

**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**

Veröffentlichung vom 7. März 2014 (NBI. HS MBW Schl.-H. S. 16), geändert durch Satzung vom 11. Januar 2016, Veröffentlichung vom 25. Februar 2016 (NBI. HS MSGWG Schl.-H. S. 7), geändert durch Satzung vom 2. Februar 2017, Veröffentlichung vom 16. Februar 2017 (NBI. HS MSGWG Schl.-H. S. 6), geändert durch Satzung vom 14. Februar 2020, Veröffentlichung vom 8. April 2020 (NBI. HS MBWK Schl.-H. S. 15), aufgehoben durch die Fachprüfungsordnung Environmental and Resource Economics M.Sc. - 2021 vom 25. Februar 2021, Veröffentlichung vom 22. April 2021 (NBI. HS MBWK Schl.-H. S. 16)

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.....	3
§ 9	Unterrichts- und Prüfungssprache.....	4
§ 10	Prüfungsausschuss.....	4
§ 11	Prüfungsbereiche und Leistungspunkte	4
§ 12	Modulprüfungen.....	5
§ 12 a	Regelmäßige Teilnahme an Lehrveranstaltungen.....	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	Studienverlaufsplan Master Environmental and Resource Economics	8
Anlage 2	Studienplan Master Environmental and Resource Economics.....	9
Appendix 1	Glossary	10
Appendix 2	Compulsory Section in Economics.....	10
Appendix 3	Compulsory Section Environmental and Resource Economics	10
Appendix 4	Compulsory Section in Econometrics.....	10
Appendix 5	Optional Section in Economics	11
	Group of Modules: Applied Microeconomics	11
	Group of Modules: Financial Economics	11
	Group of Modules: International Economics.....	11
	Group of Modules: Macroeconomics and Growth.....	12
	Group of Modules: Public Economics.....	12
	Group of Modules: Spatial Economics	12
	Group of Modules: Environmental and Resource Economics.....	12
	Quantitative Replacement.....	13
Appendix 6	Optional Section in Environmental Economics.....	14
Appendix 7	Minor Subject.....	15
	Appendix 7.1 Politikwissenschaft	15
	Appendix 7.2 Geography and Ecology	17
	Appendix 7.3 Ethics	19

§ 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) Für den Zugang zu importierten Modulen und die Durchführung der jeweiligen Modulprüfung gelten 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 ein 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. Der inhaltliche Nachweis über die geforderten Grundlagenkenntnisse ist durch Einreichung eines offiziellen Modulhandbuchs oder durch von der Hochschule bestätigte Modulbeschreibungen zu erbringen.

- (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
- Anhang 7.1 für Politikwissenschaft.
 - Anhang 7.2 für Geography and Ecology.
 - Anhang 7.3 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 ergibt sich die Note aus der Leistung eines Seminarbeitrags, der in der Regel aus zwei inhaltlich verschränkten Prüfungselementen (Hausarbeit und Referat) besteht, aber auch aus weiteren verschränkten Leistungen (z.B. Ko-Referat, Diskussionsleitung) bestehen kann, die dem Modulhandbuch zu entnehmen sind.

§ 12 a Regelmäßige Teilnahme an Lehrveranstaltungen

- (1) Eine regelmäßige Teilnahme der Studierenden an Lehrveranstaltungen darf im Sinne des § 52 Absatz 12 HSG bei Exkursionen, Sprachkursen, Praktikum oder praktischer Übung und auch in „vergleichbaren Lehrveranstaltungen“ verlangt werden. Eine Lehrveranstaltung ist im Sinne des § 8 Absatz 7 PVO insbesondere dann vergleichbar, wenn die regelmäßige Teilnahme der Studierenden zum Erwerb der grundlegenden fachspezifischen Methodik erforderlich und der Kompetenzerwerb von der Anwesenheit der anderen Teilnehmerinnen und Teilnehmer abhängig ist.
Dies ist bei den vorgesehenen volkswirtschaftlichen und statistisch-ökonomischen Seminaren dieses Studienganges regelmäßig der Fall, denn sie erfordern neben eigenständigen Seminarbeiträgen der Studierenden die gemeinsame Lektüre, Analyse und Interpretation forschungsrelevanter Literatur sowie die wissenschaftliche Diskussion der Studierenden untereinander und mit den Lehrenden. Die Seminare dienen nicht vorwiegend der Vermittlung von Fachwissen durch die Lehrenden, sondern sie dienen primär der Einübung des fachlichen Diskurses durch die Studierenden, sowohl in Bezug auf die Vermittlung von Forschungsergebnissen, den Diskurs über Forschungsstrategien und -methoden wie auch die wirtschaftspolitischen Konsequenzen ökonomischer Forschungsergebnisse. Um diese Lernziele zu erreichen, wird vom Konvent der Wirtschafts- und Sozialwissenschaftlichen Fakultät eine zulässige Höchstgrenze für die Teilnehmendenzahl eines Seminars beschlossen.
- (2) Die Teilnahme ist regelmäßig, wenn die oder der Studierende der Lehrveranstaltung nicht mehr als 25% der Präsenzzeit fernbleibt; die geforderte Präsenzzeit ist dem Modulhandbuch zu entnehmen; in begründeten Ausnahmefällen entscheidet der Prüfungsausschuss.

§ 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 und gibt es in geeigneter Weise bekannt. 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 auf einem für die elektronische Datenverarbeitung geeigneten Medium gespeichert 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

Artikel 2 der Änderungssatzung vom 11. Januar 2016:

Diese Satzung tritt am 1. April 2016 in Kraft.

Artikel 2 der Änderungssatzung vom 14. Februar 2020:

Diese Satzung tritt mit dem Tag nach ihrer Bekanntmachung in Kraft und findet erstmals Anwendung zum Sommersemester 2020.

Anlage 1: Studienverlaufsplan Master Environmental and Resource Economics

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

*für Auslandssemester empfohlen

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

Anhänge

Nicht Bestandteile der Satzung
Stand: 10.04.2019

Appendix 1 Glossary

Module code – Modulcode
Module Name – Modultitel
Module Courses – Modullehrveranstaltungen
Compulsory / Optional – Pflicht /Wahl
ECTS Credits – Leistungspunkte
Evaluation – Bewertungsart
Weighting – Gewichtung
Examination – Prüfungsform
Contact time (in hours per week/ weekly 45-minute teaching units) – Semesterwochenstunden (SWS)
Semester - Semesterlage
Duration - Dauer
Status - Status;
Teaching method - Lehrform
Seminar - S: Seminar
Lecture - V: Vorlesung
Practical exercises/tutorial - Ü: Übung
Examination – Prüfungsleistung
Written examination - K: Klausur
Oral examination - MP: mündliche Prüfung
Evaluation - Bewertung
Graded – benotet
Not graded - unbenotet

Appendix 2 Compulsory Section in Economics (1020004)

Weighting / Gewichtung: 15/120

The following modules must be completed. / Es sind die folgenden Module zu absolvieren.

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-AdvMic	Advanced Microeconomics (3010100)	Lecture + tutorial	Comp.	10	Graded	10/15	Written (40130)	4 + 2
VWL-MaGr-EcGr	Economic Growth (3070200)	Lecture + tutorial	Comp.	5	Graded	5/15	Written (41220)	2 + 1 or 2

Appendix 3 Compulsory Section Environmental and Resource Economics (1050004)

Weighting / Gewichtung: 15/120

The following modules must be completed. / Es sind die folgenden Module zu absolvieren.

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-EnRe-EnEc	Environmental Economics (3040100)	Lecture + tutorial	Comp.	5	Graded	5/15	Written (41710)	2 + 1 or 2
VWL-EnRe-EnVa	Environmental Valuation (3040200)	Lecture + tutorial	Comp.	5	Graded	5/15	Written (41730)	2 + 1 or 2
VWL-EnRe-ReEc	Resource Economics (3040300)	Lecture + tutorial	Comp.	5	Graded	5/15	Written (41720)	2 + 1 or 2

Appendix 4 Compulsory Section in Econometrics (1030004)

Weighting: 15/120

The following modules must be completed. / Es sind die folgenden Module zu absolvieren.

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-Ecol	Econometrics I (3020100)	Lecture + tutorial	Comp.	5	Graded	5/15	Written (3020110)	2 + 2
VWL-Ecoll	Econometrics II (3020200)	Lecture + tutorial	Comp.	5	Graded	5/15	Written (3020210)	2 + 1

One of the following modules has to be completed. / Eines der folgenden Module ist zu absolvieren.

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-AEM-MuMe	Multivariate Methods (3901500)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43115)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-Mic	Microeconometrics (3901300)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43105)	2 + 1 or 2

Appendix 5 Optional Section in Economics (1060004)

Weighting: 15/120

Three of the following modules (one seminar, two lectures) must be completed. We recommend choosing seminars that belong to a lecture you have already attended.

Students will be notified of the range of courses on offer via univis and **long-term lecture planning** (<https://www.wiso.uni-kiel.de/de/studium/download/langfristige-veranstaltungsplanung-vwl.pdf>).

Application and registration for **seminars** through the OLAT-Course "Seminar Registration MA-VWL" is required by the end of the previous semester. A seminar preparation course needs to be attended before taking any seminar. All further information can be found in the OLAT-Course "Seminar Registration MA-VWL".

A maximum of one module in the Optional section in Economics can be replaced by a module of the **Quantitative Replacement**. Please notice, that lecture modules can be replaced only by lecture modules, and seminar modules can be only replaced by seminar modules.

Attention: Exams in Advanced Topics or Seminars with the **same examination number can only be passed once**, regardless of subtitles. The same examination number can only be passed once in QIS.

Es sind drei der folgenden Module (zwei Vorlesungsmodul und ein Seminar) zu absolvieren. Es wird empfohlen Seminare zu wählen, die zu bereits besuchten Vorlesungen gehören.

Das Modulangebot wird über univis sowie die **langfristige Veranstaltungsplanung** bekanntgegeben (<https://www.wiso.uni-kiel.de/de/studium/download/langfristige-veranstaltungsplanung-vwl.pdf>).

Bewerbung und Anmeldung für **Seminare** findet zum Ende des vorherigen Semesters über den OLAT-Kurs „Seminar Registration MA-VWL“ statt. Ein Seminarvorbereitungskurs muss für die Teilnahme an einem Seminar belegt werden. Weitere Informationen dazu finden Sie im OLAT-Kurs "Seminar Registration MA-VWL".

Eines der Module darf durch Module des **Quantitativen Replacements** ersetzt werden. Ein Vorlesungsmodul kann ausschließlich ein Vorlesungsmodul ersetzen, ein Seminarmodul kann ausschließlich ein Seminarmodul ersetzen.

Achtung: Sie können Prüfungen in Advanced Topics oder Seminaren mit jeweils **derselben Prüfungsnummer** unabhängig von ihren Untertiteln nur einmal erfolgreich bestehen. Jede Prüfungsnummer kann nur einmal in QIS bestanden werden.

Group of Modules: Applied Microeconomics (1060104)

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-ApMi-GaTh	Game Theory (3030700)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (40120)	2 + 1 or 2
VWL-ApMi-IO	Industrial Organization (3030100)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41110)	2 + 1 or 2
VWL-ApMi-NIE	New Institutional Economics (3030200)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41120)	2 + 1 or 2
VWL-ApMi-BN	Behavioral and Neuroeconomics (3030400)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41230)	2 + 1 or 2
VWL-ApMi-IE	Innovation Economics (3030500)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41140)	2 (+ 1 or 2)
VWL-ApMi-ExE	Experimental Economics (3030600)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41160)	2 + 1 or 2
VWL-ApMi-Adv	Advanced Topics in Appl. Microeconomics (3038100)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41150)	2 (+ 1 or 2)
VWL-ApMi-Sem	Seminar in Applied Microeconomics (3039100)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (41170)	2
VWLaExpEconSem-01a	Seminar in Experimental Economics (3100500) (since ST 2019)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3100510)	2
VWLaInEcSem-01a	Seminar in Innovation Economics (3100600) (since ST 2019)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3100610)	2
VWLaBeEcSem-01a	Seminar in Behavioral Economics (3100700) (since ST 2019)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3100710)	2
VWLaEcEthSem-01a	Seminar in Economics and Ethics (3100800) (since ST 2019)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3100810)	2

Group of Modules: Financial Economics (1060304)

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-FinEc-IFM	International Financial Markets (3050100)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41310)	2 + 1 or 2
VWL-FinEc-TFM	Theory of Financial Markets (3050200)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41320)	2 + 1 or 2
VWL-FinEc-PDM	Pricing in Derivative Markets (3050300)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41330)	2 + 1 or 2
VWL-FinEc-FEM	Foreign Exchange Markets – Theory and Empirics (3050400)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41360)	2 + 1 or 2
VWL-FinEc-AEFE	Applied Econometrics of Foreign Exchange Markets (3050500)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41370)	2 + 1 or 2
VWL-FinEc-Adv	Advanced Topics in Financial Economics (3058100)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41350)	2 (+ 1 or 2)
VWL-FinEc-ResIntFin	Research in International Finance (3903200)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (3903210)	2 + 1 or 2

VWL-FinEc-ABM	Agent Based Models in Economics and Finance (3050700)	Lecture (+ tutorial)	Opt	5	Graded	5/15	Written (3050710)	2 (+ 1 or 2)
VWL-FinEc-Sem	Seminar in Financial Economics (3059100)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (41340)	2
VWLfeEmpFinSem-01a	Seminar in Empirical Finance (3100000) (since ST 2019)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3100010)	2
VWLfeIntFinSem-01a	Seminar in International Finance (3100100) (since ST 2019)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3100110)	2
VWLfeAppFinSem-01a	Seminar in Applied Financial Economics (3100200) (since ST 2019)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3100210)	2

Group of Modules: International Economics (1060404)

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-IntEc-AdTrI	Advanced International Trade Theory (3060100) (formerly: Advanced International Trade I)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41410)	2 + 1 or 2
VWL-IntEc-AdTrII	Advanced International Trade: Empirical Applications (3060200) (formerly: Advanced International Trade II)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41420)	2 (+ 1 or 2)
VWL-IntEc-MuEnt	Multinational Enterprises(3060300)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41430)	2 + 1 or 2
VWL-IntEc-Adv	Advanced Topics in International Economics (3068100)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41450)	2 (+ 1 or 2)
VWL-IntEc-EcoMigr	Economics of Migration (3069200)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/50	Written (3069210)	2 + 1 or 2
BWL-EcoGlo-SCM	Economics and Management of Global Supply Chains (2070500)	Lecture + tutorial	Opt	5	Graded	5/50	Written (2070510)	2 + 1
VWL-IntEc-Sem	Seminar in International Economics (3069100)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (41440)	2
VWLieTraThSem-01a	Seminar in Advanced International Trade Theory (3100900) (since WT 19/20)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3100910)	2
VWLieTraEmpSem-01a	Seminar in Advanced International Trade: Empirical Applications (3101000) (since WT 19/20)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3101010)	2

Group of Modules: Macroeconomics and Growth (1060504)

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-MaGr-MaDy	Macroeconomic Dynamics and Optimal Monetary Policy (3070100)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41270)	2 + 1 or 2
VWL-AdvMacl	Advanced Macroeconomics I (3010200)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (40210)	2+1
VWL-AdvMacll	Advanced Macroeconomics II (3010300)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (40220)	2+1
VWL-MaGr-IMP	International Monetary Policy (3070300)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41260)	2 + 1 or 2
VWL-MaGr-AME	Applied Monetary Economics (3070400) Not offered anymore	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/50	Written (41280)	2 + 1 or 2
VWL-MaGr-Adv	Advanced Topics in Macroeconomics and Growth (3078100)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41240)	2 (+ 1 or 2)
VWL-MaGr-Sem	Seminar in Macroeconomics and Growth (3079100)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (41250)	2

Group of Modules: Public Economics (1060604)

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-PuEc-PuEc	Public Economics (3080100)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41610)	2 + 1 or 2
VWLpeInFec-01a	Information Economics (3101100) (since ST 2019)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/50	Written (3101110)	2 + 1 or 2
VWL-PuEc-HeEc	Health Economics (3080200)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41620)	2 + 1 or 2
VWL-PuEc-EcRU	Economics of Risk and Uncertainty (3080400)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41630)	2 + 1 or 2
VWL-PuEc-ChG	Economics of Charitable Giving (3080500)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (3080510)	2 + 1 or 2
VWL-PuEc-Adv	Advanced Topics in Public Economics (3088100)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41640)	2 (+ 1 or 2)
VWL-PuEc-Sem	Seminar in Public Economics (3089100)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (41650)	2
VWLpeInFecSem-01a	Seminar in Information Economics (3100300) (since WT 20/21)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3100310)	2
VWLpeRiskSem-01a	Seminar in Economics of Risk and Uncertainty (3100400) (since WT 19/20)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3100410)	2

Group of Modules: Spatial Economics (1060704)

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-SpEc-SpEco	Spatial Economics (3090100)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41520)	2 + 1 or 2
VWL-SpEc-Adv	Advanced Topics in Spatial Economics (3098100)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41550)	2 (+ 1 or 2)
VWL-SpEc-Sem	Seminar in Spatial Economics (3099100)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (41530)	2

Group of Modules: Environmental and Resource Economics (1090004)

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-EnRe-DiJu	Theories of Distributive Justice and Sustainability (3040400)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/10	Written (41740)	2 + 1 or 2
VWL-EnRe-ClEn	Climate and Energy Policy (3040500)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/10	Written (41770)	2 + (1 or 2)
VWL-EnRe-EnyEc	Energy Economics (3040600)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/50	Written (3040610))	2 + 1 or 2
VWL-ApMi-EcE	Behavioral Economics and Ethics (3030800) (formerly: Economics and Ethics)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/10	Written (3030810)	2 + 1 or 2
VWL-EnRe-CoBA	Cost-Benefit-Analysis (3040700)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/50	Written (3040710))	2 + 1 or 2
VWL-EnRe-Adv	Advanced Topics in Environmental and Resource Economics (3048100)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/10	Written (41750)	2 (+ 1 or 2)
VWL-Res-Sem	Seminar in Resource Economics (3049100)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (3049110)	2

VWL-EnvEcon-Sem	Seminar in Environmental Economics (3049200)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (3049210)	2
VWL-Jus-Sem	Seminar in Theories of Distributive Justice and Sustainability (3049300)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (3049310)	2
VWL-EnvVal-Sem	Seminar in Environmental Valuation (3049400)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (3049410)	2
VWL-Clim-Sem	Seminar in Climate and Energy Policy (3049500)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (3049510)	2
VWLEnergyEcoSem-01a	Seminar in Energy Economics (3049600) (since WT 18/19)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3049610)	2

Quantitative Replacement (1069104)

One module in the Optional section in Economics can be replaced by a module of the Quantitative Replacement. A lecture module can only replace a lecture module; a seminar module can only replace a seminar module. Modules that have been chosen in the Compulsory Section in Econometrics cannot be chosen again. / Eines der Module der Optional Section in Economics darf durch ein Modul des Quantitative Replacement ersetzt werden. Ein Vorlesungsmodul kann ausschließlich ein Vorlesungsmodul ersetzen, ein Seminarmodul kann ausschließlich ein Seminarmodul ersetzen. Module, die bereits im Pflichtbereich Econometrics belegt wurden, können nicht gewählt werden.

