

**Fachprüfungsordnung (Satzung) der Agrar- und Ernährungswissenschaftlichen
Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel für Studierende der
Agrarwissenschaften mit dem Abschluss Master of Science (M.Sc.)**

Vom 15. November 2012

NBl. HS. MBW. Schl.-H. 2013, S. ...

Tag der Bekanntmachung auf der Internetseite der CAU:

Aufgrund des § 52 Abs. 1 Satz 1 des Hochschulgesetzes (HSG) vom 28. Februar 2007 (GVOBl. Schl.-H. S. 184), zuletzt geändert durch Artikel 1 des Gesetzes vom 4. Februar 2011 (GVOBl. Schl.-H. S. 34, ber. GVOBl. Schl.-H. S. 67), wird nach Beschlussfassung durch den Konvent der Agrar- und Ernährungswissenschaftlichen Fakultät vom 01. November 2012 die folgende Satzung erlassen:

Inhaltsverzeichnis:

- § 1 Geltungsbereich
- § 2 Studienziel
- § 3 Akademischer Grad
- § 4 Studienaufbau
- § 5 Studienjahr
- § 6 Zulassung zum Masterstudium
- § 7 Beschränkung der Zulassung zu Pflicht- oder Wahlpflichtveranstaltungen
- § 8 Unterrichts- und Prüfungssprache
- § 9 Prüfungsausschuss
- § 10 Modulprüfungen und Modulnoten
- § 11 Voraussetzungen für die Zulassung zu Modulprüfungen
- § 12 Masterarbeit
- § 13 Bestehen der Masterprüfung und Bildung der Gesamtnote
- § 14 Inkrafttreten und Übergangsbestimmungen

**§ 1
Geltungsbereich**

- (1) Diese Fachprüfungsordnung regelt in Verbindung mit der Prüfungsverfahrensordnung der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel für Studierende der Bachelor- und Masterstudiengänge (Prüfungsverfahrensordnung) das Studium des 1-Fach Masterstudiengangs Agrarwissenschaften an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel.
- (2) Sie gilt für
 1. alle Module, die ausschließlich Bestandteil des in dieser Prüfungsordnung geregelten Studiengangs sind,
 2. alle Module, die Bestandteil des in dieser Prüfungsordnung geregelten Studiengangs und zugleich als exportierte Module Bestandteil anderer Studiengänge sind,
 3. alle Module, die ausschließlich als exportierte Module Bestandteil anderer Studiengänge sind.
- (3) Sofern diese Prüfungsordnung 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 Masterstudiengang Agrarwissenschaften baut systematisch auf dem Bachelorstudiengang Agrarwissenschaften an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel auf und vermittelt den Studierenden vertiefte Kenntnisse, Fähigkeiten und wissenschaftliche Methoden in den angebotenen Fachrichtungen sowie fächer-, fachrichtungs- und fakultätsübergreifend. Die Vertiefung erfolgt sowohl grundlagen- als auch anwendungsbezogen und führt zu einem hochwertigem berufsqualifizierenden Abschluss der Tätigkeiten in vielfältigen Berufsfeldern ermöglicht. Durch den qualifizierten Abschluss sind die Absolventinnen und Absolventen in der Lage, gegebene Aufgaben systematisch zu analysieren und eigenverantwortlich mit wissenschaftlichen Methoden effizient und teamorientiert zu bearbeiten. Sie sind damit sowohl für anspruchsvolle Aufgaben in der Berufspraxis (Führungskräfte) als auch für den wissenschaftlichen Nachwuchs besonders geeignet (Promotionsstudium).

§ 3 Akademischer Grad

Aufgrund des mindestens mit der Gesamtnote „ausreichend“ absolvierten Masterstudiums wird der Grad Master of Science (M.Sc.) vergeben.

§ 4 Studienaufbau

- (1) Das Masterstudium hat eine Regelstudienzeit von vier Semestern. Das Studienvolumen umfasst etwa 62 Semesterwochenstunden und 120 Leistungspunkte inklusive 27 Leistungspunkten für die Masterarbeit.
- (2) Das Masterstudium umfasst Module im Umfang von 93 Leistungspunkten und die Masterarbeit im Umfang von 27 Leistungspunkten. Das Masterstudium absolviert die Kandidatin oder der Kandidat in einer der Fachrichtungen Nutzpflanzenwissenschaften, Nutztierwissenschaften, Agrarökonomie, Agribusiness oder Umweltwissenschaften.
- (3) Die Modulprüfungen in den Fachrichtungen:
 1. Nutzpflanzenwissenschaften (Anlage 1)
 - 11 Pflichtmodule – 63 Leistungspunkte
 - fachrichtungsübergreifende Wahlpflichtmodule – 30 Leistungspunkte
 2. Nutztierwissenschaften (Anlage 2)
 - 9 Pflichtmodule – 51 Leistungspunkte
 - fachrichtungsübergreifende Wahlpflichtmodule – 42 Leistungspunkte
 3. Agrarökonomie (Anlage 3)
 - 5 Pflichtmodule – 27 Leistungspunkte
 - 5 Wahlpflichtmodule – 30 Leistungspunkte
 - fachrichtungsübergreifende Wahlpflichtmodule – 36 Leistungspunkte

4. Agribusiness (Anlage 4)
 - 1 Pflichtmodul – 3 Leistungspunkte
 - 5 Wahlpflichtmodule aus Katalog 1 – 30 Leistungspunkte
 - 3 Wahlpflichtmodule aus Katalog 2 – 18 Leistungspunkte
 - fachrichtungsübergreifende Wahlpflichtmodule – 42 Leistungspunkte
5. Umweltwissenschaften (Anlage 5)
 - 11 Pflichtmodule – 63 Leistungspunkte
 - fachrichtungsübergreifende Wahlpflichtmodule – 30 Leistungspunkte

- (4) Die in den Fachrichtungen zu absolvierenden fachrichtungsübergreifenden Wahlpflichtmodule sind aus den in den Anlagen aufgeführten Modulen und dem weiteren Lehrangebot für Studierende in den Masterstudiengängen der Fakultät zu wählen. Mit Zustimmung des Prüfungsausschusses können Module im Umfang von insgesamt bis zu 12 Leistungspunkten aus dem Lehrangebot von Studiengängen mit dem Abschluss Master of Science anderer Fakultäten im Rahmen freier Kapazitäten gewählt werden.

§ 5 Studienjahr

- (1) Einschreibungen sind sowohl für gerade als auch für ungerade Fachsemester zum Winter- und zum Sommersemester möglich.
- (2) Der Studiengang ist nach Studienjahren mit Beginn im Wintersemester organisiert. Eine Lehrveranstaltung wird in der Regel jährlich einmal 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.

§ 6 Zulassung zum Masterstudium

- (1) Voraussetzung für den Zugang zum Masterstudium ist ein Bachelorabschluss (B.Sc.) in Agrarwissenschaften oder der Nachweis über gleichwertige Studien- und Prüfungsleistungen in einem verwandten Studiengang beides mit mindestens der Note „gut“ (2,5) nach einem Studium an einer Hochschule in der Bundesrepublik Deutschland oder einer gleichwertigen ausländischen Hochschule in demselben oder einem verwandten Fach, dessen Lernziele mindestens dem Bachelorabschluss nach dieser Prüfungsordnung entsprechen. Die Regelstudienzeit muss mindestens 3 Jahre betragen.
- (2) Wird der Zugang zum Masterstudium aus verwandten Studiengängen beantragt, kann der Prüfungsausschuss die Zulassung mit der Auflage aussprechen, dass nur eine bestimmte Fachrichtung studiert werden kann.
- (3) Für Studierende aus verwandten Studiengängen kann durch den Prüfungsausschuss das verpflichtende Nachstudium von bestimmten Bachelormodulen gefordert werden. Die/der Prüfungsausschussvorsitzende entscheidet über die nachzuholenden Module nach einer Expertise des betreffenden Fachrichtungsvertreters.

§ 7

Beschränkung der Zulassung zu Pflicht- oder Wahlpflichtlehrveranstaltungen

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

§ 8

Unterrichts- und Prüfungssprache

Die in den Fachrichtungen angebotenen Pflicht- und Wahlpflichtmodule und die Wahlpflichtmodule aus dem fachrichtungsübergreifenden Wahlpflichtbereich können in englischer Sprache angeboten werden. Die Prüfungssprache ist in der Modulbeschreibung festgelegt.

§ 9

Prüfungsausschuss

Abweichend von § 3 Abs. 2 S. 1 PVO besteht der Prüfungsausschuss aus 4 Mitgliedern der Gruppe der Hochschullehrerinnen und Hochschullehrer, 1 Mitglied aus der Gruppe des wissenschaftlichen Dienstes und 2 Mitgliedern aus der Gruppe der Studierenden. Die Studiendekanin oder der Studiendekan und die Studienkoordinatorin oder der Studienkoordinator nehmen mit beratender Stimme teil.

§ 10

Modulprüfungen und Modulnoten

- (1) Art und Zahl der im Rahmen der Module zu erbringenden benoteten Modulprüfungsleistungen ergeben sich aus der Anlage. Bei den von der Fakultät zusätzlich für den fachrichtungsübergreifenden Wahlpflichtbereich angebotenen Modulen ergeben sich die zu erbringenden benoteten Modulprüfungsleistungen aus den vom Prüfungsausschuss und vom Konvent der Fakultät vor Beginn des Semesters genehmigten Modulbeschreibungen, die an geeigneter Stelle bekannt gegeben werden. Über Ausnahmen entscheidet der Prüfungsausschuss.
- (2) Als mündliche Prüfungsleistungen sind mündliche Prüfungen (M) und Referate (R) zugelassen. Die Dauer einer mündlichen Prüfungsleistung beträgt je Kandidatin oder Kandidat mindestens 15 Minuten, darf jedoch 45 Minuten nicht überschreiten.
- (3) Als schriftliche Prüfungsleistungen sind Klausuren (K), Hausarbeiten (H) und Protokolle (P) zugelassen. Die Dauer einer Klausur beträgt in der Regel mindestens 30 Minuten und höchstens 90 Minuten. Über Ausnahmen entscheidet der Prüfungsausschuss, z.B. bei Prüfungen mit einem praktischen Teil.
- (4) Als sonstige Prüfungsleistung ist ein Seminarbeitrag (Sb) bestehend aus einem Vortrag mit schriftlicher Ausarbeitung zugelassen.

- (5) Besteht eine Modulprüfung aus mehreren Prüfungsleistungen, ergibt sich die Modulnote aus der in der Anlage angegebenen Gewichtung der Einzelprüfungen. Bei den von der Fakultät zusätzlich für den fachrichtungsübergreifenden Wahlpflichtbereich angebotenen Modulen wird die Art der Gewichtung vom Prüfungsausschuss und vom Konvent der Fakultät vor Beginn des Semesters festgelegt und an geeigneter Stelle bekannt gegeben..

§ 11

Voraussetzungen für die Zulassung zu Modulprüfungen

Beinhaltet ein Modul Praktika, Seminare, Übungen oder Exkursionen, setzt die Zulassung zur Prüfungsleistung die regelmäßige Teilnahme an diesen Lehrveranstaltungen voraus. Höchstens ein Veranstaltungstermin darf unentschuldig versäumt werden. Sollten weitere Veranstaltungstermine, höchstens jedoch 20% aller Termine, durch Krankheit versäumt werden, kann der Modulverantwortliche auf Antrag des oder der Studierenden in begründeten Ausnahmefällen für die verpassten Veranstaltungsteile eine Ersatzleistung festlegen.

§ 12

Masterarbeit

- (1) Zur Masterarbeit kann zugelassen werden, wer mindestens 30 Leistungspunkte in Prüfungen aus abgeschlossenen Modulen erreicht hat.
- (2) Die Zeit von der Ausgabe des Themas bis zur Ablieferung der Masterarbeit beträgt 26 Wochen.
- (3) Das Thema der Masterarbeit kann nur einmal und nur innerhalb von sechs Wochen nach Ausgabe des Themas zurückgegeben werden.
- (4) Mit dem Antrag auf Zulassung zur Masterarbeit benennt die Kandidatin oder der Kandidat in Abstimmung mit der Betreuerin oder dem Betreuer ein Thema.
- (5) Die Masterarbeit darf in Ausnahmefällen mit Zustimmung des Prüfungsausschusses in einer Einrichtung außerhalb der Universität durchgeführt werden, sofern sie dort entsprechend qualifiziert betreut werden kann. Die Betreuung kann auch durch promovierte Personen durchgeführt werden, die an den Betreuungseinrichtungen tätig sind und gemäß § 4 PVO qualifiziert sind. In Zweifelsfällen entscheidet der Prüfungsausschuss.
- (6) Die Masterarbeit kann in englischer Sprache abgefasst werden. Wird die englische Version gewählt, ist eine Zusammenfassung in deutscher und englischer Sprache beizufügen.
- (7) Die Masterarbeit ist in zweifacher schriftlicher Ausfertigung und zusätzlich einmal in digitalisierter Form bei dem zuständigen Prüfungsamt in der im Merkblatt des Prüfungsausschusses vorgeschriebenen Form einzureichen.
- (8) Die Masterarbeit ist innerhalb von sechs Wochen nach Abgabe durch beide Gutachter und Gutachterinnen zu bewerten.

§ 13

Bestehen der Masterprüfung und Bildung der Bereichsnoten und der Gesamtnote

- (1) Die Masterprüfung ist bestanden, wenn alle in der Anlage aufgeführten erforderlichen Pflichtmodulprüfungen bestanden wurden, eine ausreichende Zahl Leistungspunkte durch bestandene Prüfungen im fachrichtungsbezogenen und fachrichtungsübergreifenden Wahlpflichtbereich nachgewiesen wurde, die Masterarbeit bestanden und damit die erforderliche Anzahl von Leistungspunkten erworben wurde.
- (2) In die Berechnung der Gesamtnote für die Fachrichtungen Nutzpflanzenwissenschaften, Nutztierwissenschaften und Umweltwissenschaften gehen ein:
 1. die Bereichsnoten der Pflichtmodule der gewählten Fachrichtung und des fachrichtungsübergreifenden Wahlpflichtbereichs und
 2. die Note der Masterarbeit mit 27 Leistungspunkten.
- (3) In die Berechnung der Gesamtnote für die Fachrichtung Agrarökonomie gehen ein:
 1. die Bereichsnoten der Pflichtmodule, des fachrichtungsbezogenen Wahlpflichtbereichs und des fachrichtungsübergreifenden Wahlpflichtbereichs und
 2. die Note der Masterarbeit mit 27 Leistungspunkten.
- (4) In die Berechnung der Gesamtnote für die Fachrichtung Agribusiness gehen ein:
 1. die Note des Pflichtmoduls mit 3 Leistungspunkten, die Bereichsnoten des fachrichtungsbezogenen Wahlpflichtbereichs und des fachrichtungsübergreifenden Wahlpflichtbereichs und
 2. die Note der Masterarbeit mit 27 Leistungspunkten.
- (5) Für die Berechnung der Bereichsnoten werden die Noten der absolvierten Module mit den dem jeweiligen Modul zugeordneten Leistungspunkten gewichtet. Zur Berechnung der Bereichsnoten des fachrichtungsbezogenen Wahlpflichtbereichs der gewählten Fachrichtung und des fachrichtungsübergreifenden Wahlpflichtbereichs werden die besten Noten berücksichtigt, deren Summe an Leistungspunkten mindestens die für den jeweiligen Wahlpflichtbereich geforderte Zahl an Leistungspunkten erreicht.

§ 14

Inkrafttreten und Übergangsbestimmungen

- (1) Diese Satzung tritt am 01. Oktober 2013 in Kraft.
- (2) Gleichzeitig tritt die Fachprüfungsordnung (Satzung) der Agrar- und Ernährungswissenschaftlichen Fakultät der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel für Studierende der Agrarwissenschaften mit den Abschlüssen Bachelor of Science (B.Sc.) und Master of Science (M.Sc.) vom 14. Juli 2008 (NBl. MWV. Schl.-H. S. 163) außer Kraft.
- (3) Für Studierende, die zum Zeitpunkt des Inkrafttretens dieser Satzung an der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel für den Studiengang Agrarwissenschaften mit dem Abschluss Master of Science eingeschrieben sind, ist ein Studienabschluss nach der gemäß Absatz 2 außer Kraft getretenen Fachprüfungsordnung bis zum 10.12.2015 möglich. Werden Module in veränderter Form angeboten, sind diese in der neuen Fassung zu absolvieren. Werden Pflichtmodule aus der Fachprüfungsordnung nach Absatz 2 nicht mehr angeboten, werden vom Prüfungsausschuss Ersatzmodule benannt.

