

INHALTSÜBERSICHT

Ordnung für die Masterprüfung im konsekutiven
Studiengang Landwirtschaft und Umwelt
an der Technischen Hochschule Bingen

Ordnung

für die Masterprüfung im konsekutiven Studiengang Landwirtschaft und Umwelt an der Technischen Hochschule Bingen

Vom 06.05.2025

Aufgrund des § 7 Abs. 2 Nr. 2 und § 86 Abs. 2 Nr. 3 des Hochschulgesetzes des Landes Rheinland-Pfalz in der Fassung vom 23.09.2020 (GVBl. 2020; S. 461), zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 26. November 2024 (GVBl. S. 373, BS 223-41), hat der Fachbereichsrat des Fachbereichs 1 der Technischen Hochschule Bingen am 09.04.2025 die folgende Prüfungsordnung für den konsekutiven Masterstudiengang Landwirtschaft und Umwelt an der Technischen Hochschule Bingen beschlossen. Der Senat der Technischen Hochschule Bingen hat in seiner Sitzung am 30.04.2025 diese Prüfungsordnung beraten und hierzu befürwortend Stellung genommen. Diese Ordnung hat das Präsidium mit Schreiben vom 30.04.2025 genehmigt.

Sie wird hiermit bekannt gemacht.

Inhalt

§1 Ergänzung zur Allgemeinen Prüfungsordnung	3
§2 Hochschulgrad	3
§3 Zweck der Prüfung.....	3
§4 Weitere Zugangsvoraussetzungen	3
§5 Art des Studiengangs, Regelstudienzeit und Studienaufbau	4
§6 Anerkennung und Anrechnung von Leistungen.....	4
§7 Gewichte der Module für die Gesamtnote	4
§8 Besondere Prüfungsformen	4
§9 Klausuren im Antwort-Wahl-Verfahren	6
§10 Anwesenheitspflicht in Praktika	6
§ 11 Abschlussarbeit und Kolloquium	7
§12 Zeugnis.....	7
§14 Übergangsvorschriften	7
§12 Inkrafttreten	7
Anhang 1: Auswahl von Modulen zur Erlangung von 210 LP bei einem Bachelorabschluss mit 180 LP	8
Wählbar sind Wahlpflichtmodule des Studiengangs oder Wahlpflichtmodule aus den Masterstudiengängen Umweltschutz, Environmental Sustainability und Sustainable Intensification of Agriculture der TH Bingen oder das Nachholen von im Folgenden gelisteten zugelassenen Modulen aus den Bachelorstudiengängen Agrarwirtschaft und Umweltschutz.	8
Auswahl an wählbaren Modulen für Bachelor Absolvent:innen aus dem Studiengang Umweltschutz oder verwandter Studiengänge	8
Auswahl an wählbaren Modulen für Bachelor Absolvent:innen aus dem Studiengang Agrarwirtschaft oder verwandter Studiengänge	8
Anhang 2: Modulübersicht Pflichtmodule.....	9
Anhang 3: Modulübersicht Wahlpflichtmodule.....	9
Anhang 4: Portfolioprüfung Umrechnungstabelle	10

§ 1 Ergänzung zur Allgemeinen Prüfungsordnung

Diese Prüfungsordnung ergänzt und konkretisiert die Allgemeine Prüfungsordnung der Technischen Hochschule Bingen (APO) in der Fassung vom 02.11.2022 (TH-Publica 06/2022), zuletzt geändert am 24.03.2025 (TH-Publica 02/2025) für den konsekutiven Masterstudiengang Landwirtschaft und Umwelt.

§ 2 Hochschulgrad

Aufgrund der bestandenen Masterprüfung wird der Hochschulgrad „Master of Science“ (abgekürzt: „M. Sc.“) verliehen.

§ 3 Zweck der Prüfung

Die Masterprüfung bildet den berufsqualifizierenden Abschluss des Masterstudiengangs. Durch die Prüfung soll festgestellt werden, ob die Studierenden die Zusammenhänge der im Studiengang vermittelten Inhalte verstehen und im wissenschaftlichen Zusammenhang einordnen können, die Fähigkeit besitzen, wissenschaftliche Methoden und Erkenntnisse anzuwenden und die für den Eintritt in die Berufspraxis notwendigen speziellen Fachkenntnisse erworben haben. Da der Hochschulgrad „Master of Science“ verliehen wird, muss die Prüfung die Fähigkeit zum wissenschaftlichen Arbeiten feststellen.

§4 Weitere Zugangsvoraussetzungen

- (1) Bewerbende müssen einen Bachelor- oder Diplomabschluss in Landwirtschaft, Umweltwissenschaften oder einem fachlich entsprechenden Gebiet oder einen gleichwertigen ausländischen Abschluss haben. Über die Zulassung von Bewerbenden mit anderen Abschlüssen entscheidet der Prüfungsausschuss in Abstimmung mit der Studiengangleitung. Es gilt § 4 APO.
- (2) Das Studium der Bewerbenden muss in einem Umfang von mindestens 180 LP absolviert worden sein, um zum Studium zugelassen werden zu können.
- (3) Bewerbende mit mindestens 180 LP und weniger als 210 LP können unter Auflagen zugelassen werden. Eine Erreichung von insgesamt 300 LP ist Voraussetzung zur Erlangung des Masterabschlusses. Über die Art und Umfang der Auflagen (siehe Anhang 1) entscheidet die Studiengangleitung in Abstimmung mit dem Prüfungsausschuss. Es können entweder dem Wahlmodule der Masterstudiengänge oder der in Anhang 1 aufgeführten Bachelormodule gewählt werden. Die Auswahl an wählbaren Modulen aus den Bachelorstudiengängen ist entsprechend der Vorqualifikation im Anhang 1 beschrieben.
- (4) Bewerbende, die über ein Studium mit 210 LP verfügen, welches mit einer Note von schlechter als 2,5 und besser als 3,0 absolviert wurde, müssen ein verpflichtendes Zulassungsgespräch mit der Studiengangleitung und dem Vorsitzenden Mitglied des Prüfungsausschusses führen, in welchem festgestellt wird, ob die Eignung für das Studium vorliegt. Bei Bewerbenden, die ein Studium mit 180 LP abgeschlossen haben, gilt dessen Abschlussnote. Im Zulassungsgespräch können sowohl thematisch-fachliche Fragen als auch Fragen zu den belegten förderlichen Aspekten (nach § 4 Abs. 3 APO) gestellt werden. Die entsprechenden Nachweise sind der Bewerbung beizulegen.
- (5) Bewerbende mit einer Abschlussnote schlechter als 3,0 werden nicht zugelassen.
- (6) Bewerbende, die über ein Studium nach Abs. 1 mit 210 LP verfügen, bei dem der Prüfungsausschuss feststellt, dass Grundlagen im festgelegten Umfang (s. Anhang 1) fehlen, können unter Auflagen zum Studium zugelassen werden. Diese Auflagen umfassen die Erbringung durch den Prüfungsausschuss festgelegter Module aus einem geeigneten Bachelorstudiengang der Technischen Hochschule Bingen. Der Umfang der nachzuzulassenden Bachelormodule darf 30 LP nicht überschreiten. Die Leistungspunkte müssen vor Beginn der Abschlussarbeit erbracht werden (§ 4 Abs. 4).
- (7) Bewerbende müssen Deutschkenntnisse gemäß der Einschreibeordnung nachweisen.

§ 5 Art des Studiengangs, Regelstudienzeit und Studienaufbau

- (1) Der Studiengang ist als Vollzeitstudium organisiert.
- (2) Die Aufnahme in den Studiengang erfolgt zum Winter- und Sommersemester.
- (3) Die Regelstudienzeit beträgt drei Semester und umfasst 90 LP. Gemäß § 4 Abs. 7 APO verlängert sich die Regelstudienzeit um ein Semester, sollte eine Studierende oder ein Studierender vor der Zulassung einen Bachelorstudiengang mit 180 LP absolviert haben und aus diesem Grund 30 LP nach § 4 Abs. 6 APO bzw. § 4 Abs. 3 dieser Ordnung erbringen muss.
- (4) Die Anhänge 2 und 3 enthalten die Pflicht- und eine Auswahl an Wahlpflichtmodulen einschließlich eventueller Teilnahmevoraussetzungen und der zu erbringenden Studienleistungen (SL). Die Zusammenstellung im Anhang 2 (Modulübersicht) umfasst das Mindestangebot. Der Fächerkatalog an Wahlpflichtfächern wird jährlich durch die Studiengangleitung in Abstimmung mit dem Prüfungsausschuss überarbeitet, gegebenenfalls angepasst.
- (5) Änderungen in der Zusammensetzung des Anhang 5 (Modulhandbuch) werden durch den Fachbereichsrat fachbereichsöffentlich beschlossen und in dessen Sitzungsprotokoll dokumentiert. Änderungen der darin enthaltenen Prüfungsform beschließt der Prüfungsausschuss. Eine Veröffentlichung erfolgt durch den Fachbereich und die E-Mail-Liste des Studiengangs. Änderungen des Modulhandbuchs treten immer zu Beginn des auf den Beschluss folgenden Semesters in Kraft. Studierende haben sich vor Beginn der Vorlesungszeit des jeweiligen Semesters über Änderungen zu informieren.
- (6) Für die Erlangung des Abschlusses müssen 60 LP durch Pflichtmodule und 30 LP durch Wahlpflichtmodule (s. Anhänge 2 u. 3 gemäß Abs. 4) erbracht werden. Die Pflichtmodule enthalten Module (Forschungsmodule), die auch außerhalb der Vorlesungszeiten individuell durchgeführt werden können. Module aus den Masterstudiengängen Umweltschutz, Environmental Sustainability und Sustainable Intensification of Agriculture finden als Wahlpflichtmodule Anerkennung. Module aus Bachelorstudiengängen werden nicht anerkannt.
- (7) Präsenz-Module können durch digitale Medien ergänzt werden. Die Festlegung, ob das Modul in Präsenz, als „Blended Learning“ oder online durchgeführt wird, erfolgt jeweils zu Semesterbeginn durch den/die Modulbeauftragten. Studierende müssen sich vor Beginn der ersten Veranstaltung selbständig über dessen Gestaltungsform informieren.
- (8) In der Regel werden Veranstaltungen im Studiengang Master Landwirtschaft und Umwelt in deutscher Sprache durchgeführt.

§ 6 Anerkennung und Anrechnung von Leistungen

Die Anerkennung und Anrechnung von Leistungen erfolgt nach den Grundätzen von § 7 APO und der gültigen Anerkennungsordnung.

§ 7 Gewichte der Module für die Gesamtnote

Sofern die Modulprüfung sich aus mehreren Teilprüfungsleistungen zusammensetzt, sind die Gewichtungsfaktoren nach § 8 Abs. 3 APO in der Modulbeschreibung auszuweisen. Die Gewichtung jeder Modulnote für die Gesamtnote der Masterprüfung nach § 8 Abs. 9 APO ist in Anhang 2 und 3 festgelegt.

§ 8 Besondere Prüfungsformen

- (1) Portfolioprüfungen nach § 16 Abs. 3 APO können im Rahmen dieses Studiengangs angeboten werden.
 - a. Eine Portfolioprüfung ist eine einheitliche Prüfungsform (vgl. § 16 Abs. 3 APO), in der Studierende bestimmte Leistungen im Rahmen von Lehrveranstaltungen eines Moduls kontinuierlich und auf verschiedene Art und Weise in Prüfungselementen erbringen können.

- b. Eine Portfolioprfung besteht aus mehreren Leistungen unterschiedlicher Form (Portfolioelemente), die veranstaltungsbegleitend oder nach Abschluss der Veranstaltung zu erbringen sind.
- c. Art, Umfang und Gewichtung der einzelnen Portfolioelemente müssen stets zu Beginn eines Semesters, spätestens aber zwei Wochen vor Anmeldeschluss zur Prüfung, durch die modulverantwortliche Person bekannt gegeben werden. Als Prüfungselemente kommen insbesondere folgende Bestandteile in Betracht: schriftliche Ausarbeitungen, mündliche Prüfung, Referat, Präsentation, Einsendeaufgaben, Lehrvideo/ Film. Daneben können im Einzelfall noch andere, zur Überprüfung der jeweiligen Kompetenzziele geeignete Leistungsformen als Portfolioelement verwendet werden.
- d. Es müssen immer mindestens drei unterschiedliche Portfolioelemente im Rahmen einer Portfolioprfung vorkommen. Mehrere Portfolioelemente einer Form sind ausgeschlossen.
- e. Klausuren sind als Prüfungselement in der Portfolioprfung (Portfolioelement) ausgeschlossen. Mündliche Prüfungen als Portfolioelement dürfen 15 Minuten nicht überschreiten. Zur Definition von mündlichen und schriftlichen Prüfungen sind § 12 und § 13 APO zu beachten.
- f. Die Modulnote ergibt sich aus einem Punktesystem, das für die einzelnen Prüfungsbestandteile Punktzahlen nach dem Grad der Erfüllung festlegt und die Gesamtpunktzahl (100 Punkte) in eine Note umrechnet (siehe Anhang 4). Ein Portfolioelement darf nicht so bepunktet sein, dass das Nichtbestehen oder Nichtantreten dieses Portfolioelement zum Nichtbestehen der gesamten Prüfung führt.
- g. Die Gewichtung der einzelnen Portfolioelemente ergibt sich durch die maximal erreichbaren Punkte dieses Prüfungselements.
- h. Im Falle des Nichtbestehens einer Portfolioprfung muss die gesamte Portfolioprfung wiederholt werden. Bereits erbrachte Portfolioelemente können nicht für eine folgende Prüfung verwendet werden.
- i. Die Anmeldefrist einer Portfolioprfung endet immer eine Woche vor dem Prüfungsdatum des ersten Portfolioelements, spätestens jedoch am 15.06. im Sommersemester bzw. am 15.12. im Wintersemester. Der Anmeldezeitraum muss zu Beginn der Lehrveranstaltungen eines Moduls bekannt gegeben werden.
- j. Die Frist zum Rücktritt von einer Portfolioprfung wird nach § 9 Abs. 9 APO durch den Prüfungsausschuss festgelegt. Wird durch den Prüfungsausschuss keine Rücktrittsfrist beschlossen, so ist der Vortag des ersten Portfolioelements der letzte Tag, an dem die oder der Studierende ordnungsgemäß von der Prüfung zurücktreten kann. Findet der Rücktritt von der Portfolioprfung nach der Rücktrittsfrist statt, sind die Rücktrittsgründe unverzüglich nach ihrem Auftreten, spätestens innerhalb von drei Tagen nachdem Termin des betroffenen Portfolioelements beim Vorsitzenden Mitglied des Prüfungsausschusses geltend zu machen und nachzuweisen. Der Prüfungsausschuss entscheidet, ob die Gründe glaubhaft sind und einen ordnungsgemäßen Rücktritt rechtfertigen. Auch die Prüfenden sind durch die/den Studierenden zu informieren. Ein Rücktritt kann nur von der gesamten Portfolioprfung erfolgen, nicht aber von einem einzelnen Portfolioelement. Wurde eine Prüfung aus triftigen Gründen abgebrochen, müssen alle bis zum Rücktritt abgeschlossenen Prüfungselemente bei der Wiederaufnahme der Prüfung gewertet werden, soweit die Portfolioelemente noch vergleichbar sind. Die Vergleichbarkeit ist gegebenenfalls nicht gewährleistet, wenn bei der Wiederaufnahme der Prüfung im nächsten Prüfungszeitraum z.B. die bereits erbrachten Portfolioelemente nicht mehr enthalten sind oder die Prüfungsform gewechselt wurde. Über die Vergleichbarkeit der Portfolioelemente

entscheidet der Prüfungsausschuss in Abstimmung mit der modulverantwortlichen Person.

- (2) Klausuren können gemäß § 14 Abs. 7 APO als Take-Home-Klausuren gestaltet und angeboten werden.
- a. Eine Take-Home-Klausur besteht aus der eigenständigen Bearbeitung von Prüfungsaufgaben in Heimarbeit.
 - b. Die Ausgabe der Prüfungsaufgaben soll in elektronischer Form über die E-Learning- und Prüfungsplattform der TH Bingen (zum Beispiel OLAT) erfolgen.
 - c. Die maximale Bearbeitungsdauer ist 72 Zeitstunden.
 - d. Der/die Prüfende hat sicherzustellen, dass alle Studierenden die Aufgaben zeitgleich zur Verfügung gestellt bekommen.
 - e. Zeitpunkt der Ausgabe der Aufgabenstellung und Einreichungszeitpunkt werden im Prüfungsplan festgelegt.
 - f. Von Seiten der Prüfenden ist durch geeignete Aufgabenstellungen dafür Sorge zu tragen, dass die Hilfeleistung Dritter keinen Nutzen verspricht und weitgehend ausgeschlossen werden kann.
 - g. Bei der Abgabe der Take-Home-Klausur hat die oder der Studierende zu versichern, dass sie bzw. er die Leistung eigenständig erbracht hat.
 - h. Eine elektronische Abgabe ist ausgeschlossen. Die Prüfungsleistung ist in jedem Fall eine, durch den/die Studierenden unterschriebene Arbeit auf Papier.
 - i. Der Zeitpunkt der Abgabe der Prüfungs- und Studienleistung ist rechtssicher zu protokollieren.
 - j. Der Prüfende hat die Ausgabe, sowie als auch die Abgabe der Klausuren persönlich durchzuführen und zu dokumentieren.
- (3) Prüfungsformen, die IT-Anlagen der Technischen Hochschule Bingen verwenden, sind zugelassen, § 14 Abs. 4 und 5 APO ist zu beachten.
- a. Der/die Prüfende hat, in Absprache mit dem Rechenzentrum, vor Beginn des Semesters Sorge zu tragen, dass jede IT-Einheit im PC-Pool einheitlichen, vergleichbaren Maßstäben entspricht und die manipulationsfreie Möglichkeit schafft, vergleichbare Prüfungsleistungen zu erbringen.
 - b. Jeder/jedem Studierenden ist eine eigene, den anderen identisch konfigurierte, manipulationsgeschützte IT-Einheit zur Verfügung zu stellen.
 - c. Bei äußeren Einwirkungen, wie der Verzögerung der Prüfung am Beginn, der Klärung des Umgangs mit offensichtlich fehlerhaften Aufgaben oder Systemstörungen ist eine angemessene Schreibverlängerung zu gewähren. Angemessen ist eine der Dauer der Störung entsprechende Zeitverlängerung. Die Dauer und Art der Störung sind zu dokumentieren.
 - d. Die Prüfungsleistung stellt die am Computer erstellte, ausgedruckte und handschriftlich durch den/die Studierenden unterschriebene Klausur, bzw. Teil- Klausur auf Papier dar.
 - e. Ist nur ein Teil der Klausur mit IT-Unterstützung durchzuführen, wird das ausgedruckte und unterschriebene Werk gemeinsam mit der restlichen schriftlichen Klausur abgegeben.
- (4) Mündliche Prüfungen können nach § 13 Abs. 8 APO auch in Form elektronischer Fernprüfungen durchgeführt werden, im Übrigen ist §13 APO zu beachten.

§ 9 Klausuren im Antwort-Wahl-Verfahren

Klausuren im Antwort-Wahl-Verfahren (multiple choice) sind nicht zulässig.

§ 10 Anwesenheitspflicht in Praktika

Sofern die Modulbeschreibung nichts anderes bestimmt (§ 16 Abs. 8 APO), gilt für alle Praktika eine Anwesenheitspflicht zur Erlangung von Leistungspunkten.

§ 11 Abschlussarbeit und Kolloquium

Das Modul Abschlussarbeit und Kolloquium besteht aus einer schriftlichen Ausarbeitung und einem Kolloquium, in dem den beiden prüfenden Personen die Inhalte der Abschlussarbeit vorgestellt werden. In Abweichung zur APO nach §29 (1) darf die Dauer einer Präsentation 30 min und die Befragung eine Dauer von 20 min nicht überschreiten. Mit Zustimmung der zu prüfenden Person kann die Öffentlichkeit zugelassen werden. Die Zustimmung ist den beiden prüfenden Personen zu erklären und von den prüfenden Personen zu protokollieren. Für die Bewertung des Moduls wird die schriftliche Ausarbeitung mit 70% und das Kolloquium mit 30% gewichtet.

§ 12 Zeugnis

Bei Studierenden, die zuvor ein grundständiges Ingenieurstudium in Deutschland erfolgreich absolviert haben, enthält das Zeugnis die deutsche Berufsbezeichnung „Ingenieur bzw. Ingenieurin Landwirtschaft und Umwelt“.

§14 Übergangsvorschriften

Es gilt nach § 30 Abs. 2 APO eine Übergangsfrist von vier Semestern.

§12 Inkrafttreten

Diese Prüfungsordnung tritt zum Wintersemester 2025/26 in Kraft.

Bingen, den 06.05.2025

(im Original gezeichnet)

Professor Dr. Michael Rademacher

Der Dekan des Fachbereiches 1
Life Sciences and Engineering
Der Technischen Hochschule Bingen

Anhang 1: Auswahl von Modulen zur Erlangung von 210 LP bei einem Bachelorabschluss mit 180 LP

Wählbar sind Wahlpflichtmodule des Studiengangs oder Wahlpflichtmodule aus den Masterstudiengängen Umweltschutz, Environmental Sustainability und Sustainable Intensification of Agriculture der TH Bingen oder das Nachholen von im Folgenden gelisteten zugelassenen Modulen aus den Bachelorstudiengängen Agrarwirtschaft und Umweltschutz.

Auswahl an wählbaren Modulen für Bachelor Absolvent:innen aus dem Studiengang Umweltschutz oder verwandter Studiengänge

Biologie der Tiere (TIBI)	6 LP
Biologie der Pflanzen (PABI)	6 LP
Biochemie und Ernährungsphysiologie (BCHE)	6 LP
Bodenkunde und Agrikulturchemie (BOKA)	6 LP
Grundlagen der Landtechnik (GULT)	6 LP
Grundlagen der Pflanzenproduktion (GUPA)	6 LP
Grundlagen der Tierproduktion (GUTI)	6 LP
Agrarmarketing und Agrarpolitik (AGPO)	6 LP
Betriebsplanung (BEPL)	6 LP
Pflanzenernährung (PEDÜ).	6 LP
Tierzüchtung (TIZU)	6 LP
Ökologische und konventionelle Feldgemüseproduktion (ÖKGP)	6 LP
Spezieller Pflanzenbau (PSPE)	6 LP
Tierernährung (TIFU)	6 LP
Phytomedizin (PHYT)	6 LP
Spezielle Aspekte des ökologischen Pflanzenbaus und –schutzes (SAÖP)	6 LP
Tierhygiene und Tiergesundheit (TIHY)	6 LP

Auswahl an wählbaren Modulen für Bachelor Absolvent:innen aus dem Studiengang Agrarwirtschaft oder verwandter Studiengänge

Ökologie (ÖKOL)	6 LP
Klimatologie (KLIM)	3 LP
Umweltrecht (UMRE)	6 LP
Freilandökologie Einführung (FRÖK1)	3 LP
Umweltchemie 1 (UMCE1)	3 LP
Klimaszenarien und -modelle 1 (KSUM 1)	3 LP
Klimaszenarien und -modelle 2 (KSUM 2)	3 LP
Klimafolgen und Handlungsstrategien (KFOL)	3 LP
Planungsrecht und Umweltrecht 2 (PLAN)	6 LP
Environmental Controlling (ENCO)	6 LP
Umwelt - Entwicklung - Globalisierung (UMWI)	6 LP
Umweltdatenanalyse (UMDA)	6 LP
Ökobilanzierung 1 (ÖKBI1)	6 LP
Umweltethik (UMET)	3 LP
Nachhaltiges Wirtschaften (NAWI)	3 LP
Ökotoxikologie/ Umweltchemie (ÖKUM)	3 LP

Anhang 2: Modulübersicht Pflichtmodule

Modulname	LP	Studienleistung	Prüfungsleistung	Gewichtung
Projektmodul Landwirtschaft u. Umwelt	12	-	Hausarbeit und Referat	12
Wissenschaftliches Arbeiten	6	-	Wissenschaftlicher Artikel und Forschungsantrag	6
Planen und Auswerten von Versuchen	3		Klausur oder mündliche Prüfung	3
Aktuelle Themen aus Landwirtschaft und Umwelt	3	-	Ausarbeitung, Planung, Durchführung und Dokumentation eines Workshops	3
Ressourcenschutz	6	-	Klausur oder mündliche Prüfung oder Referat	6
Masterarbeit	30	-	schriftliche Ausarbeitung und Kolloquium	30

Anhang 3: Modulübersicht Wahlpflichtmodule

Modulname	LP	Studienleistung	Prüfungsleistung	Gewichtung
Angewandte Agrarökologie	3		Referat und Hausarbeit	3
Angewandte Agrarpolitik	3	-	Klausur	3
Angewandte Ornithologie	3		Klausur oder Hausarbeit	3
Ecological intensification of agricultural systems	3		Hausarbeit	3
Forschungsmodul	18	SL	Publikation, Tagungsbeitrag oder Forschungsantrag	18
Geoinformationssysteme für Landwirtschaft und Umweltschutz	6	SL	Präsentation (50%) und Hausarbeit (50%) oder Klausur	6
Juristische Fallbearbeitung in der Praxis	3		Hausarbeit und Präsentation	3
Klima- und Ökosystemmodellierung	3	-	Hausarbeit	3
Konfliktfelder Landwirtschaft und Umwelt	3		Hausarbeit und Präsentation oder Klausur	3
Nachhaltige Tierproduktion	6		Referat und Hausarbeit	6
Nachhaltigkeit internationaler landwirtschaftlicher Produktionssysteme	6	-	Referat und Klausur	6
Ökobilanzierung	6		Klausur	6
Ökotoxikologie des Pflanzenschutzes	3	SL	Klausur oder mündliche Prüfung	3
Ressourcenökonomie	6	-	Mündliche oder schriftliche Prüfung	6
Spezielle Aspekte der Herpetologie	3		Klausur	3

Tiermanagement - Erstellung und Evaluierung von SOPs	3	SL	Präsentation	3
Tierwohl-Monitoring	3	SL	Mündliche Prüfung	3
Umstellung zum ökologischen Landbau	3		Hausarbeit und Präsentation	3
Umweltmanagement	3	SL	Klausur	3
Umweltwirkungen des ökologischen Landbaus	3	SL	Referat und Klausur	3

Anhang 4: Portfolioprüfung Umrechnungstabelle

Punktzahl (min)	Note
95	1,0
90	1,3
85	1,7
80	2,0
75	2,3
70	2,7
65	3,0
60	3,3
55	3,7
50	4,0
0-49	5,0