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-EcoIII	Econometrics III (3900100)	Lecture + tutorial	Comp.	5	Graded	5/15	Written (3900110)	2 + 1
VWL-AdvStatI	Advanced Statistics I (3900200)	Lecture + tutorial	Comp.	5	Graded	5/15	Written (3900210)	2 + 2
VWL-AdvStatII	Advanced Statistics II (3900300)	Lecture + tutorial	Comp.	5	Graded	5/15	Written (3900310)	2 + 1
VWL-AdvStatIII	Advanced Statistics III (3900400)	Lecture + tutorial	Comp.	5	Graded	5/15	Written (3900410)	2 + 1
VWL-SpEc-SpEco	Spatial Econometrics (3900500)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (41520)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-UTSA	Univariate Time Series Analysis (3900600)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43167)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-MTSA	Multivariate Time Series Analysis and Forecasting (3900800)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43166)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-PanE	Panel Econometrics (3900900)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43110)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-Mac	Macroeconometrics (3901200)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43165)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-Mic	Microeconometrics (3901300)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (3901310)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-MuMe	Multivariate Methods (3901500)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (3901510)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-ABCAF	Applied Business Cycle Analysis and Forecasting (3902200)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (3902210)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-Lab	Labor Econometrics (3901400)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Oral (43120)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-PortA	Portfolio Analysis (3901600)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43155)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-PrReg	Predictive Regressions with Nonstationary Regressors (3901700) Not offered anymore since WT18/19	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43160)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-EcFin	Econometrics for Financial Markets (3901800)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43145)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-StatFin	Statistics for Financial Markets (3901900)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43150)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-ATSA	Applied Time Series Analysis (3902000)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43125)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-DataMin	Data Mining	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/15	Written (3902100)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-Adv.	Advanced Topics in Applied Empirical Methods (3901800)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/15	Written (43190)	2 + 1 or 2
VWL-AEM-StatCom	Statistical Computing (3902400)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/50	Written (3902410))	2 (+1 or 2)
VWL-AEM-SemStat	Seminar in Statistics (3909100)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (43172)	2
VWL-AEM-SemEco	Seminar in Econometrics (3909200)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/15	Contribution to seminar (43171)	2

Appendix 6 Optional Section in Environmental Economics (1080004)

Weighting: 10/120

Two of the following modules (one seminar, one lectures) must be completed. We recommend choosing seminars that belong to a lecture you have already attended.

Students will be notified of the range of courses on offer via univis and **long-term lecture planning** (<https://www.wiso.uni-kiel.de/de/studium/download/langfristige-veranstaltungsplanung-vwl.pdf>).

Application and registration for **seminars** through the OLAT-Course "Seminar Registration MA-VWL" is required by the end of the previous semester. A seminar preparation course needs to be attended before taking any seminar. All further information can be found in the OLAT-Course "Seminar Registration MA-VWL".

Es sind zwei der folgenden Module (ein Vorlesungsmodul und ein Seminarmodul) zu absolvieren. Es wird empfohlen Seminare zu wählen, die zu bereits besuchten Vorlesungen gehören.

Das Modulangebot wird über univis sowie die **langfristige Veranstaltungsplanung** bekanntgegeben (<https://www.wiso.uni-kiel.de/de/studium/download/langfristige-veranstaltungsplanung-vwl.pdf>).

Bewerbung und Anmeldung für **Seminare** findet zum Ende des vorherigen Semesters über den OLAT-Kurs „Seminar Registration MA-VWL“ statt. Ein Seminarvorbereitungskurs muss für die Teilnahme an einem Seminar belegt werden. Weitere Informationen dazu finden Sie im OLAT-Kurs "Seminar Registration MA-VWL".

Module Code	Module Name (Module Nr.)	Module Courses	Comp. / Opt.	ECTS Credits	Evaluation	Weighting in Section	Examination (Exam Nr.)	Contact Time
VWL-EnRe-DiJu	Theories of Distributive Justice and Sustainability (3040400)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/10	Written (41740)	2 + 1 or 2
VWL-EnRe-CliEn	Climate and Energy Policy (3040500)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/10	Written (41770)	2 + (1 or 2)
VWL-EnRe-EnyEc	Energy Economics (3040600)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/50	Written (3040610)	2 + 1 or 2
VWL-ApMi-EcE	Behavioral Economics and Ethics (3030800) (formerly: Economics and Ethics)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/10	Written (3030810)	2 + 1 or 2
VWL-EnRe-CoBA	Cost-Benefit-Analysis (3040700)	Lecture + tutorial	Opt.	5	Graded	5/50	Written (3040710)	2 + 1 or 2
VWL-EnRe-Adv	Advanced Topics in Environmental and Resource Economics (3048100)	Lecture (+ tutorial)	Opt.	5	Graded	5/10	Written (41750)	2 (+ 1 or 2)
VWL-Res-Sem	Seminar in Resource Economics (3049100)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/10	Contribution to seminar (3049110)	2
VWL-EnvEcon-Sem	Seminar in Environmental Economics (3049200)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/10	Contribution to seminar (3049210)	2
VWL-Jus-Sem	Seminar in Theories of Distributive Justice and Sustainability (3049300)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/10	Contribution to seminar (3049310)	2
VWL-EnvVal-Sem	Seminar in Environmental Valuation (3049400)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/10	Contribution to seminar (3049410)	2
VWL-Clim-Sem	Seminar in Climate and Energy Policy (3049500)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/10	Contribution to seminar (3049510)	2
VWLErEnergyEcoSem-01a	Seminar in Energy Economics (3049600) (since WT 18/19)	Seminar	Opt.	5	Graded	5/50	Contribution to seminar (3049610)	2

Appendix 7 Minor Subject

Weighting: 20/120

One of the following Minor Subjects has to be completed. Only 7.2 Ecology and Geography is offered in English. / Es ist eines der folgenden Wahlfächer zu wählen und vollständig zu absolvieren. Nur 7.2 wird in englischer Sprache angeboten.

Appendix 7.1 Politikwissenschaft

A minimum of 20 credits has to be achieved. // Es sind mindestens 20 LP aus den folgenden Modulen zu erwerben.

The module Polw-Master-ENRE Economics1 is compulsory. Students choose between modules Polw-Master-ENRE-Economics 2 to 9 three additional modules to complete the minor. If you have no previous knowledge in Political Science, module WSF-polw-Master-ENRE-Economics 0 is elective as well. // Das Modul Polw-Master-ENRE-Economics1 ist obligatorisch. Die Studierenden wählen aus den Modulen Polw-Master-ENRE-Economics 2 bis 9 drei Module. Das Modul WSF-polw-Master-ENRE-Economics0 ist wählbar, 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	50 %
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
Theoretische Grundlagen der Politik oder Aktuelle und grundlegende Fragen der politikwissenschaftlichen Forschung	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
Theorie der Politik	Seminar	2	6	Pflicht	Hausarbeit	benotet	100 %
Prüfungsvorleistung: Individueller Beitrag zum Seminar: Referat, Impuls-Referat, Moderation, Protokoll oder Portfolio.							
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
Seminar zum politischen System Deutschlands	Seminar	2	6	Pflicht	Hausarbeit	benotet	100 %
Prüfungsvorleistung: Individueller Beitrag zum Seminar: Referat, Impuls-Referat, Moderation, Protokoll oder Portfolio.							
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
Seminar zur Vergleichenden Regierungslehre	Seminar	2	6	Pflicht	Hausarbeit	benotet	100 %
Prüfungsvorleistung: Individueller Beitrag zum Seminar: Referat, Impuls-Referat, Moderation, Protokoll oder Portfolio.							
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
Seminar zur Europäischen Integration	Seminar	2	6	Pflicht	Hausarbeit	benotet	100 %
Prüfungsvorleistung: Individueller Beitrag zum Seminar: Referat, Impuls-Referat, Moderation, Protokoll oder Portfolio.							
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
Akteure, Strukturen und Prozesse der internationalen Beziehungen	Seminar	2	6	Pflicht	Hausarbeit	benotet	100 %
Prüfungsvorleistung: Individueller Beitrag zum Seminar: Referat, Impuls-Referat, Moderation, Protokoll oder Portfolio.							
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
Theorien der Internationalen Beziehungen	Seminar	2	6	Pflicht	Hausarbeit	benotet	100 %
Prüfungsvorleistung: Individueller Beitrag zum Seminar: Referat, Impuls-Referat, Moderation, Protokoll oder Portfolio.							
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
Krieg und Frieden	Seminar	2	6	Pflicht	Hausarbeit	benotet	100 %
Prüfungsvorleistung: Individueller Beitrag zum Seminar: Referat, Impuls-Referat, Moderation, Protokoll oder Portfolio.							
Polw-Master-ENRE-Economics9							
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
Globales Regieren	Seminar	2	6	Pflicht	Hausarbeit	benotet	100 %
Prüfungsvorleistung: Individueller Beitrag zum Seminar: Referat, Impuls-Referat, Moderation, Protokoll oder Portfolio.							
Weitere Anmerkungen:							
Das Modul Polw-Master-ENRE-Economics1 ist obligatorisch. Die Studierenden wählen aus den Modulen Polw-Master-ENRE-Economics2 bis 9 drei Module. Sofern kein Vorwissen besteht, kann eines dieser drei Module das Modul WSF-polw-Master-ENRE-Economics0 sein.							

Appendix 7.2 Geography and Ecology

Four of the following modules must be completed. Please notice the respective module's capacity available for Environmental and Resource Economics students. / Es sind vier der folgenden Module zu wählen. Bitte beachten Sie die angegebene Kapazität für Studierende Environmental and Resource Economics.

B3 – Environmental Management

AEF-EM036 5 Plätze	GIS and Population Dynamics in Landscapes (78600)				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

AEF-EM032 5 Plätze	Integrated Coastal Zone Management (77101)				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					

B5 - Systems Theory and Ecosystem Services

AEF-EM011 5 Plätze	Principles of Ecosystem Analysis (70100)				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					

AEF-EM022 5 Plätze	Ecological Indicators (75600)				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Ecological Indicators					

AEF-EM019 5 Plätze	Advanced Ecosystem Analysis in Environmental Management (78100)				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					

AEM-EM033 5 Plätze	Ecosystem Development and Ecosystem Protection (78201)				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					

AEF-EM025 5 Plätze	Theory of ecosystem dynamics and decomposing systems Not offered anymore since WT 15/16				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 Plätze nach Verfügbarkeit	Landscape Systems Analysis Northern Finland (Excursion) Not offered anymore since ST 2016				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)					
AEF-EM037 5 Plätze	Biodiversity and Ecosystem Services (78700)				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

Old: AEF-EM002 New: EMAEF002-01a 25 Plätze	Hydrology & Climatology (Old: 71200, New: t.b.a.)				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Hydrology & Climatology					
AEF-EM023 Plätze nach Verfügbarkeit	Fieldtrip Hydrobiology Poland (74500)				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Fieldtrip Hydrobiology Poland					
AEF-EM024 5 Plätze	Fieldtrip Limnoecology Lake Baikal (74600)				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					
AEF-agr076 25 Plätze	Integrated Management of River Basins (77200)				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					
AEF-EM018 Plätze nach Verfügbarkeit	Integrated Management of Wetlands (77300)				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					
AEF-EM027 25 Plätze	Hydrological Modelling (73100)				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Winter	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Hydrological Modelling					
AEF-agr826 25 Plätze	Principles of Hydraulics of Rivers and Lakes Not offered anymore since WT 14/15				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					

B8 - Functional Ecology

AEF-EM001 5 Plätze	Principles in Ecology for Environmental Sciences (71100)				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					

D - Complementary Methods

AEF-EM031 5 Plätze	Modelling Ecosystems – Practical Exercises (75201)				Wahl
Semesterlage	ECTS	Bewertungsart	Workload	Gewichtung	Dauer
Sommer	6 LP	benotet	150 Stunden	5/20	1 Semester
Lehrveranstaltungen			Lehrform	SWS	Prüfungsleistung
Modelling Ecosystems					

Appendix 7.3 Ethics

not offered at the moment