- (4) Auf Antrag können die Studierenden in die neue Fachprüfungsordnung wechseln. Modulprüfungen, die bei Inkrafttreten dieser Satzung vollständig absolviert und bestanden worden sind, behalten ihre Gültigkeit. Bereits absolvierte Pflichtmodule werden mit den Leistungspunkten übernommen, die in dieser Fachprüfungsordnung benannt sind.
- (5) Hat eine Studierende oder ein Studierender selbstständige Teilleistungen einer Modulprüfung absolviert und bestanden, werden diese Prüfungen angerechnet. Der Prüfungsausschuss entscheidet unter Berücksichtigung der Lernziele des Moduls und des Prüfungszwecks, welche weiteren Prüfungsleistungen zur Vervollständigung des jeweiligen Moduls erbracht werden müssen.
- (6) Fehlversuche, die im Rahmen von Prüfungen vor Inkrafttreten dieser Satzung unternommen wurden, werden auf die Anzahl der Versuche nach der neuen Prüfungsordnung angerechnet, sofern sich die Anrechnung nicht nach der Struktur der neuen Modulprüfung verbietet.
- (7) Über Härtefälle, die vom Studierenden nicht zu vertreten sind, entscheidet der Prüfungsausschuss auf Antrag.

Die Genehmigung nach § 52 Abs. 1 Satz 1 des Hochschulgesetzes wurde durch das Präsidium der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel mit Schreiben 15. November 2012 erteilt.

Kiel, den 15. November 2012

Prof. Dr. Rainer Horn
Dekan der Agrar- und Ernährungswissenschaftlichen Fakultät der
Christian-Albrechts-Universität zu Kiel

Anlage 1

Studienverlaufsplan für den Master of Science Agrarwissenschaften Fachrichtung Nutzpflanzenwissenschaften

Semester 1-3

10 Pflichtmodule – 60 Leistungspunkte

fachrichtungsübergreifende Wahlpflichtmodule – 30 Leistungspunkte

Lage	Modul	Modulbezeichnung	Pflicht	fachrichtungs- bezogenes Wahlpflichtmodul	fachrichtungs- übergreifendes Wahlpflicht- modul	benotete PL	LP
WS	AEF- agr040	Spezielle Aspekte im Acker- und Pflanzenbau	x			M50+Sb50	6
SS	AEF- agr041	Spezielle Aspekte im Grünland und Futterbau	x			M50+Sb50	6
SS	AEF- agr042	Ernährungsphysiologie der Pflanze	x			M50+Sb50	6
WS	AEF- agr043	Biochemie und Molekularbiologie der Pflanzenernährung	x			M50+Sb50	6
WS	AEF- agr044	Molekulare Mechanismen der Wirt-Parasit-Interaktion	x			M50+Sb50	6
WS	AEF- agr045	Epidemiologie, Krankheitsentwicklung und Befallsverlauf	x			M	6
WS	AEF- agr046	Methods for breeding field crops	x			M	6
SS	AEF- agr047	Spezielle Aspekte der Ertragsphysiologie	x			M50+Sb50	6
SS	AEF- agr048	Spezielle Bodenkunde	x			M50+Sb50	6
WS+ SS	AEF- el010	Angewandte Ethik in den Agrar- und Ernährungswissenschaften	x			Sb	6
		freie Wahlmöglichkeit, Module im Umfang von 30 LP			x	x	30

Semester 4

1 Pflichtmodul – 3 Leistungspunkte

1 Masterarbeit – 27 Leistungspunkte

Lage	Modul	Modulbezeichnung	Pflicht	fachrichtungs- bezogenes Wahlpflicht- modul	fachrichtungs- übergreifendes Wahlpflicht- modul	benotete PL	LP
WS o. SS	AEF- agr049	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten * Verteidigung Masterarbeit	x			R	3
SS		Masterarbeit				x	27

Legende

M= mündliche Prüfung - R= Referat - K= Klausur - H= Hausarbeit - P= Protokoll - Sb= Seminarbeitrag

Anlage 2

Studienverlaufsplan für den Master of Science Agrarwissenschaften Fachrichtung Nutztierwissenschaften

Semester 1-3

8 Pflichtmodule – 48 Leistungspunkte

fachrichtungsübergreifende Wahlpflichtmodule – 42 Leistungspunkte

Lage	Modul	Modulbezeichnung	Pflicht	fachrichtungs- bezogenes Wahlpflicht- modul	fachrichtungs- übergreifendes Wahlpflicht- modul	benotete PL	LP
SS	AEF- agr050	Leistungsphysiologie und Immunologie	x			M	6
WS	AEF- ök007	Grundlagen der Regulation des Stoffwechsels	x			K	6
SS	AEF- agr051	Betriebsplanung und Managementsysteme	x			M	6
SS	AEF- agr052	Ausgewählte Themen der Tierernährung	x			M	6
WS	AEF- agr053	Nutzung der Genomanalyse in der Tierzucht	x			M	6
SS	AEF- agr054	Zuchtplanung für Rein- und Kreuzungszucht	x			M	6
WS	AEF- agr055	Seminar zu aktuellen Themen der Nutztierwissenschaft	x			R	6
WS	AEF- agr056	Ernährung und Gesundheit von Fischen	x			M	6
		freie Wahlmöglichkeit, Module im Umfang von 42 LP			x	x	42

Semester 4

1 Pflichtmodul – 3 Leistungspunkte

1 Masterarbeit – 27 Leistungspunkte

Lage	Modul	Modulbezeichnung	Pflicht	fachrichtungs- bezogenes Wahlpflicht- modul	fachrichtungs- übergreifendes Wahlpflicht- modul	benotete PL	LP
WS o. SS	AEF- agr049	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten * Verteidigung Masterarbeit	x			R	3
SS		Masterarbeit				x	27

Legende

M= mündliche Prüfung - R= Referat - K= Klausur - H= Hausarbeit - P= Protokoll - Sb= Seminarbeitrag

Anlage 3

Studienverlaufsplan für den Master of Science Agrarwissenschaften Fachrichtung Agrarökonomie

Semester 1-3

4 Pflichtmodule – 24 Leistungspunkte

5 aus 7 Wahlpflichtmodulen – 30 Leistungspunkte

fachrichtungsübergreifende Wahlpflichtmodule – 36 Leistungspunkte

Lage	Modul	Modulbezeichnung	Pflicht	fachrichtungs- bezogenes Wahlpflicht- modul	fachrichtungs- übergreifendes Wahlpflicht- modul	benotete PL	LP
WS	AEF- agr057	Angewandte Mikroökonomie	x			K	6
SS	AEF- agr058	Politökonomische Modellierung der Agrarpolitik	x			M	6
SS	AEF- agr059	Quantitative Planungsmethoden in der Landwirtschaft	x			M	6
WS	AEF- agr060	Internationaler Handel und EU Agrarmarktpolitik	x			M	6
WS	AEF- agr061	Investition, Finanzierung und Risiko- management in der Landwirtschaft		x		x	6
WS	AEF- agr062	Preisbildung im Lebensmitteleinzelhandel		x		x	6
SS	AEF- agr069	Econometric Production and Efficiency Analysis		x		x	6
SS	AEF- agr070	Ländliche Entwicklungspolitik		x		x	6
SS	AEF- eg003	Ernährungspolitik		x		x	6
SS	AEF- agr064	Technology and Innovation in Agri- and Food Businesses		x		x	6
WS	AEF- agr065	Economics of Food Supply Chains		x		x	6
		freie Wahlmöglichkeit, Module im Umfang von 36 LP			x	x	36

Semester 4

1 Pflichtmodul – 3 Leistungspunkte

1 Masterarbeit – 27 Leistungspunkte

Lage	Modul	Modulbezeichnung	Pflicht	fachrichtungs- bezogenes Wahlpflicht- modul	fachrichtungs- übergreifendes Wahlpflicht- modul	benotete PL	LP
WS o. SS	AEF- agr049	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten * Verteidigung Masterarbeit	x			R	3
SS		Masterarbeit				x	27

Legende

M= mündliche Prüfung - R= Referat - K= Klausur - H= Hausarbeit - P= Protokoll - Sb= Seminarbeitrag

Anlage 4

Studienverlaufsplan für den Master of Science Agrarwissenschaften Fachrichtung Agribusiness

Semester 1-3

5 aus 6 Wahlpflichtmodulen (Katalog 1) – 30 Leistungspunkte

3 aus 5 Wahlpflichtmodulen (Katalog 2) – 18 Leistungspunkte

fachrichtungsübergreifende Wahlpflichtmodule – 42 Leistungspunkte

Lage	Modul	Modulbezeichnung	Pflicht	fachrichtungs- bezogenes Wahlpflichtmodul	fachrichtungs- übergreifendes Wahlpflicht- modul	benotete PL	LP
SS	AEF- agr063	Marketingmodelle, -methoden und -strategien		x Katalog 1		M50+Sb50	6
SS	AEF- agr064	Technology and Innovation in the Agri-Food Sector		x Katalog 1		K	6
WS	AEF- agr065	Economics of Food Supply Chains		x Katalog 1		K	6
SS	AEF- agr066	Preisbildung im Lebensmitteleinzelhandel		x Katalog 1		M	6
WS	AEF- agr067	Management der Markenkommunikation		x Katalog 1		M50+Sb50	6
SS	AEF- agr068	Modellierung von Konsumentenverhalten		x Katalog 1		M50+Sb50	6
WS	AEF- agr060	Internationaler Handel und EU Agrarmarktpolitik		x Katalog 2		M	6
WS	AEF- eg001	Verbraucherpolitik		x Katalog 2		M50+Sb50	6
SS	AEF- eg003	Ernährungspolitik		x Katalog 2		M50+Sb50	6
WS	AEF- agr057	Angewandte Mikroökonomie		x Katalog 2		K	6
SS	AEF- agr069	Econometric Production and Efficiency Analysis		x Katalog 2		M50+Sb50	6
		freie Wahlmöglichkeit, Module im Umfang von 42 LP			x	x	42

Semester 4

1 Pflichtmodul – 3 Leistungspunkte

1 Masterarbeit – 27 Leistungspunkte

Lage	Modul	Modulbezeichnung	Pflicht	fachrichtungs- bezogenes Wahlpflicht- modul	fachrichtungs- übergreifendes Wahlpflicht- modul	benotete PL	LP
WS o. SS	AEF- agr049	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten * Verteidigung Masterarbeit	x			R	3
SS		Masterarbeit				x	27

Legende

M= mündliche Prüfung - R= Referat - K= Klausur - H= Hausarbeit - P= Protokoll - Sb= Seminarbeitrag

Anlage 5

Studienverlaufsplan für den Master of Science Agrarwissenschaften Fachrichtung Umweltwissenschaften

Semester 1-3

10 Pflichtmodule – 60 Leistungspunkte

fachrichtungsübergreifende Wahlpflichtmodule – 30 Leistungspunkte

Lage	Modul	Modulbezeichnung	Pflicht	fachrichtungs- bezogenes Wahlpflichtmodul	fachrichtungs- übergreifendes Wahlpflicht- modul	benotete PL	60
SS	AEF- agr071	Hydrometrie	x			P	6
WS	AEF- agr072	Stoff- und Energieflüsse in pflanzen- baulichen Systemen	x			M50+Sb50	6
WS	AEF- agr073	Modellierung & Statistik	x			H	6
SS	AEF- agr074	Studienprojekt Umweltwissenschaften	x			Sb	6
WS	AEF- agr075	Prozesse in Böden	x			M	6
WS	AEF- agr076	Integrated Management of River Basins	x			R	6
SS	AEF- agr077	Management von Bodenlandschaften	x			M50+Sb50	6
SS	AEF- agr078	Naturschutz-Management	x			Sb	6
WS	AEF- agr079	Umweltkolloquium	x			Sb	6
WS+ SS	AEF- el010	Angewandte Ethik in den Agrar- und Ernährungswissenschaften	x			Sb	6
		freie Wahlmöglichkeit, Module im Umfang von 30 LP			x	x	30

Semester 4

1 Pflichtmodul – 3 Leistungspunkte

1 Masterarbeit – 27 Leistungspunkte

Lage	Modul	Modulbezeichnung	Pflicht	fachrichtungs- bezogenes Wahlpflicht- modul	fachrichtungs- übergreifendes Wahlpflicht- modul	benotete PL	LP
WS o. SS	AEF- agr049	Anleitung zum wissenschaftlichen Arbeiten * Verteidigung Masterarbeit	x			R	3
SS		Masterarbeit				x	27

Legende

M= mündliche Prüfung - R= Referat - K= Klausur - H= Hausarbeit - P= Protokoll - Sb= Seminarbeitrag