

UNIVERSITÄT HOHENHEIM
FAKULTÄT AGRARWISSENSCHAFTEN



AGRARWISSENSCHAFTEN

Bachelor of Science

Studienplan



www.uni-hohenheim.de/aw-bsc

SEPTEMBER 2015

■ STUDIENPLAN

Sehr geehrte Studierende, sehr geehrte Dozentinnen und Dozenten, dieser Studienplan gibt Ihnen einen Überblick über den Bachelor-Studiengang „Agrarwissenschaften“. Er beinhaltet Informationen rund um das Studium sowie weiterführende Hinweise und Bestimmungen.

Grundlage des vorliegenden Studienplanes ist die Prüfungsordnung vom 29. Juli 2015.

Der Studienplan wird jedes Semester aktualisiert. Er dient den Studierenden als Information über das Lehrangebot, als Entscheidungshilfe für die Gestaltung des Studienablaufs und die Auswahl von Modulen. Den Dozenten/innen soll er u. a. einen Überblick über das Angebot der Nachbardisziplinen vermitteln. Die in dieser Ausgabe des Studienplanes gemachten Angaben gelten ohne Gewähr.

Verbindliche Angaben zu Ort und Zeit der Lehrveranstaltungen finden Sie im Vorlesungsverzeichnis.

Inhaltsverzeichnis

Zielsetzung	4
Regelstudienzeit	4
Module	4
Modulbeschreibungen	4
Modulkennungen	4
Leistungspunkte	5
Aufbau des Studiums	5
Grundstudium	5
Vertiefungsstudium	5
Praktikum	6
Prüfungen	6
Orientierungsprüfung	6
Fristen	6
Benotungssystem	7
Abschluss	7
Auslandsstudium	7
Studium 3.0	7
Humboldt reloaded	7
Portfolio-Modul	7
Mobile Lehre	8
Lernwerkstatt	8
Lernraumsemester	8
Urlaubssemester	9
Berufsfelder	9
Berufseinstieg	9
CareerCenter	10
Struktur des Bachelor-Studiengangs Agrarwissenschaften	10
Module im 1. und 2. Studienjahr	11
Modulangebot im Vertiefungsstudium	12
Wahlmodule für alle Vertiefungen	14
Vertiefungsrichtung - Pflanzenwissenschaften	15
Vertiefungsrichtung - Tierwissenschaften	16
Vertiefungsrichtung - Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaus	17
Vertiefungsrichtung - Agrartechnik	18
Vertiefungsrichtung - Bodenwissenschaften	19
Informationsangebote und Beratung im Bachelor-Studium	20
Prüfungsordnung	20
Rechtsverbindliche Auskünfte	20
Formulare	20
Informationsveranstaltungen	20
Infoverteiler	20
Auskünfte und Beratung	21
Sprechstunden der Berater/innen für die verschiedenen Vertiefungsrichtungen im Bachelor-Studiengang Agrarwissenschaften	22

Zielsetzung

Ziel des Bachelor-Studienganges Agrarwissenschaften ist es, eine breite wissenschaftliche und auch praxisnahe, berufsqualifizierende Ausbildung in den Agrarwissenschaften zu vermitteln. Absolventen oder Absolventinnen beherrschen die Grundlagen der Agrarwissenschaften und überblicken die Zusammenhänge der agrarwissenschaftlichen Fachdisziplinen. Sie beherrschen die Grundlagen des gewählten Vertiefungsstudiums und haben damit die methodischen und praktischen Fähigkeiten erworben, um in verschiedenen Berufsfeldern tätig zu werden. Der „Bachelor of Science“ Abschluss bietet die Möglichkeit, in den Beruf einzusteigen oder ein Master-Studium aufzunehmen.

Regelstudienzeit

Das Studium hat eine Regelstudienzeit von sechs Fachsemestern. Es gliedert sich in das zweijährige Grundstudium und das einjährige Vertiefungsstudium.

Module

Das Studium ist modular aufgebaut. In jedem Studienjahr werden in der Regel 10 Module belegt. Jedes Modul umfasst 4 SWS und kann aus einer oder mehreren Lehrveranstaltungen bestehen. Die Ausbildung erfolgt durch Vorlesungen, Übungen, Praktika, Seminare und Exkursionen. Alle Pflichtmodule werden in deutscher Sprache gehalten.

Modulbeschreibungen

Zu allen Modulen existieren detaillierte Beschreibungen, in online über www.uni-hohenheim.de/modulkatalog verfügbar sind.

Modulkennungen

Jedem Modul und jeder Lehrveranstaltung ist eine Modulkennung zugeordnet. Die ersten vier Ziffern der Modulkennung bezeichnen das Institut und das Fachgebiet der Modulverantwortlichen. Die folgenden drei Ziffern bezeichnen die Art des Moduls, den relevanten Studienabschnitt sowie die dazugehörigen Lehrveranstaltungen:

- 3100-000** = Institutsnummer (31 - 49 für Fakultät Agrarwissenschaften möglich)
- 0001-000** = Fachgebiet eines Institutes (01 - 99 möglich)
- 0000-010** = Modulkennzeichnung
 - 01 - 20 Bachelor Grundstudium
 - 21 - 40 Bachelor Vertiefungsstudium
 - 41 - 80 Master-Studium
 - 81 - 90 Promotionsstudiengang
- 0000-011** = Lehrveranstaltung 1 eines Moduls

Leistungspunkte

Für das mit jedem Modul verbundene Arbeitspensum („workload“) werden ECTS-credits (= Leistungspunkte) vergeben (1 ECTS-credit = 25-30 Stunden). In jedem Semester werden in der Regel 30 ECTS-credits erworben. Das Bachelor-Studium umfasst insgesamt 180 ECTS-credits. Die Modulnoten und die Note der Bachelor-Thesis werden entsprechend ihren zugehörigen ECTS-credits für die Berechnung der Gesamt-Abschlussnote gewichtet. Zudem wird das Vertiefungsstudium zur Berechnung dieser Endnote doppelt gewichtet, das Grundstudium einfach. Eine Prüfung gilt als bestanden, wenn mindestens die Note 4,0 erzielt wurde.

Aufbau des Studiums

Grundstudium

In den ersten beiden Studienjahren werden naturwissenschaftliche, agrarwissenschaftliche sowie wirtschafts- und sozialwissenschaftliche Grundlagen vermittelt. Die Lehrveranstaltungen eines Moduls werden innerhalb eines Semesters angeboten. Alle Prüfungen des Grundstudiums sollen direkt im Anschluss an die Vorlesungen, in den im Studienplan festgelegten Semestern, absolviert werden.

Vertiefungsstudium

Im zweiten Studienabschnitt, dem Vertiefungsstudium, entscheiden sich die Studierenden für eine der folgenden Vertiefungsrichtungen:

- Pflanzenwissenschaften
- Tierwissenschaften
- Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaus
- Agrartechnik
- Bodenwissenschaften
- freies Profil

Innerhalb der zur Wahl stehenden Vertiefungsrichtungen sind jeweils fünf Pflichtmodule vorgegeben.

Drei Module sind über alle Vertiefungen hinweg frei wählbar. Das Modul 3000-220 Bachelor-Arbeit mit Präsentationstechnik ist für alle Studierenden verbindlich und entspricht 12 credits. Mit der gewählten Vertiefungsrichtung und der spezifischen Kombination der hinzu gewählten Module geben sich die Studierenden ein individuelles Qualifikationsprofil.

Die Bachelor-Thesis besteht aus einem schriftlichen Teil (Arbeit) und einer Präsentation der Ergebnisse. Zusätzlicher Bestandteil der Bachelor Thesis ist die erfolgreiche Teilnahme an einem Kurs in „Präsentationstechnik“. Eine Teilnahme an diesem Kurs wird dringend bereits im **1. Studienjahr** empfohlen. Bitte melden Sie sich rechtzeitig im Sekretariat des Fachgebiets Ländliche Soziologie an. Der Lehrgang findet mehrmals im Jahr statt. Der Erfolgsnachweis muss VOR der ANMELDUNG der Bachelor-Arbeit im Prüfungsamt vorliegen.

Sind 60 ECTS-credits im Grundstudium erworben, können Zusatzmodule absolviert werden. Bis zu 5 zusätzliche Module können im Zeugnis aufgeführt werden. Ihr Ergebnis geht nicht in die Berechnung der Gesamtnote ein.

Praktikum

Ein insgesamt 8 Wochen umfassendes Vorpraktikum auf einem anerkannten landwirtschaftlichen Ausbildungsbetrieb ist Zulassungsvoraussetzung für das Bachelor-Studium. Ausführliche Informationen dazu finden Sie im Internet unter www.uni-hohenheim.de/88972.html. Zur optimalen Berufsvorbereitung wird empfohlen, weitere Praktika zu absolvieren.

Prüfungen

Alle Prüfungen sollen in den im Studienplan festgelegten Semestern, absolviert werden. Die Prüfungen der Module finden in Anschluss an die Vorlesungsperiode statt. Dafür sind zwei Prüfungszeiträume ausgewiesen, einer zu Beginn und einer zum Ende der vorlesungsfreien Periode. Die Anmeldung zu den Prüfungen erfolgt semesterweise online beim Prüfungsamt, das auch den Anmeldezeitraum festgelegt (Anmeldefrist beachten!). Hinweise zur Prüfungsanmeldung sowie die Termine für Klausuren und mündliche Prüfungen sind über das Internet einsehbar (<https://www.uni-hohenheim.de/pruefung.html>). Bitte beachten Sie auch die Prüfungsordnung. Für die Einhaltung der in der Prüfungsordnung genannten Fristen sind die Studierenden selbst verantwortlich.

Orientierungsprüfung

Die Orientierungsprüfung ist bestanden, wenn mindestens 6 beliebige Module (36 ECTS-credits) des ersten Studienjahres des Grundstudiums bis zum Ende des 3. Semesters mit höchstens einer Wiederholung erfolgreich absolviert sind. Alle anderen Prüfungen können bei Nichtbestehen zweimal wiederholt werden.

Fristen

Der Prüfungsanspruch erlischt, wenn die Orientierungsprüfung bis zum Ende des 3. Semesters nicht bestanden wurde, eine Modulprüfung außerhalb der Orientierungsprüfung nicht spätestens in der zweiten Wiederholung bestanden ist, die Bachelor-Thesis nicht spätestens in der ersten Wiederholung bestanden ist und sämtliche Modulprüfungen des Grund- und Vertiefungsstudiums sowie die Bachelor-Thesis (einschließlich notwendiger Wiederholungen) nicht bis zum Ende des 9. Semesters bestanden sind.

Benotungssystem

	Deutsch	Englisch
1,0 1,3	sehr gut	very good
1,7 2,0 2,3	gut	good
2,7 3,0 3,3	befriedigend	satisfactory
3,7 4,0	ausreichend	sufficient
> 4,0	nicht ausreichend	fail

Abschluss

Mit der bestandenen Bachelor-Prüfung wird der akademische Grad „Bachelor of Science“ (B.Sc.) verliehen.

Auslandsstudium

ECTS-credits, die während eines Auslandsaufenthaltes an einer anderen Universität erworben wurden, können vom Prüfungsausschuss anerkannt werden. Voraussetzung hierfür ist, dass die vergebende Stelle einer deutschen Universität gleichgestellt ist. Außerdem ist zu beachten, dass die in den Lehrveranstaltungen erworbenen Kompetenzen keine gravierenden Unterschiede zum Profil des Bachelor-Studienganges „Agrarwissenschaften“ aufweisen. Weitere Informationen finden Sie auf der Homepage des Akademischen Auslandsamtes: www.uni-hohenheim.de/aaa_ausland.

Studium 3.0

Hinter dem Begriff Studium 3.0 verbirgt sich ein Studienkonzept der Universität Hohenheim, das Lehre als aktiven Gestaltungsprozess definiert. Verschiedene Projekte wurden zusammengefasst, mit denen die Lehre ständig verbessert werden soll es den Studierenden ermöglicht, das Studium individuell zu gestalten. Folgende Projekte geben Ihnen die Chance, Ihre Interessen selbst festzulegen und zu vertiefen, Erfahrungen zu sammeln oder über den Tellerrand hinaus zu blicken:

Humboldt reloaded

Ziel dieses Projekts ist es, bereits in einer frühen Phase des Studiums den Studierenden forschungsorientiertes Arbeiten zu vermitteln. Die Studierenden wählen aus verschiedenen Projektthemen und forschen bereits im Grundstudium in Kleingruppen an aktuellen Fragen der Fachgebiete. Weitere Informationen und die aktuellen Projekte finden Sie unter: www.studium-3-0.uni-hohenheim.de/hr-projekte

Portfolio-Modul

Im Rahmen des Portfolio-Moduls haben Studierende die Möglichkeit, Fachinhalte, die nicht im Studienplan enthalten sind, in das Studium zu integrieren. Das Modul ist unbenotet und umfasst 6 ECTS-credits.

- Verfassen eines populärwissenschaftlichen Artikels, 8 Seiten (1 ECTS-credit)
- Durchführung eines eigenständigen Forschungsprojektes (bis zu 6 ECTS-credits)
- Besuch von wissenschaftlichen Konferenzen, Vortragsveranstaltungen, Ausstellungen mit schriftlicher Zusammenfassung eines Schwerpunktthemas, 2 Seiten (pro Tag 0.5 ECTS-credits)
- Vorträge/Poster-Präsentation von wissenschaftlichen Forschungsprojekten auf Kongressen (3 ECTS-credits)
- Vortrag/Poster z.B. in eigenständigen Seminarreihen (1,5 ECTS-credits)
- Verfassen eines Wikipedia-Artikels (2.000 Wörter) zu einem Forschungsthema (2 ECTS-credits) oder bestehenden Artikel verbessern (0,5 ECTS-credits)
- Besuch von F.I.T.-Seminaren (ECTS-credits laut Teilnahmebescheinigung, max. 3 ECTS-credits)
- Teilnahme an fachwissenschaftlichen Workshops (ein Workshop-Tag 0,2 ECTS-credits)
- Praktikum von 4 Wochen mit Praktikumsbericht von 8 Seiten (4 ECTS-credits) oder ein Praktikum von 6 Wochen mit 12-seitigem Bericht (6 ECTS-credits).

Leistungen können kombiniert werden.

Wenden Sie sich bei allen anderen Fragen zum Portfolio-Modul an den Modulverantwortlichen, Herrn Prof. Dr. Torsten Müller.

Weitere Informationen: www.studium-3-0.uni-hohenheim.de/portfoliomodul

Mobile Lehre

In einem dreijährigen Projekte wurde das Konzept der Hohenheimer Lernorte umgesetzt. In enger Zusammenarbeit verschiedener UniversitätsmitarbeiterInnen wurde in dieser Zeit die entsprechende Software entwickelt sowie die Bereitschaft zur Nutzung der neuen Technik und die didaktische Integrierbarkeit der Lernorte erkundet. Letzteres erfolgte in verschiedenen Pilotprojekten, die in den drei unterschiedlichen Fakultäten der Universität Hohenheim angesiedelt waren. Die didaktischen Szenarien der Pilotprojekte wurden jeweils von einem Hochschuldidaktiker und den Lehrenden gemeinsam entwickelt. Dieses Projekt wurde mit dem Deutschen E-Learning Innovations- und Nachwuchs-Award 2015 ausgezeichnet.

Weitere Informationen: www.studium-3-0.uni-hohenheim.de/dasprojekt0

Lernwerkstatt

Benötigen Sie Unterstützung rund um Lern- und Arbeitstechniken oder erscheint Ihnen die Prüfung wie ein nicht zu bewältigender Berg? In jedem Semester bietet die Zentrale Studienberatung im Rahmen der Lernwerkstatt kostenlose Seminare und Workshops an, die Ihnen helfen, den täglichen Anforderungen des Studiums gerecht zu werden.

Weitere Informationen: www.uni-hohenheim.de/lernwerkstatt

Lernraumsemester

Mit dem „Lernraumsemester“ können Studierende ihr Bachelor-Studium flexibel auf ihre aktuelle Studiensituation zuschneiden und somit ihren Studienverlauf individuell gestalten.

So kann man während des Studiums ein Praktikum machen, ins Ausland gehen oder sich mit verschiedenen Kursen auf den Berufseinstieg vorbereiten. Dafür bekommen Studierende bis zu zwei Semester mehr Zeit für ihr Studium.

Die Anmeldung ist nur während der ersten sechs Fachsemester möglich. Bitte melden Sie sich zu Beginn des jeweiligen Semesters an.

Für ihr persönliches Lernraumsemester können Studierende aus folgenden Aktivitäten wählen:

- Ausbildung und Arbeit als Tutor/in für zwei Semester (6 ECTS-credits)
- Ausbildung und Arbeit als Studiencoach für zwei Semester (6 ECTS-credits)
- Auslandsstudium (erworbene ECTS-credits im Ausland)
- Paket "Interkulturelle Kompetenz" (2 ECTS-credits)
- Reflexion von Auslandserfahrungen (1 ECTS-credit)
- Europäischer Wirtschaftsführerschein für Nicht-BWLER (3 ECTS-credits)
- Freiwilliges Praktikum (1 Monat = 5 ECTS-credits)
- Humboldt reloaded – Mitarbeit an Forschungsprojekten (max. 6 ECTS-credits, je nach Arbeitsumfang)
- Teilnahme an außeruniversitären Qualifikationsmaßnahmen (mind. 2 ECTS-credits, Anerkennung nach Genehmigung durch die ZSB)
- Teilnahme an fachfremden Veranstaltungen (mind. 2 ECTS-credits, Anerkennung nach Genehmigung durch die ZSB)
- Teilnahme an F.I.T.-Seminaren zur Weiterbildung (0,5 credits pro Seminartag)
- Teilnahme an Sprachkursen mit insgesamt bis zu 4 SWS (max. 6 ECTS-credits)

Weitere Informationen: www.uni-hohenheim.de/lernraumsemester

Urlaubssemester

Möchten oder müssen Sie Ihr Studium unterbrechen, so können Sie dies z. B. aus folgenden Gründen tun:

- Praktische Tätigkeit, die dem Studienziel dient
- Studium im Ausland (Universität oder Sprachschule)
- Krankheit (auch die eines nahen Angehörigen)
- Schwangerschaft, Kindererziehung

Den Antrag auf Beurlaubung stellen Sie beim Studiensekretariat. Bitte berücksichtigen Sie bei Ihrer Planung, dass manche Lehrveranstaltungen nur einmal jährlich angeboten werden.

Weitere Informationen: www.uni-hohenheim.de/urlaubssemester

Berufsfelder

Führungskräfte im Agrarbereich sind in der Produktion, der Organisation, im Finanz- und Rechnungswesen, im Vertrieb, in der Informationstechnik, im Marketing, im Bereich Personal und Recht sowie in der Forschung und Entwicklung beschäftigt. Potentielle Arbeitsgeber gibt es beispielsweise in folgenden Bereichen:

- Agrarrohstoffverarbeitung
- Betriebsmittel Landwirtschaft
- Consulting und Dienstleistungen
- Land- und Verfahrenstechnik
- Landhandel und Viehhandel
- Lebensmittelindustrie
- Pflanzenbau, Pflanzenschutz, Pflanzenzüchtung
- Staatliche Institutionen / Organisationen / Verbände

Berufseinstieg

Der Bachelor-Studiengang Agrarwissenschaften bietet den Studierenden eine breite wissenschaftliche und gleichzeitig praxisnahe Ausbildung.

Nach Abschluss des Studiums können Studierende beispielsweise Probleme in der landwirtschaftlichen Produktion erkennen und Lösungen dafür ausarbeiten. Sie können Umweltwirkungen von landwirtschaftlichen Produktionsverfahren abschätzen und die Rolle der Landwirtschaft in der Wertschöpfungskette analysieren.

Dieser erste berufsqualifizierende Abschluss ermöglicht den Einstieg in das Berufsleben in Bereichen wie:

- Natur
- Technik und neue Technologien
- Boden-, Pflanzen- und Tierwissenschaften
- Ökonomie

Das Career Center Hohenheim (CCH) ist Berater und Vermittler an der Schnittstelle zwischen Studium und Beruf sowie zwischen Studierenden und Unternehmen. Es ist die zentrale Stelle für alle interessierten Studierenden, Absolventinnen und Absolventen einerseits und potentiellen Arbeitgebern andererseits. Durch zahlreiche Serviceangebote werden beide Seiten zusammengeführt und der Transfer gefördert.

Für die Studierenden werden Kontakte zu Wirtschaft und Industrie bereits in frühen Phasen des Studiums hergestellt, die Berufswelt (Informationsveranstaltungen, Seminare zur Vermittlung der nötigen Schlüsselqualifikationen, Praktika u. v. m.) thematisiert und gegen Ende des Studiums Hilfestellung zum Berufseinstieg durch Firmenkontaktmessen, Einzelunternehmenspräsentationen, Stellendatenbanken, Bewerbungsdatenbanken und persönliche Beratung gegeben.

Weitere Informationen: www.uni-hohenheim.de/career

Struktur des Bachelor-Studienganges Agrarwissenschaften

	GRUNDSTUDIUM				VERTIEFUNGSTUDIUM	
	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
6 Credits	1101-020 Mathematik und Statistik	3401-040 Grundlagen der Pflanzenwissenschaften	3802-010 Grundlagen der Agrarökologie	3301-020 Grundlagen der Pflanzenernährung, Pflanzenzüchtung, Phytomedizin und Sonderkulturen	Pflichtmodul der gewählten Vertiefung	Wahlmodul
6 Credits	1301-030 Grundlagen der Chemie	1201-040 Physik und Agrarmeteorologie	4606-010 Einführung in die Tierhaltung und Tiergenetik	4601-020 Einführung in die Tierernährung und Tiergesundheit	Pflichtmodul der gewählten Vertiefung	Wahlmodul
6 Credits	2101-030 Grundlagen der Botanik	4403-030 Ressourcenschutz und Ernährungssicherung	4401-040 Grundlagen Agrartechnik - Landtechnik und Pflanzenproduktion	4402-030 Grundlagen Agrartechnik - Tierhaltung, Sonderkulturen und Arbeitswissenschaften	Pflichtmodul der gewählten Vertiefung	Wahlmodul
6 Credits	4601-010 Grundlagen der Zoologie, Anatomie und Physiologie der Nutztiere	4201-020 Grundlagen der Ökonomie	3101-030 Grundlagen der Bodenwissenschaften	3103-030 Böden als Pflanzenstandorte	Pflichtmodul der gewählten Vertiefung	3000-220 Bachelor-Arbeit mit Präsentation
6 Credits	4301-010 Grundlagen der Sozialwissenschaften des Landbaus	4101-010 Grundlagen der landwirtschaftlichen Betriebslehre	4202-010 Grundlagen der Agrarpolitik und Marktlehre	3402-210 Biometrie	Pflichtmodul der gewählten Vertiefung	

Studierende, die in einem Sommersemester das Studium aufnehmen, belegen die Module des 2. Semesters vor denen des 1. Semesters und die des 4. und 6. Semesters vor denen des 3. und 5. Semesters!

Module im 1. und 2. Studienjahr

1. Studienjahr Wintersemester		Verantwortlich	Prüfungsart
Kennung	Modulname		
1101-020	Mathematik und Statistik	Zimmermann	s
1301-030	Grundlagen der Chemie	Strasdeit	s
2101-030	Grundlagen der Botanik	Küppers	s mit TP**
4601-010	Grundlagen der Zoologie, Anatomie und Physiologie der Nutztiere	Huber	s
4301-010	Grundlagen der Sozialwissenschaften des Landbaus	Knierim	s
1. Studienjahr Sommersemester			
4403-030	Ressourcenschutz und Ernährungssicherung	Müller, J.	s (PC)
1201-040	Physik und Agrarmeteorologie	Wulfmeyer	s
3401-040	Grundlagen der Pflanzenwissenschaften *	Claupein	s
4201-020	Grundlagen der Ökonomie	Grethe	s
4101-010	Grundlagen der landwirtschaftlichen Betriebslehre	Lippert	s

2- Studienjahr		Wintersemester	
Kennung	Modulname	Verantwortlich	Prüfungsart
3101-030	Grundlagen der Bodenwissenschaften *	Rennert	S (PC)
3802-010	Grundlagen der Agrarökologie *	Rasche	s
4606-010	Einführung in die Tierhaltung und Tiergenetik *	Stefanski	s
4401-040	Grundlagen Agrartechnik - Landtechnik und Pflanzenproduktion *	Böttinger	s (PC)
4202-010	Grundlagen der Agrarpolitik und Marktlehre *	Becker, T.	s
2. Studienjahr		Sommersemester	
3103-030	Böden als Pflanzenstandorte * ***	Streck	s mit TP**
3301-020	Grundlagen Pflanzenernährung, Pflanzenzüchtung, Phytomedizin und Sonderkulturen *	Müller, T.	s
4601-020	Einführung in die Tierernährung und Tiergesundheit *	Rodehutschord	s
4402-030	Grundlagen Agrartechnik - Tierhaltung, Sonderkulturen und Arbeitswissenschaften *	Jungbluth	s (PC)
3402-210	Biometrie	Piepho	s

* Bei klaren Studienzielen oder bereits bestehenden Wissensvoraussetzungen können maximal zwei der gekennzeichneten Module durch Wahlmodule des Vertiefungsstudiums ersetzt werden. Hierfür ist ein begründeter Antrag schriftlich an den Prüfungsausschuss zu stellen (siehe Prüfungsordnung).

** Anwesenheitspflicht bei den Übungen.

*** Das auf den Exkursionen vermittelte Wissen ist prüfungsrelevant.

Modulangebot im Vertiefungsstudium

Für das Vertiefungsstudium **kann** eine der folgenden Vertiefungsrichtungen gewählt werden.

- Pflanzenwissenschaften
- Tierwissenschaften
- Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaus
- Agrartechnik
- Bodenwissenschaften

Wird eine Vertiefungsrichtung gewählt, muss sie im Prüfungsplan angegeben werden. Die fünf im Studienplan dafür festgelegten **Module sind verbindlich** zu belegen. Der Name der Vertiefungsrichtung wird im Zeugnis ausgewiesen. Das Vertiefungsstudium umfasst folgende Leistungen:

- Fünf Module aus der Liste der Wahlpflichtmodule des Studiengangs gemäß Studienplan,
- drei Wahlmodule aus der Liste des Studienplans oder den weiteren Bachelor-Studiengängen der Fakultät Agrarwissenschaften,
- die **Bachelor-Arbeit**.

Die Wahlmodule können auf Antrag an den Prüfungsausschuss auch aus dem Studienangebot von anderen Bachelor-Studiengängen der Universität Hohenheim oder einer anderen deutschen oder ausländischen Universität sowie im Umfang von max. 12 ECTS-credits aus dem Mastermodulangebot der Fakultät Agrarwissenschaften gewählt werden.

Ein einmaliger Wechsel der Vertiefungsrichtung ist zulässig, wenn nicht mehr als drei Modulprüfungen in der ausgewählten Vertiefungsrichtung abgelegt sind.

Prüfen Sie anhand der Semesterlage, ob sich die gewählten Module organisatorisch in Ihren Studienplan einfügen lassen. Über die Zweckmäßigkeit der gewählten Kombination beraten die Koordinatorin, die Fachstudienberater/innen und/oder die Mentoren/-innen.

Die Zulassung zu Modulen des Vertiefungsstudiums sowie zur Bachelor-Arbeit kann nur erfolgen, wenn bis zur Anmeldung zur ersten Prüfung des Vertiefungsstudiums der genehmigte Prüfungsplan dem Prüfungsamt vorliegt. Das Formular kann auf der Homepage des Prüfungsamtes abgerufen werden.

Änderungen der Wahlmodule sind nicht genehmigungspflichtig, müssen aber dem Prüfungsamt mindestens eine Woche vor der Prüfungsanmeldung zu diesem Modul angezeigt werden.

Änderungen von Modulen, zu denen bereits Prüfungen angemeldet oder Prüfungsleistungen erbracht wurden, sind nicht zulässig.

Wahlmodule für alle Vertiefungen

Se m	Winter- oder Sommersemester	Verantwortlich	Block	Prüfung
1-6	3000-240 Portfolio-Modul	Müller, T.	U	unbenotet
5/6	1201-280 Klimawandel und Agrarmeteorologie	Wulfmeyer	U	s

Sommersemester				
Kennung	Modulname	Verantwortlich	Block	Prüfung
4103-210	Agrarinformatik	Doluschitz	U	s
3405-210	Grundlagen und Sozialökonomie des Ökologischen Landbaus	Zikeli	U	s
3405-220	Pflanzenbau und Tierhaltung im Ökologischen Landbau	Zikeli	U	s
4301-210	Bildungs- und Projektarbeit *	Knierim	U	s
4301-260	Entwicklung ländlicher Räume	Knierim	U	Hausarbeit
4301-250	Kommunikation, Beratung und Kooperation	Knierim	U	s
1301-220	Kurspraktikum Chemie	Strasdeit	U	s m TP

Im Modul 4301-210 Bildungs- und Projektarbeit kann die Ausbildereignungsprüfung abgelegt werden.

* Anmeldung zu diesem Modul über ILIAS erforderlich

Vertiefungsrichtung - Pflanzenwissenschaften

Die nachstehenden fünf fettgedruckten Module sind die Pflichtmodule dieser Vertiefungsrichtung. Drei weitere Module werden als Wahlmodule hinzu gewählt, und zwar entweder aus der Liste der übergreifenden Module, den hier aufgelisteten vertiefungsspezifischen Wahl-Modulen oder aus den Pflicht- bzw. Wahlmodulen anderer Vertiefungsrichtungen.

Wintersemester		Verantwortlich	Block	Prüfung
3401-210	Produktionsökologie	Claupein	U	m
3702-210	Produktionsphysiologie	Pfenning	U	s
3302-210	Pflanzenernährung	Ludewig	U	s
3501-210	Pflanzenzüchtung und Saatgutkunde	Melchinger	U	s mit TP
3603-210	Pflanzenschutz **	Zebitz	U	s mit TP
3504-210	Saatgutkunde	Kruse, M.	U	m
3803-210	Reaktionen und Anpassungen von Pflanzen unter Wasserstress	Asch	U	s
Sommersemester		Verantwortlich	Block	Prüfung
3301-210	Standortgerechte Düngung und Düngungstechnik *	Müller, T.	U	m
3403-070	Produktionsverfahren und Stoffeigenschaften von Energiepflanzen und Nachwachsenden Rohstoffen	Lewandowski	U	s
3404-210	Graslandbewirtschaftung	Thumm	U	m
3601-210	Schadursachen und Schädwirkungen **	Vögele	U	s
3601-230	Phytopathologische Übungen und Systematik	Vögele	U	s
3603-250	Entomologische und herbologische Übungen	Zebitz	U	k.A.
3701-210	Weinbau	Zörb	U	m
3701-240	Sensorik: Qualitätsbeurteilung pflanzlicher Produkte mit Schwerpunkt Wein *	Zörb	U	m mit TP
3702-220	Gemüsebau	Pfenning	U	m
3703-210	Obstbau	Wünsche	U	m
7202-210	Praktische Pflanzenzüchtung und Saatgutkunde	Miedaner	U	s

* Anmeldung über Ilias erforderlich

** Der erfolgreiche Abschluss beider Module ergibt die Grundlage für den Sachkundenachweis Pflanzenschutz

Vertiefungsrichtung - Tierwissenschaften

Die nachstehenden fünf fettgedruckten Module sind die Pflichtmodule dieser Vertiefungsrichtung. Drei weitere Module werden als Wahlmodule hinzu gewählt, und zwar entweder aus der Liste der übergreifenden Modul, den hier aufgelisteten vertiefungsspezifischen Wahl-Modulen oder aus den Pflicht- bzw. Wahlmodulen anderer Vertiefungsrichtungen.

Wintersemester		Verantwortlich	Block	Prüfung
4601-210	Spezielle Anatomie und Physiologie	Huber	U	s (multiple choice)
4602-210	Umwelt- und Tierhygiene	Hölzle	U	s
4501-210	Tierernährung	Rodehutscord	U	m
4702-230	Elemente der Tierzucht	Bennewitz	U	s
4701-260	Biologische Grundlagen der Tierhaltung	Stefanski	U	s
4701-220	Nutztiersystemmanagement – Schwein *	Weiler	März	s mit TP
Sommersemester		Verantwortlich	Block	Prüfung
4502-210	Angewandte Futtermittelkunde	Mosenthin	U	s
4501-220	Nutztiersystemmanagement – Rind *	Rodehutscord	U	s mit TP
4703-210	Nutztiersystemmanagement – Kleintierhaltung	Grashorn	U	s
4602-220	Mikrobiologische Qualitätssicherung und Hygienekontrolle	Hölzle	U	s mit TP
4601-220	Tierschutz in Versuchs- und Nutztierhaltung	Huber	U	s

* Auf 30 Plätze begrenzt. Anmeldung über ILIAS erforderlich

Vertiefungsrichtung - Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaus

Die nachstehenden fünf fettgedruckten Module sind die Pflichtmodule dieser Vertiefungsrichtung. Drei weitere Module werden als Wahlmodule hinzu gewählt, und zwar entweder aus der Liste der übergreifenden Module, den hier aufgelisteten vertiefungsspezifischen Wahl-Modulen oder aus den Pflicht- bzw. Wahlmodulen anderer Vertiefungsrichtungen.

Wintersemester		Verantwortlich	Block	Prüfung
4101-210	Betriebliche Planungsmethoden	Lippert	U	s
4102-210	Ökonomik einer umweltgerechten Pflanzen- und Tierproduktion	Bahrs	U	s
4202-220	Marketing in der Ernährungswirtschaft	Becker, T.	U	s mit TP
4102-230	Führung landwirtschaftlicher Betriebe	Bahrs	U	s
4301-240	Empirische Sozialforschung	Knierim	U	s mit TP
4102-240	Unternehmensgründung und Kooperationen in der Landwirtschaft	Bahrs	U	s
4201-230	Agrarsozialpolitik und Kooperationsformen	Grethe/Doluschitz	U	s
Sommersemester		Verantwortlich	Block	Prüfung
5210-210	Grundlagenmodul Geschichte	Lehmann, Kollmer -v.Oheim-Loup	U	s
4102-220	Rechnungswesen und Betriebsanalyse	Bahrs	U	s
4201-210	Politikanalyse	Grethe	U	s
4904-030	Bioökonomie und Landnutzung	Berger	U	s

Die Entscheidung für diese Vertiefungsrichtung bildet eine gute Grundlage für eine spätere Wahl des **M.Sc. Agribusiness**. Als Grundlage sind insbesondere folgende Module hilfreich:

4101-210 Betriebliche Planungsmethoden

4102-230 Führung landwirtschaftlicher Betriebe

Vertiefungsrichtung - Agrartechnik

Die nachstehenden fünf fettgedruckten Module sind die Pflichtmodule dieser Vertiefungsrichtung. Drei weitere Module werden als Wahlmodule hinzu gewählt, und zwar entweder aus der Liste der übergreifenden Module, den hier aufgelisteten vertiefungsspezifischen Wahl-Modulen oder aus den Pflicht- bzw. Wahlmodulen anderer Vertiefungsrichtungen.

Wintersemester	Verantwortlich	Block	Prüfung
4401-210 Entwicklung und Konstruktion von Landmaschinen	Böttinger	U	s mit TP
4404-250 Verfahrenstechnik in der Pflanzenproduktion	Griepentrog	U	m
4404-260 Verfahrenstechnik in den Sonderkulturen	Griepentrog	U	m mit TP
4403-210 Arbeitsmethoden in Wissenschaft und Industrie	Müller, J.	U	s (PC) mit TP
4402-210 Planung von Nutztierhaltungssystemen *	Jungbluth	im März	s mit TP

* Anmeldung über ILIAS erforderlich

Vertiefungsrichtung - Bodenwissenschaften

Die nachstehenden fünf fettgedruckten Module sind die Pflichtmodule dieser Vertiefungsrichtung. Drei weitere Module werden als Wahlmodule hinzu gewählt, und zwar entweder aus der Liste der übergreifenden Module, den hier aufgelisteten vertiefungsspezifischen Wahl-Modulen oder aus den Pflicht- bzw. Wahlmodulen anderer Vertiefungsrichtungen.

Wintersemester		Verantwortlich	Block	Prüfung
3103-210	Boden- und Umweltphysik	Streck	U	m
3101-270	Boden- und Umweltchemie	Rennert	U	m mit TP
3102-210	Bodenbiologie	Kandeler	U	m mit TP
3101-290	Bodenschutz und Bodenschutzrecht	Rennert	U	m
3101-280	Bodenkundliche Laborübungen	Rennert	U	m mit TP
Sommersemester		Verantwortlich	Block	Prüfung
3201-210	Landschaftsökologie und Landschaftsplanung *	Schurr	Teilgeblockt	m

* Das Modul beinhaltet eine Woche ganztags im Gelände.

Prüfungsordnung

Die Prüfungsordnung vom 29. Juli 2015 hat Gültigkeit für die Bachelor-Studiengänge Agrarbiologie, Agrarwissenschaften und Nachwachsende Rohstoffe und Bioenergie der Fakultät Agrarwissenschaften der Universität Hohenheim.

Die Prüfungsordnung ist in einen allgemeinen und in einen besonderen Teil gegliedert. Der allgemeine Teil enthält Bestimmungen, die studiengangübergreifende Sachverhalte für alle Bachelor-Studiengänge der Universität Hohenheim einheitlich und verbindlich regeln. Der besondere Teil umfasst studiengangspezifische Bestimmungen, die nur für die jeweiligen Bachelor-Studiengänge der Fakultät Agrarwissenschaften gelten.

Rechtsverbindliche Auskünfte

Rechtsverbindliche Auskünfte kann nur das Prüfungsamt erteilen (www.uni-hohenheim.de/pruefung). Das Prüfungsamt bietet spezielle Sprechstunden auch im Studieninformationszentrum (SIZ) an. Bitte legen Sie Anträge an den Prüfungsausschuss schriftlich vor. Die Anträge können im SIZ abgegeben oder in den Briefkasten des Prüfungsamtes eingeworfen werden.

Formulare

Alle Formulare sind online über das Prüfungsamt und im SIZ sowie bei den Koordinatorinnen erhältlich.

Informationsveranstaltungen

- Einführungsveranstaltung zu Studienbeginn
- Informationsveranstaltung zusammen mit der Fachschaft während des ersten Semesters
- Informationsveranstaltung zu den Vertiefungsrichtungen im Bachelor, während des 4. Semesters

Infoverteiler

Aktuelle Beschlüsse und wichtige Mitteilung zum Studium können Sie über den Infoverteiler „Kurz gemeldet“ erhalten (www.uni-hohenheim.de/kurz-gemeldet). Um Mitteilungen zu Ihrem Studiengang online im Intranet der Universität Hohenheim sehen zu können, müssen Sie bei Ihrem ersten Einloggen im Intranet der Universität Ihren Studiengang eingeben. Sie erhalten neue Beschlüsse und wichtige Mitteilungen zu Ihrem Studiengang automatisch per E-Mail in Ihr Postfach, wenn Sie bei „Kurz gemeldet“ die Nachrichten der „Fakultät Agrarwissenschaften“ als Mail-Abo abonnieren.

Auskünfte und Beratung

Für Fragen zu den Studiengängen gibt es verschiedene Ansprechpartner:

- für alle Studiengänge der Universität Hohenheim Zentrale Studienberatung
- für Fragen zu Bachelor-Studiengängen
der Fakultät Agrarwissenschaften Frau Bardoll (459-22492)
- für spezielle inhaltliche Fragen zu Profilen
und Fachrichtungen Fachstudienberater, Mentoren

Wenn Sie Fragen zu einzelnen Modulen oder bestimmten Lehrveranstaltungen haben, wenden Sie sich bitte an die Modulverantwortlichen bzw. die Lehrveranstaltung durchführende(n) Dozentin/Dozenten. Sollten in Zusammenhang mit einem bestimmten Modul oder Lehrveranstaltung Probleme auftragen, die Sie nicht mit dem Modulverantwortlichen oder der Dozentin / dem Dozenten klären können, wenden Sie sich bitte an die Koordinatorin des Studienganges, Frau Bardoll (459-24292), oder den Studiendekan der Fakultät, Herrn Professor Dr. T. Müller.

Sprechstunden der Berater/innen für die verschiedenen Vertiefungsrichtungen im Bachelor-Studiengang Agrarwissenschaften

Koordinatorin der Bachelor-Studiengänge		Inst.	Telefon	Sprechzeiten	E-Mail
Agnes Bardoll		300	459-22492	Dienstag 9 – 12:30 Uhr + n.V.	agnes.bardoll@uni-hohenheim.de
Vertiefung	Fachstudienberater/in	Inst.	Telefon	Sprechzeiten:	
Pflanzenwissenschaften	apl. Prof. Dr. Simone Graeff-Hönninger	340	459-22376	Mittwoch 9 – 12 Uhr	graeff@uni-hohenheim.de
Tierwissenschaften	apl. Prof. Dr. Michael Grashorn	460	459-22916	nach Vereinbarung	michael.grashorn@uni-hohenheim.de
Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaus	Dr. Maria Gerster-Bentaya	430	459-22649	Dienstag 11:30 – 12:30 Uhr Donnerstag 12:30 - 13:30 Uhr u. n. V.	gersterb@uni-hohenheim.de
Agrartechnik	apl. Prof. Eva Gallmann	440	459-22508	nach Vereinbarung	eva.gallmann@uni-hohenheim.de
Bodenwissenschaften	Dr. Sven Marhan	310	459-22614	Montag 9 – 11 Uhr	marhan@uni-hohenheim.de
	Dr. Ludger Herrmann	310	459-22324	Mittwoch 9 – 10 Uhr + n.V.	herrmann@uni-hohenheim.de
Vertiefung	Mentor/in	Inst.	Telefon	Sprechzeiten	E-Mail
Pflanzenwissenschaften	Prof. Dr. Wilhelm Claupein	340	459-24114	Mittwoch 9 – 11 Uhr	claupein@uni-hohenheim.de
	Prof. Dr. Jens Wünsche	340	459-22368	nach Vereinbarung	jnwuensche@uni-hohenheim.de
Tierwissenschaften	Prof. Dr. Bennewitz	460	459-23570	nach Vereinbarung	tierzuechtung@uni-hohenheim.de
	Prof. Dr. Rodehuts cord	460	459-22420	Montag 12 - 13 Uhr	markus.rodehuts cord@uni-hohenheim.de
Wirtschafts- und Sozialwissenschaften des Landbaus	Prof. Dr. Tilman Becker	420	459-22599	Donnerstag 14 - 16 Uhr	tilman.becker@uni-hohenheim.de
	Dr. Edda Thiele	420	459-22633	n.V.	edda.thiele@uni-hohenheim.de
	Dr. Maria Gerster-Bentaya	430	459-22649	Dienstag 11:30 – 12:30 Uhr und Donnerstag 12:30 - 13:30 Uhr u. n.V.	gersterb@uni-hohenheim.de
Agrartechnik	Prof. Dr. Stefan Böttinger	440	459-23200	nach Vereinbarung	boettinger@uni-hohenheim.de
	Prof. Dr. Joachim Müller	440	459-22490	nach Vereinbarung	joachim.mueller@uni-hohenheim.de
Bodenwissenschaften	Prof. Dr Thilo Rennert	310	459-22325	nach Vereinbarung	t.rennert@uni-hohenheim.de

■ TERMINE

Vorlesungszeitraum Wintersemester 2015/16: 12.10.2015-06.02.2016

Blockzeitraum Wintersemester 2015/16: 12.10.2015-12.02.2016

Vorlesungszeitraum Sommersemester 2016: 04.04.2016-16.07.2016

Blockzeitraum Sommersemester 2016: 04.04.2016-29.07.2016

vorlesungsfreie Tage: Allerheiligen, 01.11.2015
Weihnachtsferien, 23.12.2015-06.01.2016
Tag der Arbeit, 01.05.2016
Christi Himmelfahrt, 05.05.2016
Pfingstferien, 16.05.2016-21.05.2016
Fronleichnam, 26.05.2016
„Dies Academicus“, 01.07.2016

Prüfungen der Fakultät A im Wintersemester 2015/16

Anmeldefrist für Prüfungen: entsprechend der Vorgaben des Prüfungsamtes
B.Sc. und M.Sc. Zeitraum 1: KW 6 bis 8 (Mo. 08.02. bis Fr. 26.02.2016)
B.Sc. und M.Sc. Zeitraum 2: KW 12 bis 13 (Mo. 21.03. bis Fr. 01.04.2016)

Prüfungen der Fakultät A im Sommersemester 2016

Anmeldefrist für Prüfungen: entsprechend der Vorgaben des Prüfungsamtes
B.Sc. und M.Sc. Zeitraum 1: KW 29 bis 31 (Mo. 18.07. bis Fr. 05.08.2016)
B.Sc. und M.Sc. Zeitraum 2: KW 39 bis 41 (Mo. 26.09. bis Fr. 14.10.2016)

■ STUDIENBERATUNG

Universität Hohenheim
Fakultät Agrarwissenschaften
Studienberatung Bachelor

Agnes Bardoll |
Fon +49 (0)711 459 22492 |
Fax +49 (0)711 459 24270 |
E-mail bardoll@uni-hohenheim.de |
> für fachspezifische Themen |

Zentrale Studienberatung (ZSB)
Fon +49 (0)711 459 22064
Fax +49 (0)711 459 23723
E-mail zsb@uni-hohenheim.de
> für allgemeine Fragen

■ IMPRESSUM

Universität Hohenheim
Dekanat der Fakultät Agrarwissenschaften
Speisemeistereiflügel, OG
70593 Stuttgart | Deutschland
Fon +49 (0)711 459 22322
Fax +49 (0)711 459 22470
E-mail agrar@uni-hohenheim.de
web www.agrar.uni-hohenheim.de