



UNIVERSITÄT
HOHENHEIM



Studienplan

September
2021

Agribusiness

Master of Science

www.uni-hohenheim.de/agribusiness

Kontakt:

Koordinatorin des Masters Agribusiness
Kerstin Hoffbauer,
Universität Hohenheim, 70593 Stuttgart
Tel. +49 711 459 23328,
kerstin.hoffbauer@uni-hohenheim.de

Impressum gem. § 8 Landespressegesetz:

Herausgeber und Redaktion:
Dekanat der Fakultät Agrarwissenschaften
Universität Hohenheim, 70593 Stuttgart
E-Mail: agrar@uni-hohenheim.de
uni-hohenheim.de/agrar
uni-hohenheim.de/agribusiness-master-studium

Druck: Druckerei der Universität Hohenheim

Grundlage des Studienplans ist die Prüfungsordnung vom 12.02.2019 einschließlich aller Änderungen bis Juli 2021. Es wird davon ausgegangen, dass der Studienplan laufend fortgeschrieben werden muss. Die Dozenten/innen werden deshalb gebeten, notwendige Änderungen dem Dekanat der Fakultät Agrarwissenschaften schriftlich mitzuteilen.

Der Studienplan soll den Studierenden als Information über das Lehrangebot dienen und ihnen unter anderem eine Entscheidungshilfe für die Gestaltung des Studienablaufs und die Auswahl von Modulen bieten. Den Dozenten/innen soll sie unter anderem einen Überblick über das Angebot der Nachbardisziplinen vermitteln.

Angaben zu Ort und Zeit der Lehrveranstaltungen finden Sie im [Vorlesungsverzeichnis](#), diesen Studienplan ergänzende Informationen auf <https://agrar.uni-hohenheim.de/studium>.

Inhaltsverzeichnis

Zielsetzung und Aufbau des Master-Studienganges Agribusiness	4
Module	6
Fachstudienberater/innen.....	12
Blockzeiten und Blockplan	Fehler! Textmarke nicht definiert.
Notensystem	15
Erklärung des Modulcodes und dessen Nutzung in HohCampus	19
Vorlesungs- und Prüfungszeiten	Umschlagrückseite!

Abkürzungen

ILIAS	Lernplattform der Universität Hohenheim (ilias.uni-hohenheim.de)
N.N.	nomen nominandum = noch nicht benannt (<i>Wörtlich: der Name ist noch zu nennen</i>)
n.V.	nach Vereinbarung
Sem.	Semester
SIZ	Studieninformationszentrum am Campus der Universität Hohenheim
SS	Sommersemester
WS	Wintersemester

Zielsetzung und Aufbau des Master Studienganges Agribusiness (MAB)

- Zielsetzung** Ziel des Master-Studienganges ist es, eine vertiefte ökonomische und agrarwissenschaftliche Ausbildung im Bereich des Agribusiness zu vermitteln. Aufbauend auf einem grundständigen Hochschulstudium bietet er die Möglichkeit zur weiteren Spezialisierung und Profilbildung. Absolventen und Absolventinnen des Master-Studienganges überblicken die Zusammenhänge des Agribusiness. Sie sind in der Lage, tiefergehende wissenschaftliche Methoden und Erkenntnisse anzuwenden, um als Wissenschaftler bzw. Wissenschaftlerinnen und Führungskräfte in vielfältigen Berufsfeldern tätig sein zu können. Die agrarwissenschaftliche Fakultät und die Fakultät für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften tragen den Studiengang gemeinsam.
- Zulassung** Zulassungsvoraussetzung ist der erfolgreiche überdurchschnittliche Abschluss eines Bachelor-Studienganges in Agrarwissenschaften oder einer angrenzenden naturwissenschaftlichen oder einer wirtschaftswissenschaftlichen Disziplin mit mindestens dreijähriger Regelstudienzeit, oder einem gleichwertigem Abschlussgrad an einer Universität oder Fachhochschule im In- und Ausland (z.B. Diplomabschluss einer Fachhochschule in den o.g. Bereichen oder einer Berufsakademie). Unter bestimmten Voraussetzungen können auch Absolventinnen und Absolventen aus nicht verwandten Studiengängen zugelassen werden. Näheres regelt die Zulassungssatzung.
- Studienaufbau** Das Master-Studium ist auf eine Regelstudienzeit von vier Fachsemestern ausgelegt. Das vierte Semester ist für die Master-Thesis vorgesehen. Im Verlauf des Studiums müssen 15 Module (mit zusammen 90 Credits) erfolgreich absolviert werden. Neben sieben Pflichtmodulen sind, abhängig von der eigenen Vorbildung, Wahlpflichtmodule (mit zusammen 12 Credits) aus einem vorgegebenen Katalog zu wählen. Darüber hinaus müssen drei weitere Module aus einem Wahlpflichtmodulkatalog gewählt werden. Drei Module sind frei wählbar aus dem gesamten Modulangebot der Master-Studiengänge der Fakultät Agrarwissenschaften. Bei den Wahlmodulen können bis zu 15 Credits auch aus dem Modulangebot der Promotionsstudiengänge der Universität Hohenheim gewählt werden. Auf Antrag der/des Studierenden kann der Prüfungsausschuss nach Befürwortung durch einen Fachstudienberater/in auch Module aus dem weiteren Lehrangebot der Master-Studiengänge der Universität Hohenheim als Wahlmodule genehmigen. Studienangebote aus einer anderen deutschen Hochschule oder einer ausländischen Universität können vom Prüfungsausschuss als Pflicht-, Wahlpflicht- oder Wahlmodule anerkannt werden. Mit Pflicht- Wahlpflicht- und Wahlmodulen müssen 90 Credits erreicht werden.
- Module und LVs** Das Studium ist modular aufgebaut. In jedem Modul ist studienbegleitend eine Prüfung abzulegen. Die meisten Module werden in deutscher Sprache gehalten. Jedes Modul kann aus einer oder mehreren Lehrveranstaltungen (LVs) bestehen. Raum und Zeit der Lehrveranstaltungen werden in dem jeweils vor Semesterbeginn aktuell online verfügbaren [Vorlesungsverzeichnis \(https://www.uni-hohenheim.de/vorlesungsverzeichnis\)](https://www.uni-hohenheim.de/vorlesungsverzeichnis) beschrieben. Im Studierendenportal von [HohCampus](https://www.uni-hohenheim.de/hohcampus) ist ein Quicklink zur Stundenplanerstellung verfügbar: „Studienplaner mit Modulplan“ (Anleitung: [uni-hohenheim.de/stundenplan](https://www.uni-hohenheim.de/stundenplan)). Für alle Module ist eine Anmeldung auf der e-learning Plattform ILIAS (<https://ilias.uni-hohenheim.de/>) notwendig. Der Link zum individuellen Kurs auf Ilias findet sich in der dazugehörigen Modulbeschreibung)
- Lehrinhalte** Jedes Modul besteht aus einer oder mehreren Lehrveranstaltungen. Die genaue Modulzusammensetzung und die Lehrinhalte sind im [Modulkatalog](#) dargestellt. Obwohl der Studiengang MAB nach einem Bachelor in Agrarwissenschaften - unabhängig von der Vertiefung - gewählt werden kann und

selbst Agrar-Kenntnisse nicht nachgewiesen werden müssen, sind bestimmte Vorkenntnisse zum besseren Verständnis der Pflichtmodule Voraussetzung. Bitte entnehmen Sie den Modulbeschreibungen, welche Vorkenntnisse in den Modulen gefordert werden und wie Sie sich bereits vor Studienbeginn darauf vorbereiten können.

Leistungspunktesystem Für das mit jedem Modul verbundene Arbeitspensum („workload“) werden Credits vergeben (1 ‚Credit‘ = 30 h Arbeitspensum). Im Verlauf der zwei Studienjahre müssen mit den Modulen insgesamt 90 Credits (das bedeutet i.d.R. 5 Module pro Semester) erfolgreich absolviert werden. Für die Master-Thesis werden 30 ‚Credits‘ vergeben. Damit umfasst das Master-Studium insgesamt 120 ‚Credits‘. Eine Prüfung gilt als bestanden, wenn mindestens die Note 4,0 erzielt wurde. Die Modulnoten und die Note der Master-Thesis werden entsprechend ihren zugehörigen ‚Credits‘ für die Berechnung der Gesamt-Abschlussnote gewichtet. Das im Master-Studiengang Agribusiness verwendete Leistungspunktesystem ist eins zu eins kompatibel mit dem Europäischen System zur Anrechnung von Studienleistungen, ECTS.

	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester
6 Credits	Pflichtmodul	Pflichtmodul	Wahlpflichtmodul	Master Thesis (30 credits)
6 Credits	Pflichtmodul	Pflichtmodul	Wahlpflichtmodul	
6 Credits	Pflichtmodul	Pflichtmodul	Wahlmodul	
6 Credits	vorbildungs- abhängiges Wahlpflichtmodul	Pflichtmodul	Wahlmodul	
6 Credits	vorbildungs- abhängiges Wahlpflichtmodul	Wahlpflichtmodul	Wahlmodul	

Persönlicher Studien- und Prüfungsplan

Auf den folgenden Seiten wird das Modulangebot für den Studiengang Master Agribusiness aufgeführt. Der vorliegende Studienplan dient den Studierenden als Grundlage zur Zusammenstellung des persönlichen Studien- und Prüfungsplans. Die Zweckmäßigkeit der gewählten Modul-Kombination kann mit einem Fachstudienberater oder einer –beraterin besprochen werden. Die Verwendung der Vorlage „MSc. Studien- und Prüfungsplan“ im hinteren Teil dieses Studienplans erleichtert die Beratungsgespräche.

Teilnehmerbegrenzung

Einige Module können aus Platz- oder Betreuungsgründen teilnehmerbegrenzt sein. In diesem Fall ist eine vorherige Anmeldung zu diesem Modul unabdingbar. Die Teilnahmebeschränkung muss in den Modulbeschreibungen in HohCampus ([Modulbeschreibungen anzeigen](#)) unter „Anmerkungen“ ausgewiesen werden. Bitte vergewissern Sie sich vor Vorlesungsbeginn, ob die von Ihnen ausgewählten Module teilnahmebeschränkt sind oder nicht. Jedes Modul ist als Kurs auf der e-learning-Plattform ILIAS (<https://ilias.uni-hohenheim.de/>) angelegt. Dort muss die Anmeldung erfolgen und dort ist auch der Vergabemodus angegeben. Grundsätzlich gilt: Studierende, für die das betreffende Modul Pflicht ist bzw. das

letzte noch zu belegende Modul, das für einen Abschluss des Studiums erforderlich ist, müssen in jedem Fall zugelassen werden. Für *teilnehmerbegrenzte geblockte Module im Blockzeitraum 1* beginnt die Anmeldung mindestens zwei Wochen vor Vorlesungsbeginn und endet acht Tage vor Vorlesungsbeginn. Der Anmeldezeitraum zu *allen anderen geblockten und ungeblockten teilnehmerbegrenzten Modulen* beginnt mindestens eine Woche vor Vorlesungsbeginn und endet am Ende der ersten Vorlesungswoche.

Module

7 Pflichtmodule:

Sem	Code	Modulname	Angebotsdauer	Credit-Umfang	Verantwortlich
1	4102-440	Bewertungs- und Steuerlehre	1 Semester	6	Bahrs
1	4103-440	Unternehmensführung im Agribusiness*	1 Semester	6	Doluschitz
1	5701-460	Verhandlungsmanagement	1 Semester	6	Voeth
2	4102-430	Investition, Finanzierung und dynamische Entscheidungsmodelle	1 Semester	6	Bahrs
2	4103-430	Projektmodul Agribusiness	1 Semester	6	Doluschitz
2	4202-410	Qualitäts- und Umweltmanagement in der Agrar- und Ernährungswirtschaft	1 Semester	6	Hess
2	4202-480	Industrie-Ökonomik für Agribusiness	1 Semester	6	Hess

* Im Seminaranteil wird zu Vorlesungsbeginn eine Hausarbeit ausgegeben, deren Abgabe Anfang Januar eine Prüfungsvoraussetzung ist.

2 vorbildungsabhängige Wahlpflichtmodule:

Die Einordnung der jeweiligen Vorbildung zu eher wirtschafts- oder eher agrarwissenschaftlich erfolgt im Zulassungsverfahren durch den Zulassungsausschuss. Je nach Zuordnung sind entweder zwei vorbildungsabhängige Module (bzw. 12 Credits) aus einer Liste der Agrarwissenschaften oder zwei vorbildungsabhängige Module aus einer Liste der Wirtschaftswissenschaften zu wählen.

Bitte entnehmen Sie den [Modulbeschreibungen in HohCampus \(https://www.uni-hohenheim.de/en/module-catalogue#Master\)](https://www.uni-hohenheim.de/en/module-catalogue#Master), welche Vorkenntnisse im jeweiligen Modul gefordert werden und wie Sie sich ggf. bereits vor Studienbeginn darauf vorbereiten können.

Studierende mit **wirtschaftswissenschaftlicher Vorbildung** oder äquivalentem Abschluss wählen 12 Credits aus den folgenden Modulen

Sem	Code	Modulname	Angebotsdauer	Credit-Umfang	Verantwortlich
1	3101-030	Grundlagen der Bodenkunde	1 Semester	6	Rennert
1	4101-210	Betriebliche Planungsmethoden	1 Semester	6	Lippert
1	4402-040	Agrartechnik - Innenwirtschaft	1 Semester	6	Gallmann
1	4601-020	Einführung in die Tierernährung und Tiergesundheit	1 Semester	6	Rodehuts-cord
1	4606-010	Einführung in die Tierhaltung und Tiergenetik	1 Semester	6	Stefanski
1	4201-030	Agrarpolitik und Sozialwissenschaften	1 Semester	6	Wieck
2	3504-010	Nutzpflanzenwissenschaften	1 Semester	12 (entspricht 2 Modulen!)	Kruse
2	4401-050	Agrartechnik - Außenwirtschaft	1 Semester	6	Böttinger
2	4904-030	Bioökonomie und Landnutzung	1 Semester	6	Berger
2	4902-210	Internationale Wirtschaft, globaler Wandel und Ernährungssicherung	1 Semester	6	Brockmeier

Studierende mit **agrarischer Vorbildung** wählen 2 der folgenden Module

Sem	Code	Modulname	Angebotsdauer	Credit-Umfang	Verantwortlich
1	5000-010	Einführung in die Wirtschaftswissenschaften	1 Semester	6	Hachmeister
1/3	5504-020	Sozialwissenschaften	1 Semester	6	Schrabe
1/3	5604-320	Wirtschaft & Ethik	1 Semester	6	Schramm
1	5304-280	E-Business (<i>Lehrsprache ist deutsch</i>)	1 Semester	6	Kirn
1	5701-160	Marketing (<i>Lehrsprache ist deutsch</i>)	1 Semester	6	Voeth
1	5102-010	Rechnungslegung	1 Semester	6	Hachmeister
2	5103-220	Controlling (<i>Lehrsprache ist deutsch</i>)	1 Semester	6	Trossmann
2	5202-230	ABWL 1 Einführung in die Ökonometrie	1 Semester	6	Osikominu
2	5702-230 (5706-212)	Unternehmensführung	1 Semester	6	Büttgen
2	5706-370	International Business and Innovation* (<i>Lehrsprache ist Englisch</i>)	1 Semester	6	Ebersberger

* Die Anmeldedeadline wird auf der Lehrstuhlhomepage (<https://innovation.uni-hohenheim.de>) veröffentlicht.

Unabhängig von der Vorbildung sind zusammen **3 Wahlpflichtmodule** aus den beiden folgenden Listen zu wählen. Die Wahlpflichtmodule der beiden Listen können kombiniert werden. Weitere Module aus diesen Wahlpflichtlisten können als Wahlmodule gewählt werden.

Wahlpflichtmodulliste mit Modulen der Fakultät Agrarwissenschaften

Sem	Code	Modulname	Angebotsdauer	Credit-Umfang	Verantwortlich
1/3	3405-510	Produktqualität und Qualität der Produktion pflanzlicher Rohstoffe	1 Semester	6	Zörb
1/3	4402-420	Tierhaltungstechnik	1 Semester	6	Gallmann
1/3	4403-420	Erneuerbare Energieträger	1 Semester	6	Müller, J.
1/3	4404-420	Funktion und Management von Landmaschinen in der Pflanzenproduktion	1 Semester	6	Griepentrog
2	3401-420	Ackerbausysteme	1 Semester	6	Claupein
2	4301-450	Entwicklung in ländlichen Räumen	1 Semester	6	Knierim
2	4401-430	Ackerschlepper und selbstfahrende Landmaschinen	1 Semester	6	Böttinger
2	4102-410	Formen und Evolution von Agrarwirtschaften im regionalen und internationalen Vergleich (<i>fällt pandemiebedingt im SS21 aus</i>)	1 Semester	6	Bahrs
2	4402-460	Umweltschutz und Standortssicherung	1 Semester	6	Gallmann
2	4404-520	Precision Farming	1 Semester	6	Griepentrog

Wahlpflichtmodulliste mit Modulen der Fakultät Wirtschaftswissenschaften

Sem	Code	Modulname	Angebotsdauer	Credit-Umfang	Verantwortlich
2	5304-570	Smart Cities (<i>Lehrsprache ist Deutsch</i>)	1 Semester	6	Kirn
2	5702-450	Integratives Wertschöpfungsmanagement	1 Semester	6	Büttgen
2	5703-510	Entrepreneurship (<i>Lehrsprache ist Deutsch</i>)	1 Semester	6	Kuckertz
2	5801-520	System Management (Web Applications and Internet Technology) (<i>Lehrsprache ist Englisch</i>)	1 Semester	6	Schoop
2	5701-550	Business Development	1 Semester	6	Voeth
3	5304-640	Digitale Transformation (<i>Lehrsprache ist Deutsch</i>)	1 Semester	6	Kirn
3	5701-610	Industriegütermarketing	1 Semester	6	Voeth
3	5702-420	Human Resources Management (<i>Lehrsprache ist Deutsch</i>)	1 Semester	6	Büttgen
3	5705-420	Marketing Controlling (<i>Lehrsprache ist Deutsch</i>)	1 Semester	6	Hüttl-Maack
3	5803-420	Supply Chain Planning & Advanced Planning Systems 1 (<i>Lehrsprache ist Deutsch oder Englisch</i>)	1 Semester	6	Meyr

3 Module sind frei wählbar aus allen deutsch- und englischsprachigen Modulen der Master-Studiengänge der Fakultät Agrarwissenschaften (siehe <https://www.uni-hohenheim.de/modulkatalog#Master>). Bis zu 15 Credits davon können auch aus dem Modulangebot der Promotionsstudiengänge der Universität Hohenheim stammen. Auf Antrag der/des Studierenden kann der Prüfungsausschuss nach Befürwortung durch einen Fachstudienberater auch Module aus dem weiteren Lehrangebot der Master-Studiengänge der Universität Hohenheim als Wahlmodul genehmigen.

Empfehlungen für besonders geeignete Wahlmodule

Sem	Code	Modulname	Angebotsdauer	Credit-Umfang	Verantwortlich
1-4	3000-410	Portfolio-Modul (Master) (<i>unbenotet!</i>)	offen	1-7,5	Kruse, M.
1/3	4901-420	Poverty and Development Strategies (<i>nur in der 2. Semesterhälfte!</i>) teilnehmerbegrenzt (<i>Lehrsprache ist Englisch</i>)	½ Semester	6	Zeller
1/3	4302-420	Ethical Reflection on Food and Agriculture (<i>teilnehmerbegrenzt</i>)* (<i>Lehrsprache ist Englisch</i>)	1 Semester	6	Bieling
1/3	5301-440	Management-Methodik II (<i>Lehrsprache ist Englisch</i>)	1 Semester	4 (!)	Sousa Poza

Sem	Code	Modulname	Angebotsdauer	Credit-Umfang	Verantwortlich
1/3	5604-520	Management-Ethik (<i>Lehrsprache ist Deutsch</i>)	1 Semester	6	Schramm
1+2	3000-420	UNICert III English for Scientific Purposes (<i>teilnehmerbegrenzt</i>)	2 Semester	7,5	Kruse, M.
2	4407-480	Artificial Intelligence for Agriculture	1 Semester	6	Stein
2	4407-480	Introduction to Machine Learning in Python (<i>E-Learning Module</i>)	blocked (taught in August)	7,5	Stein
2	4902-420	Internat. Food and Agricultural Trade (<i>Lehrsprache ist Englisch</i>)	1 Semester	6	Brockmeier
2	5604-410	Behavioral Business Ethics (<i>Lehrsprache ist Deutsch</i>)	1 Semester	6	Schramm
3	4407-410	Einführung in die Künstliche Intelligenz*	1 Semester	6	Stein

* Vor dem Besuch des Moduls 4407-440 „Einführung in die künstliche Intelligenz“ (WS) wird die Belegung des Moduls 4407-480 „Introduction to Machine Learning in Python“ ausdrücklich empfohlen!“

Die in diesem Studienplan gemachten Angaben über Semesterlage und Angebotsdauer sind ohne Gewähr.

Prüfungen

Die Prüfungen dieses Studienganges finden im Anschluss an die Vorlesungsperiode statt. Die Anmeldung zu den Prüfungen erfolgt online. Für die Einhaltung der in der Prüfungsordnung genannten Fristen sind die Studierenden selbst verantwortlich.

Die Exmatrikulation erfolgt, wenn eine Prüfung beim 3. Versuch nicht bestanden wird oder die Prüfungen aller Module nicht spätestens bis zum Ende des zweiten Prüfungszeitraumes des siebten Semesters erfolgreich abgelegt sind oder wenn die Master Arbeit nicht spätestens zu Beginn des siebten Semesters angemeldet wurde.

Prüfungsanmeldung

Die Prüfungsanmeldung erfolgt semesterweise und nur innerhalb der durch das Prüfungsamt festgelegten Anmeldezeiträume über das Portal „[HohCampus](#)“. Die Termine für Klausuren und mündliche Prüfungen werden während der Anmeldezeiträume in „HohCampus“ angezeigt. Eine Abmeldung von angemeldeten Prüfungen ist in „HohCampus“ bis spätestens sieben Tage vor dem Prüfungstermin ohne Grund möglich. Eine automatische Wiederanmeldung erfolgt nicht. Dies gilt auch für nicht bestandene Prüfungen oder Prüfungen, von denen Studierende zurückgetreten sind. Die Pflichtmodule, vorbildungsabhängige Wahlpflichtmodule und Wahlpflichtmodule des Studienganges sind in „HohCampus“ kenntlich gemacht. Entsprechend der eigenen Vorbildung dürfen die vorbildungsabhängigen Wahlpflichtmodule nur aus einer der Listen gewählt werden. Die als Wahlpflichtmodul gekennzeichneten Module können auch als Wahlmodule zur Prüfung angemeldet werden. Es liegt in der Verantwortung der Studierenden, bis zum Studienende die in der Prüfungsordnung genannten Credits in Pflicht-, Wahlpflicht- und Wahlmodulen zu belegen und sich zu allen erforderlichen Prüfungen, ggf. auch zu Wiederholungsprüfungen, anzumelden. Darüber hinaus können weitere

Module als Zusatzmodule (Module deren Noten und Credits nicht in die Abschlussnote eingehen) zur Prüfung angemeldet werden. Die Zuordnung eines Moduls zur Gruppe der Wahlpflicht-, Wahl- oder Zusatzmodule kann ein einziges Mal und auf Antrag beim Prüfungsamt vor Ausstellung des Zeugnisses geändert werden.

Master-Thesis

Außerdem muss eine Master-Thesis erstellt werden. Die Master-Thesis soll zeigen, dass der/die Studierende in der Lage ist, innerhalb einer gegebenen Frist ein Problem aus einem Gebiet des Agribusiness selbständig nach wissenschaftlichen Methoden zu bearbeiten. Die Master-Thesis sollte eine Arbeit sein, die in enger Zusammenarbeit mit einem Unternehmen des Agribusiness und nach Möglichkeit theoretisch basiert und empirisch fundiert erstellt wird. Sie besteht aus einem schriftlichen Teil (Arbeit) und einem mündlichen Teil (Verteidigung). In der Regel wird das vierte Studiensemester für die Anfertigung der Thesis genutzt. Die Themen sind über die Instituts-Homepages oder im direkten Gespräch mit Lehrenden zu finden.

Plagiate

Wird bei einer schriftlichen Prüfungsleistung, d.h. einer Haus-, Seminar- oder Master-Arbeit, ein Plagiat nachgewiesen (d.h. Übernahme von Texten oder Textteilen, ohne dass sie entsprechend zitiert sind), ist dies als Täuschungsversuch im Sinne der Prüfungsordnung zu werten (Note 5, nicht bestanden!). Mit der Arbeit ist dem Dozenten/der Dozentin eine Erklärung (agrar.uni-hohenheim.de/plagiate.html) und ein unverschlüsseltes digitales Textdokument (in einem der Formate doc, docx, odt, pdf, rtf) zu übermitteln, das in Inhalt und Wortlaut ausnahmslos der gedruckten Ausfertigung entspricht.

Abschluss

Sind die Module des Master-Studiums sowie die Master-Thesis bestanden, verleiht die zuständige Fakultät Agrarwissenschaften den akademischen Grad „Master of Science in Agribusiness“ (abgekürzt: MAB). Der Abschluss berechtigt - Überdurchschnittlichkeit vorausgesetzt - zur Promotion.

Interne Infoverteiler

Bitte tragen Sie sich unter <https://listserv.uni-hohenheim.de> in die Mailingliste agribusiness-master@listserv.uni-hohenheim.de ein. Sie erhalten dann Nachrichten der Studiengangkoordination wie z.B. Praktika- und Stelleninfos. Auch die Infoste der Fachschaft können Sie dort finden: aa-info@listserv.uni-hohenheim.de.

Bekanntmachungen von Uni-Einrichtungen und studentischen Gruppen können Sie im Hohenheimer Intranet im Infoverteiler „Kurz gemeldet“ sehen (<https://www.uni-hohenheim.de/kurz-gemeldet>). Sie erhalten die dort von der Fakultät Agrarwissenschaften veröffentlichten Beschlüsse sowie alle wichtige Mitteilungen zu Ihrem Studiengang nur dann automatisch per E-Mail in Ihr Postfach, wenn Sie bei „Kurz gemeldet“ die Nachrichten der „Fakultät Agrarwissenschaften“ als „Mail-Abo“ abonnieren. Dieses Abonnement wird empfohlen.

Vor Studienbeginn

Nutzen Sie unsere Infoveranstaltungen für Studieninteressierte als Entscheidungshilfe für Ihre Studienwahl: uni-hohenheim.de/master-infoveranstaltungen

Die Fachstudienberater/innen beraten bei der Zusammenstellung und Auswahl der Module

**Koordinatorin für den Masterstudiengang Agribusiness
der Fakultät Agrarwissenschaften:**

Kerstin Hoffbauer ☎ +49 711 459-23328 ✉ kerstin.hoffbauer@uni-hohenheim.de

Fachstudienberatung für die fachliche und inhaltliche Beratung, je nach Interesse sind:

Fachstudienberatung	Fachgebiet	✉
Prof. Dr. Enno Bahrs (Studiengangsleiter)	Landwirtschaftliche Betriebslehre	bahrs@uni-hohenheim.de
Prof. Dr. Sebastian Hess	Agrarmärkte	s.hess@uni-hohenheim.de

Der Vorsitzende des Zulassungs- und Prüfungsausschusses ist:

	Fachgebiet	✉
Prof. Dr. Zörb	Qualität pflanzlicher Erzeugnisse (340e)	christian.zoerb@uni-hohenheim.de

MSc-Studien- und Prüfungsplan | MSc Study and Examination Plan

Name: _____ Studiengang / Study Program: _____

*Dieser Plan dient als Diskussionsgrundlage für ein Beratungsgespräch und ist danach für Ihre Unterlagen bestimmt. Geben Sie bei jedem Modul Modulkennung, Modulname, Credits und Verbindlichkeit an. (P=Pflicht-, WP=Wahlpflicht-, W=Wahl-, Z=Zusatzmodul). Es wird dringend empfohlen, in einem Semester entweder nur geblockte oder ungeblockte Module zu belegen. **Bitte achten Sie selbst darauf, bis zum Ende Ihres Studiums die für Ihren Studiengang erforderliche Anzahl von Wahlpflichtmodulen abzulegen.** | This document serves as a basis for a counselling interview. Keep it with your own study documents afterwards. Fill in name, code, and credits of all modules and specify for each module if it is a compulsory (C), semi-elective (S), elective (E) or an additional (A) module for you. It is strongly recommended NOT to mix blocked and unblocked modules within one semester. **It is within your own responsibility to achieve the minimum amount of semi-elective modules required for your study program until the end of your studies.***

1. Semester WS / SS:	Verbindlichkeit Bindingness	Credits	2. Semester: WS / SS:	Verbindlichkeit Bindingness	Credits	3. Semester: WS / SS:	Verbindlichkeit Bindingness	Credits	4. Semester: WS / SS:	Verbindlichkeit Bindingness	Credits
Σ Semester-Credits	X		X			X			X		

Übersicht über die Struktur aller Master-Programme der Fakultät Agrarwissenschaften

Master Studiengänge		Semesterstruktur				
Studiengang	Fachrichtung	Sprache	Wintersemester 1 (Pflicht-/WP)	Sommersemester1 (Pflicht-/WP/Wahlmodule)	Wintersemester 2 (Pflicht-/WP-/Wahlmodule)	Sommersemester 2
AW	Agrartechnik	Deutsch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Master-Thesis
	Bodenwissenschaften	Deutsch	semesterbegleitend	geblockt	semesterbegleitend	Master-Thesis
	Pflanzenproduktionssysteme	Deutsch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Master-Thesis
	Tierwissenschaften	Deutsch	semesterbegleitend	geblockt	semesterbegleitend	Master-Thesis
Agribusiness		Deutsch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Master-Thesis
NawaRo		Deutsch	semesterbegleitend	semesterbegleitend*	Semesterbegleitend	Master-Thesis
Crop Sciences	Plant breeding & seed scien.	Englisch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Master-Thesis
	Plant nutrition & protection		semesterbegleitend	Paket Fak. A und/oder N	Paket aus Fak. A oder N	Master-Thesis
AgriTropics		Englisch	semesterbegleitend	geblockt	semesterbegleitend	Master-Thesis
AgEcon		Englisch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Master-Thesis
Landscape Ecology		Englisch	geblockt	geblockt	semesterbegleitend	Master-Thesis
EnviroFood		Englisch	semesterbegleitend	geblockt	semesterbegleitend	Master-Thesis
Bioeconomy		Englisch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Paket Fak. W / A oder N*	
Double Degree Spezialisierung						
EnvEuro	Ecosystems & Biodiversity		semesterbegleitend	geblockt	Semesterbegl. o. geblockt	Master-Thesis
	Environmental Impacts		-	-	semesterbegleitend	Master-Thesis
	Environmental Management	Englisch	semesterbegleitend	geblockt	semesterbegleitend	Master-Thesis
	Climate Change		-	-	semesterbegleitend	Master-Thesis
	Soil Resources & Land Use		semesterbegleitend	geblockt	semesterbegleitend	Master-Thesis
EurOrganic		Englisch	semesterbegleitend	semesterbegleitend	semesterbegleitend	Master-Thesis

Geblockte Module der Fakultät Agrarwissenschaften für das Wintersemester 2021/22

Blocked Modules in Winter Semester 2021/22

17.08.2021

● = Pflicht/Compulsory ◐ = Wahlpflicht/Semi-elective ○ = Wahl/Elective

Studiengang / Study Course	Blockperiode / Period	Block 1 (7.5 credits!)	Block 2 (7.5 credits!)	Block 3 (7.5 credits!)	Block 4 (7.5 credits!)	März-Block/ March Block
		18.10. - 12.11.2021	15.11. - 10.12.2021	13.12. – 22.12.2021 + 10.01. – 21.01.2022	24.01. - 18.02.2022	i.d.R 28.02.-23.03.2022
M.Sc. Agrarwissenschaften Pflanzen- und Tierwissen- sch.						○ 4611-440 (Kube) The Bacte- rial Genome, from Culture to Functional Reconstruction (7,5 credits)
M.Sc. Agrarwissenschaften Tierwissenschaften						◐ 4601-480 (Rodehutsord) Futtermitteltechnologie und - analytik (6 credits)
M.Sc. Agrarwissenschaften Bodenwissenschaften						
M.Sc. Agrarbiologie (nur die Module der Fakultät A)						◐ 4611-440 (Kube) The Bacterial Genome, from Culture to Functional Reconstruction (7,5 credits)
M.Sc. EnviroFood						◐ 3003-410 (Schöne) Food Safety and Quality Chains (6 credits)
M.Sc. Landscape Ecology	● 3201-560 (Schurr) Landscape Ecology	● 3201-570 (Schurr) Commu- nity and Evolutionary Ecology	● 3201-580 (Schurr) Conserva- tion Biology	● 3202-440 (Schweiger) Plant Ecology		○ 3201-420 (Schurr) Methods in Landscape and Plant Ecology (7.5 credits!)
M.Sc EnvEuro Ecosys- tems and Biodiversity (package 2)	◐ 3201-560 (Schurr) Landscape Ecology	◐ 3201-570 (Schurr) Community and Evolutionary Ecology	◐ 3201-580 (Schurr) Conserva- tion Biology	◐ 3202-440 (Schweiger) Plant Ecology		◐ 3201-420 (Schurr) Methods in Landscape and Plant Ecology (7.5 credits!)
M.Sc. Crop Sciences						○ 3103-410 (Priesack) Plant and Crop Modeling (6 credits)
M.Sc. AgriTropics						○ 4909-430 (Focken) Experimen- tal Aquaculture (07.-18.03. 2022 at Bremerhaven) (6 cred- its)

Anmeldemodalitäten für Teilnahme siehe HohCampus: [Modulbeschreibungen anzeigen](#)

Geblockte Module der Fakultät Agrarwissenschaften für das Sommersemester 2022

17.08.2021

● = Pflicht/Compulsory ◐ = Wahlpflicht/Semi-elective ○ = Wahl/Elective

Blockperiode / Period	Block 1 (7,5 credits)	Block 2 (7,5 credits)	Block 3 (7,5 credits)	Block 4 (7,5 credits)	By arrangement (7,5 credits)
	04.04. - 29.04.2022	02.05. - 27.05.2022	30.05. - 03.06.2022 + 13.06. - 01.07.2022	04.07. - 29.07.2022	
M.Sc. Agrarwissenschaften Bodenwissenschaften	◐ 3103-450 (Streck) Spatial Data Analysis with GIS	◐ 3102-440 (Kandeler) Environmental Pollution and Soil Organisms	◐ 3101-570 (Herrmann) Boden- und veg.kundl. Geländeübung / Field Course Soils + Vegetation	● 3101-430 (Herrmann) Integriertes bodenwissenschaftliches. Projekt für Fortgeschrittene	◐ 3102-420 (Kandeler) Bodenwissenschaftliches Experiment/Project in Soil Sciences (Engl.+Ger.)
		◐ 3201-620 (Schmieder) Vegetation and Soils of Centr. Europe			○ 3101-420 (Herrmann) Internationale standortkundliche Geländeübung (Engl.+Ger.) (September 2022, 2024, ..)
M.Sc. Agrarwissenschaften (und MSc. NawaRo)	○ 3602-410 (Gerhards) Integrierter Pflanzenschutz mit Übungen	○ 7301-400 (Rosenkranz) Soziale Insekten (10 Plätze f. Fak. A)	◐ 7301-410(Rosenkranz) Bienen	○ 4604-420 (Steffl) Seminar zu klinischen Fallstudien der Spez. Anatomie und Phys. d. Nutztiere	○ 4407-480 (Stein) Introduction to Machine Learning in Python (E-Learning)
				○ 4605-500 (Hölzle) Biologische Sicherheit und Gentechnikrecht	○ 4408-480 (Kruse, A.) Der Business Design Prozess - Von der Idee zum Produkt (6 Credits)
Tierwissenschaften: Profil Ernährung und Futtermittel	◐ 4603-420 (Seifert) