Econometrics	15/120
4. Optional section in Economics	15/120
5. Optional Section in Environmental Economics	10/120
6. Minor Subject	20/120
7. Master Thesis	30/120

(2) Für die vorstehend genannten Bereiche wird jeweils eine Bereichsnote gebildet.

(3) Die Module gehen gewichtet nach LP in die Bereichsnote ein. Hat eine Kandidatin oder ein Kandidat in einem Bereich mehr Module als erforderlich absolviert, dann sind für die Bildung der Bereichsnote die Noten der zuerst bestandenen Module maßgeblich. Die Berechnung der Bereichsnote Minor Subject wird, sofern nicht anders durch die anbietenden Fächer oder Institute geregelt, durch die nach LP gewichteten Modulnoten bestimmt.

§ 16 Anrechnung von Prüfungsleistungen

Es gelten die Anrechnungsvorschriften der Anerkennungssatzung.

§ 17 Inkrafttreten und Übergangsbestimmungen

Diese Satzung tritt am 1. Juli 2014 in Kraft und findet Anwendung auf alle Personen, die sich zum Wintersemester 2014/15 oder später an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel für den Studiengang Environmental and Resource Economics mit dem Abschluss Master of Science bewerben und einschreiben.

Die Genehmigung nach § 52 Absatz 1 des Hochschulgesetzes wurde durch das Präsidium der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel mit Schreiben vom 6. Februar 2014 erteilt.

Kiel, den 6. Februar 2014

Professor Horst Raff, Ph.D.

Dekan der Wirtschafts- und Sozialwissenschaftlichen Fakultät
der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Anlage 1 Studienverlaufspläne Master Environmental and Resource Economics

- a) Mit Microeconometrics
- b) Mit Multivariate Methods
- c) Mit Microeconometrics und Mobilitätsfenster im 3. Semester
- d) Mit Multivariate Methods und Mobilitätsfenster im 3. Semester

1. Sem	Advanced Microeconomics		Economic Growth	Environmental Economics		Econometrics I
2. Sem	Resource Economics	Environmental Valuation	Wahlmodul Economics	Wahlmodul Economics		Econometrics II
3. Sem	Seminar in Environmental Economics	Wahlmodul Environmental Economics	Seminar in Economics incl. Environmental Economics	Minor Subject		Microeconometrics
4. Sem	Master Thesis					

1. Sem	Advanced Microeconomics		Economic Growth	Minor Subject	Environmental Economics	Econometrics I
2. Sem	Resource Economics	Environmental Valuation	Wahlmodul Economics		Multivariate Methods	Econometrics II
3. Sem	Seminar in Environmental Economics	Wahlmodul Environmental Economics	Seminar in Economics incl. Environmental Economics			Wahlmodul Economics
4. Sem	Master Thesis					

1. Sem	Advanced Microeconomics		Economic Growth	Environmental Economics		Econometrics I
2. Sem	Resource Economics	Environmental Valuation	Wahlmodul Economics	Seminar in Economics incl. Environmental Economics		Econometrics II
3. Sem	Seminar in Environmental Economics	Wahlmodul Environmental Economics	Wahlmodul Economics	Minor Subject		Microeconometrics
4. Sem	Master Thesis					

1. Sem	Advanced Microeconomics		Economic Growth	Minor Subject	Environmental Economics	Econometrics I
2. Sem	Resource Economics	Environmental Valuation	Seminar in Economics incl. Environmental Economics		Multivariate Methods	Econometrics II
3. Sem	Seminar in Environmental Economics	Wahlmodul Environmental Economics	Wahlmodul Economics		Wahlmodul Economics	
4. Sem	Master Thesis					

Anlage 2 Studienplan Master Environmental and Resource Economics

	Bereich	Modul	Prüfungsleistung	SWS	LP Modul	LP Bereich
Compulsory section	Economics	Advanced Microeconomics	K	4V + 2Ü	10	15
		Economic Growth	K	2V + 2Ü	5	
	Environmental Economics	Environmental Economics	K	2V + 2Ü	5	15
		Resource Economics	K	2V + 2Ü	5	
		Environmental Valuation	K	2V + 2Ü	5	
	Econometrics	Econometrics I	K	2V + 2Ü	5	15
Econometrics II		K	2V + 1Ü	5		
Multivariate Methods / Microeconometrics		K	2V + 1Ü	5		
Optional section	Economics	Wahlmodul 1	K / MP	2V + Ü	5	15
		Wahlmodul 2	K / MP	2V + Ü	5	
		Seminar incl. Angebot aus Environmental Economics	S	2	5	
	Environmental Economics	Wahlmodul	K / MP	2V + Ü	5	10
		Seminar	S	2	5	
	Minor subject	Je nach gewähltem Fach, für Prüfungsleistungen und SWS siehe Anhang 6.				
Masterarbeit						30
Summe						120

K: Klausur, MP: mündliche Prüfung, S: Seminarbeitrag

Anhang 1 Compulsory Section in Economics

Nicht Bestandteil der Satzung
Stand: 22.01.2014

Gewichtung: 15/120

VWL-AdvMic	Advanced Microeconomics				Pflicht
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	10 LP	benotet	300 Stunden	10/15	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Microeconomics			Vorlesung	4	Klausur
Advanced Microeconomics			Übung	2	
VWL-MaGr-EcGr	Economic Growth				Pflicht
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/15	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Economic Growth			Vorlesung	2	Klausur
Economic Growth			Übung	2	

Anhang 2 Compulsory Section Environmental and Resource Economics

Nicht Bestandteil der Satzung
Stand: 22.01.2014

Gewichtung: 15/120

VWL-EnRe-EnEc	Environmental Economics				Pflicht
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/15	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Environmental Economics			Vorlesung	2	Klausur
Environmental Economics			Übung	2	
VWL-EnRe-EnVa	Environmental Valuation				Pflicht
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/15	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Environmental Valuation			Vorlesung	2	Klausur
Environmental Valuation			Übung	1	

VWL-EnRe-ReEc	Resource Economics				Pflicht
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/15	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Resource Economics			Vorlesung	2	Klausur
Resource Economics			Übung	2	

Anhang 3 Compulsory Section in Econometrics

Nicht Bestandteil der Satzung

Stand: 22.01.2014

Gewichtung: 15/120

VWL-Ecol	Econometrics I				Pflicht
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/15	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Econometrics I			Vorlesung	2	Klausur
Econometrics I			Übung	2	
VWL-Ecol	Econometrics II				Pflicht
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/15	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Econometrics II			Vorlesung	2	Klausur
Econometrics II			Übung	1	

Eines der beiden folgenden Module:

VWL-AEM-MuMe	Multivariate Methods				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/15	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Multivariate Methods			Vorlesung	2	Klausur
Multivariate Methods			Übung	1	
VWL-AEM-Mic	Microeconometrics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/15	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Microeconometrics			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Microeconometrics			Übung	1	

Anhang 4 Optional Section in Economics

Nicht Bestandteil der Satzung

Stand: 22.01.2014

Gewichtung: 20/120

Drei der folgenden Module werden gewählt. Davon zwei Vorlesungsmodule und ein Seminar-Modul, das ein bereits absolviertes Vorlesungsmodul vertieft.

Modulgruppe *Applied Microeconomics*

VWL-ApMi-IO		Industrial Organization			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Industrial Organization			Vorlesung	2	Klausur
Industrial Organization			Übung	2	
VWL-ApMi-NIE		New Institutional Economics			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
New Institutional Economics			Vorlesung	2	Klausur
New Institutional Economics			Übung	2	
VWL-ApMi-CGE		Computable General Equilibrium Analysis			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Computable General Equilibrium Analysis			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Computable General Equilibrium Analysis			Übung	2	
VWL-ApMi-BN		Behavioral and Neuroeconomics			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Behavioral and Neuroeconomics			Vorlesung	2	Klausur
Behavioral and Neuroeconomics			Übung	2	
VWL-ApMi-IE		Innovation Economics			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Innovation Economics			Vorlesung	2	Klausur
Innovation Economics			Übung	1	

VWL-ApMi-ExE	Experimental Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Experimental Economics			Vorlesung	2	Klausur
Experimental Economics			Übung	1	
VWL-ApMi-Adv	Advanced Topics in Applied Microeconomics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Topics in Applied Microeconomics			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Topics in Applied Microeconomics			Übung	1	

Modulgruppe *Financial Economics*

VWL-FinEc-IFM	International Financial Markets				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
International Financial Markets			Vorlesung	2	Klausur
International Financial Markets			Übung	1	
VWL-FinEc-TFM	Theory of Financial Markets				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Theory of Financial Markets			Vorlesung	2	Klausur
Theory of Financial Markets			Übung	1	
VWL-FinEc-PDM	Pricing in Derivative Markets				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Pricing in Derivative Markets			Vorlesung	2	Klausur
Pricing in Derivative Markets			Übung	1	

VWL-FinEc-FEM	Foreign Exchange Markets - Theory and Empirics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Foreign Exchange Markets - Theory and Empirics			Vorlesung	2	Klausur
Foreign Exchange Markets - Theory and Empirics			Übung	1	
VWL-FinEc-AEFE	Applied Econometrics of Foreign Exchange Markets				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Applied Econometrics of Foreign Exchange Markets			Vorlesung	2	Klausur
Applied Econometrics of Foreign Exchange Markets			Übung	1	
VWL-FinEc-Adv	Advanced Topics in Financial Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Topics in Financial Economics			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Topics in Financial Economics			Übung	1	

Modulgruppe *International Economics*

VWL-IntEc-AdTrI	Advanced Trade I				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Trade I			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Trade I			Übung	2	
VWL-IntEc-AdTrII	Advanced Trade II				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Trade II			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Trade II			Übung	2	

VWL-IntEc-MuEnt	Multinational Enterprises				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Multinational Enterprises			Vorlesung	2	Klausur
Multinational Enterprises			Übung	2	
VWL-IntEc-Adv	Advanced Topics in International Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Topics in International Economics			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Topics in International Economics			Übung	1	

Modulgruppe *Macroeconomics and Growth*

VWL-MaGr-MaDy	Macroeconomic Dynamics and Optimal Monetary Policy				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Macroec. Dynamics and Optimal Monetary Policy			Vorlesung	2	Klausur
Macroec. Dynamics and Optimal Monetary Policy			Übung	2	
VWL-MaGr-IMP	International Monetary Policy				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
International Monetary Policy			Vorlesung	2	Klausur
International Monetary Policy			Übung	1	
VWL-MaGr-AME	Applied Monetary Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Applied Monetary Economics			Vorlesung	2	Klausur
Applied Monetary Economics			Übung	2	

VWL-MaGr-Adv	Advanced Topics in Macroeconomics and Growth				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Topics in Macroeconomics and Growth			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Topics in Macroeconomics and Growth			Übung	1	

Modulgruppe *Public Economics*

VWL-PuEc-PuEc	Public Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Public Economics			Vorlesung	2	Klausur
Public Economics			Übung	2	
VWL-PuEc-HeEc	Health Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Health Economics			Vorlesung	2	Klausur
Health Economics			Übung	1	
VWL-PuEc-EcRU	Economics of Risk and Uncertainty				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Economics of Risk and Uncertainty			Vorlesung	2	Klausur
Economics of Risk and Uncertainty			Übung	1	
VWL-PuEc-Meln	Measuring Inequality				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Measuring Inequality			Vorlesung	2	Klausur
Measuring Inequality			Übung	2	

VWL-PuEc-Adv	Advanced Topics in Public Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Topics in Public Economics			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Topics in Public Economics			Übung	1	

Modulgruppe *Spatial Economics*

VWL-SpEc-SpEc	Spatial Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Spatial Economics			Vorlesung	2	Klausur
Spatial Economics			Übung	1	
VWL-SpEc-Adv	Advanced Topics in Spatial Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Topics in Spatial Economics			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Topics in Spatial Economics			Übung	1	

Ein Modul in diesem Bereich darf aus der Modulgruppe *Applied Empirical Methods* erbracht werden.

VWL-EcoIII	Econometrics III				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Econometrics III			Vorlesung	2	Klausur
Econometrics III			Übung	1	
VWL-AdvStatI	Advanced Statistics I				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Statistics I			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Statistics I			Übung	2	

VWL-AdvStatII	Advanced Statistics II				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Statistics II			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Statistics II			Übung	1	
VWL-AdvStatIII	Advanced Statistics III				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Statistics III			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Statistics III			Übung	1	
VWL-SpEc-SpEco	Spatial Econometrics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Spatial Econometrics			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Spatial Econometrics			Übung	1	
VWL-AEM-UTSA	Univariate Time Series Analysis				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Univariate Time Series Analysis			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Univariate Time Series Analysis			Übung	1	
VWL-AEM-TSA	Time Series Analysis in Data-Rich-Environments				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Time Series Analysis in Data-Rich-Environments			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Time Series Analysis in Data-Rich-Environments			Übung	1	

VWL-AEM-MTSA	Multivariate Time Series Analysis and Forecasting				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Multivariate Time Series Analysis and Forecasting			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Multivariate Time Series Analysis and Forecasting			Übung	1	
VWL-AEM-PanE	Panel Econometrics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Panel Econometrics			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Panel Econometrics			Übung	1	
VWL-AEM-NTSPA	Nonstationary Time Series and Panel Analysis				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Nonstationary Time Series and Panel Analysis			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Nonstationary Time Series and Panel Analysis			Übung	1	
VWL-AEM-NRM	Nonlinear Regression Models				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Nonlinear Regression Models			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Nonlinear Regression Models			Übung	1	
VWL-AEM-Mac	Macroeconometrics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Macroeconometrics			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Macroeconometrics			Übung	1	

VWL-AEM-Mic	Microeconometrics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Microeconometrics			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Microeconometrics			Übung	1	
VWL-AEM-Lab	Labor Econometrics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Labor Econometrics			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Labor Econometrics			Übung	1	
VWL-AEM-MuMe	Multivariate Methods				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Multivariate Methods			Vorlesung	2	Klausur
Multivariate Methods			Übung	1	
VWL-AEM-PortA	Portfolio Analysis				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Portfolio Analysis			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Portfolio Analysis			Übung	1	
VWL-AEM-PrReg	Predictive Regressions with Nonstationary Regressors				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Predictive Regressions with Nonstationary Regressors			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Predictive Regressions with Nonstationary Regressors			Übung	1	

VWL-AEM-EcFin	Econometrics for Financial Markets				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Econometrics for Financial Markets			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Econometrics for Financial Markets			Übung	1	
VWL-AEM-StatFin	Statistics for Financial Markets				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Statistics for Financial Markets			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Statistics for Financial Markets			Übung	1	
VWL-AEM-ATSA	Applied Time Series Analysis				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Applied Time Series Analysis			Vorlesung	2	Mündliche Prüfung
Applied Time Series Analysis			Übung	1	

Seminare in Economics incl. Environmental Economics

VWL- EnRe -Sem	Seminar in Environmental and Resource Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Seminar in Environmental and Resource Economics			Seminar	2	Seminarbeitrag
VWL-AEM-SemStat	Seminar Statistics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Seminar Statistics			Seminar	2	Seminarbeitrag
VWL-AEM-SemEco	Seminar Econometrics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Seminar Econometrics			Seminar	2	Seminarbeitrag

VWL-SpEc-Sem	Seminar in Spatial Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Seminar in Spatial Economics			Seminar	2	Seminarbeitrag
VWL-PuEc-Sem	Seminar in Public Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Seminar in Public Economics			Seminar	2	Seminarbeitrag
VWL-MaGr-Sem	Seminar in Macroeconomics and Growth				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Seminar in Macroeconomics and Growth			Seminar	2	Seminarbeitrag
VWL-IntEc-Sem	Seminar in International Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Seminar in International Economics			Seminar	2	Seminarbeitrag
VWL- FinEc -Sem	Seminar in Financial Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Seminar in Financial Economics			Seminar	2	Seminarbeitrag
VWL- ApMi -Sem	Seminar in Applied Microeconomics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Seminar in Applied Microeconomics			Seminar	2	Seminarbeitrag

Anhang 5 Optional Section in Environmental Economics

Nicht Bestandteil der Satzung
Stand: 22.01.2014

Gewichtung: 10/120

Zwei der folgenden Module werden gewählt. Davon ein Vorlesungsmodul und ein Seminarmodul, das nach Möglichkeit ein bereits absolviertes Vorlesungsmodul vertieft.

VWL-ApMi-EcE		Economics and Ethics			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer (alle zwei Jahre)	5 LP	benotet	150 Stunden	5/10	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Economics and Ethics			Vorlesung	2	Klausur
Economics and Ethics			Übung	1	
VWL-EnRe-DiJu		Theories of Distributive Justice			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/10	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Theories of Distributive Justice			Vorlesung	2	Klausur
Theories of Distributive Justice			Übung	1	
VWL-EnRe-ClEn		Climate and Energy Policy			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	5 LP	benotet	150 Stunden	5/10	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Climate and Energy Policy			Vorlesung	2	Klausur
Climate and Energy Policy			Übung	1	
VWL-EnRe-Adv		Advanced Topics in Environmental and Resource Economics			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/10	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Topics in Environmental and Resource Economics			Vorlesung	2	Klausur
Advanced Topics in Environmental and Resource Economics			Übung	1	

Seminar in Environmental Economics

VWL- EnRe -Sem	Seminar in Environmental and Resource Economics				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer/Winter	5 LP	benotet	150 Stunden	5/10	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Seminar in Environmental and Resource Economics			Seminar	2	Seminarbeitrag

Anhang 6 Minor Subject

Nicht Bestandteil der Satzung
Stand: 22.01.2014

Es ist eines der folgenden Wahlfächer zu wählen.

Anhang 6.1 Politikwissenschaft

Gewichtung: 20/120

Es sind mindestens 20 LP aus den folgenden Modulen zu erwerben.

Das Modul Polw-Master-ENRE-Economics1 ist obligatorisch. Die Studierenden wählen aus den Modulen Polw-Master-ENRE-Economics0 und 2 bis 8 drei Module. Das Modul WSF-polw-Master-ENRE-Economics0 ist empfohlen, falls keine Vorkenntnisse vorhanden sind.

WSF-polw-Master-ENRE-Economics0							
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload	
1.-2. Semester	1 oder 2			Wahlpflicht	-	5 LP / 150 Stunden	
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung
Vergleichende Regierungslehre	Vorlesung	2	2,5	Wahlpflicht	Klausur	benotet	-
Internationale Beziehungen	Vorlesung	2	2,5	Wahlpflicht	Klausur	benotet	-
Politische Theorie und Ideengeschichte	Vorlesung	2	2,5	Wahlpflicht	Klausur	benotet	-
Anmerkung: Die Studierenden besuchen zwei der drei Vorlesungen.							
Polw-Master-ENRE-Economics1							
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload	
1.-3. Semester	1			Pflicht	-	3 LP / 90 Stunden	
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung
Grundprobleme und Theorie des Regierens oder Grundprobleme und Theorie des Regierens im internationalen System	Vorlesung	2	3	Pflicht	-	-	-
Polw-Master-ENRE-Economics2							
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload	
1.-3. Semester	1			Wahlpflicht	-	6 LP / 180 Stunden	
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung
Politische Theorie des Regierens	Seminar	2	6	Pflicht	Referat mit schriftlicher Ausfertigung oder Hausarbeit	benotet	-

Polw-Master-ENRE-Economics3							
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload	
1.-3. Semester	1			Wahlpflicht	-	6 LP / 180 Stunden	
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung
Regieren in staatlich verfassten Systemen	Seminar	2	6	Pflicht	Referat mit schriftlicher Ausfertigung oder Hausarbeit	Benotet	-
Polw-Master-ENRE-Economics4							
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload	
1.-3. Semester	1			Wahlpflicht	-	6 LP / 180 Stunden	
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung
Regieren im Vergleich	Seminar	2	6	Pflicht	Referat mit schriftlicher Ausfertigung oder Hausarbeit	Benotet	-
Polw-Master-ENRE-Economics5							
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload	
1.-3. Semester	1			Wahlpflicht	-	6 LP / 180 Stunden	
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung
Regieren in der Europäischen Union	Seminar	2	6	Pflicht	Referat mit schriftlicher Ausfertigung oder Hausarbeit	benotet	-
Polw-Master-ENRE-Economics6							
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload	
1.-3. Semester	1			Wahlpflicht	-	6 LP / 180 Stunden	
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung
Internationale Organisationen und Institutionen	Seminar	2	6	Pflicht	Referat mit schriftlicher Ausfertigung oder Hausarbeit	Benotet	-
Polw-Master-ENRE-Economics7							
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload	
1.-3. Semester	1			Wahlpflicht	-	6 LP / 180 Stunden	
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung
Frieden und Sicherheit	Seminar	2	6	Pflicht	Referat mit schriftlicher Ausfertigung oder Hausarbeit	benotet	-
Polw-Master-ENRE-Economics8							
Semesterlage	Dauer			Status	Zugangsvoraussetzung	LP / Workload	
1.-3. Semester	1			Wahlpflicht	-	6 LP / 180 Stunden	
Lehrveranstaltung(en)	Lehrform	SWS	LP	Status	Prüfungsleistung(en)	Bewertungsart	Wichtung
Ziele und Handlungsfelder globalen Regierens	Seminar	2	6	Pflicht	Referat mit schriftlicher Ausfertigung oder Hausarbeit	benotet	-

Anhang 6.2 Geography and Ecology

Gewichtung: 20/120

Es sind mindestens 20 LP aus dem folgenden Katalog zu erbringen.

Die Teilnahme an den Field Studies ist für Environmental and Resource Economics Studierende nur möglich, wenn nach Anmeldung der Studierenden der School of Sustainability Kapazitäten frei sind.

Modulgruppe A – Core Modules

MNF-Geogr-201		Concepts of Sustainable Development and Environmental Management			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Concepts of Sustainable Development and Environmental Management					
AEF-EM035		Project 1 (Scientific project or change project)			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Project 1 (Scientific project or change project)					
AEF-EM038		Project 2 (Scientific project or change project)			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Project 2 (Scientific project or change project)					

Modulgruppe B – Knowledge and Analysis

B1 – Society, Development and Governance

MNF-Geogr-141		Urban Development and Governance			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Urban Development and Governance					
MNF-Geogr-142		Political Ecology			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Political Ecology					

MNF-Geogr-105	Economic Geography and Sustainability				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Economic Geography and Sustainability					

B3 – Environmental Management

AEF-EM009	Principles of Environmental Economics and Environmental Planning				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Principles of Environmental Economics and Environmental Planning					
	Economic Aspects of Environmental Management				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Economic Aspects of Environmental Management					
MNF-Geogr-307	Integrated Environmental Management				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Integrated Environmental Management					
MNF-eco-110	Terrestrial Ecosystems Field Studies				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Terrestrial Ecosystems Field Studies					
AEF-EM013	Digital Spatial Analysis – Practical Exercises				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Digital Spatial Analysis – Practical Exercises					

MNF-Geogr-337	Remote Sensing and Environmental Modelling				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer (alle zwei Jahre)	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Remote Sensing and Environmental Modelling					

AEF-EM015	Integrated Management of Rural and Woodland Regions				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Integrated Management of Rural and Woodland Regions					
Remote Sensing Applications					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter (alle zwei Jahre)	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Remote Sensing Applications					
GIS and Population Dynamics in Landscapes					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter/Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
GIS and Population Dynamics in Landscapes					

B4-Coastal Systems

Coastal Zone Dynamics					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Coastal Zone Dynamics					
Principles of Nutrient Dynamics in Coastal Areas					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Principles of Nutrient Dynamics in Coastal Areas					

		Remote Sensing and GIS Applications in Coastal Zones			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Remote Sensing and GIS Applications in Coastal Zones					
		Coastal and Marine Ecosystems – Field Studies			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Coastal and Marine Ecosystems – Field Studies					
		Abiotic and Biotic Interactions in the Wadden Sea			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Abiotic and Biotic Interactions in the Wadden Sea					
		Abiotic and Biotic Interactions in the Wadden Sea			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Abiotic and Biotic Interactions in the Wadden Sea					
		Coastal Evolution and Protection			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Coastal Evolution and Protection					
		Integrated coastal zone management			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Integrated coastal zone management					
		Coastal Environmental Surveying			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Coastal Environmental Surveying					

Wind energy: Technological challenges and environmental impacts					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Wind energy: Technological challenges and environmental impacts					

B5 - Systems Theory and Ecosystem Services

Principles of Ecosystem Analysis					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Principles of Ecosystem Analysis					
Ecological Indicators					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Ecological Indicators					
Advanced Ecosystem Analysis in Environmental Management					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Advanced Ecosystem Analysis in Environmental Management					
Ecosystem Development and Ecosystem Protection					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Ecosystem Development and Ecosystem Protection					
Theory of ecosystem dynamics and decomposing systems					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Theory of ecosystem dynamics and decomposing systems					

AEF-EM026	Landscape Systems Analysis Northern Finland (Excursion)				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Landscape Systems Analysis Northern Finland (Excursion)					
Biodiversity and Ecosystem Services					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Biodiversity and Ecosystem Services					

B6 - Ecohydrology and Geoecology

AEF-EM002	Hydrology & Climatology				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Hydrology & Climatology					
Principles in Soil Ecology					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Principles in Soil Ecology					
Identification & Modelling of Chemical Key Processes					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Identification & Modelling of Chemical Key Processes					
Ecology of Soils Practical Exercises					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Ecology of Soils Practical Exercises					

		Freshwater & Wetland Systems – Field Studies			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Freshwater & Wetland Systems – Field Studies					
		Fieldtrip Hydrobiology Poland			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Fieldtrip Hydrobiology Poland					
		Fieldtrip Limnoecology Lake Baikal			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Fieldtrip Limnoecology Lake Baikal					
		Integrated Management of River Basins			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Integrated Management of River Basins					
		Integrated Management of Wetlands			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Integrated Management of Wetlands					
		Hydrological Modelling			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Hydrological Modelling					
		Principles of Hydraulics of Rivers and Lakes			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Principles of Hydraulics of Rivers and Lakes					

	Managing Matter Fluxes & Ecotoxicological Effects				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Managing Matter Fluxes & Ecotoxicological Effects					

B7 - Human Development in Landscapes

MNF-eco-101	Geo-Ecological Regional Processes				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Geo-Ecological Regional Processes					
	Climate and landscape changes - past and future				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Climate and landscape changes - past and future					
	Long Term Development of Landscapes - Field Studies				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Long Term Development of Landscapes - Field Studies					
	Field Studies in Environmental History				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Field Studies in Environmental History					
	Geoarchaeology and Holocene palaeoecology – reconstruction of natural and human processes in ecosystems				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Geoarchaeology and Holocene palaeoecology – reconstruction of natural and human processes in ecosystems					

Long Term Analysis of Environmental Trends					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Long Term Analysis of Environmental Trends					
Terrestrial ecozones and ecosystems					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter/Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Terrestrial ecozones and ecosystems					
Analysis of environmental processes					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Analysis of environmental processes					
Geoarchaeological and Holocene palaeoenvironmental field and laboratory Analysis					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Geoarchaeological and Holocene palaeoenvironmental field and laboratory Analysis					
Geoarchaeological and Holocene palaeoenvironmental field and laboratory Analysis					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Geoarchaeological and Holocene palaeoenvironmental field and laboratory Analysis					

B8 - Functional Ecology

Principles in Ecology for Environmental Sciences					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Principles in Ecology for Environmental Sciences					

		Principles of Ecosystem Protection & Management			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Principles of Ecosystem Protection & Management					
		Nutrient Cycles & Sustainability			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Nutrient Cycles & Sustainability					
		Principles in Aquatic Ecology			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Principles in Aquatic Ecology					
		Applied Aquatic Ecology			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Applied Aquatic Ecology					
		Acclimation reactions of plants			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Acclimation reactions of plants					
		Evolution, Ecology & Genetics			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Evolution, Ecology & Genetics					
		Methods in Ecology			Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Methods in Ecology					

Lab Studies Symbiosis					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Lab Studies Symbiosis					
Introduction to experimental plant ecology					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Introduction to experimental plant ecology					

C - Communication and Empowerment

Changemakers and Social Entrepreneurs					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Changemakers and Social Entrepreneurs					
Planning and Managing Science Projects					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Planning and Managing Science Projects					
Sustainability Communication and Marketing					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Sustainability Communication and Marketing					
Video for Change					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Video for Change					

D - Complementary Methods

Spatial Data Handling					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Spatial Data Handling					
AEF-EM005 Statistical and Mathematical Tools in Process Analysis					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Statistical and Mathematical Tools in Process Analysis					
MNF-Geogr-206 Social Research Methods					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Social Research Methods					
Engineering Mathematics					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Engineering Mathematics					
Modelling Ecosystems					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Modelling Ecosystems					

E - Open Studies

Theories of Sustainability and Sustainable Development					Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Theories of Sustainability and Sustainable Development					

Anhang 6.3 Ethics

Gewichtung: 20/120

t.b.a.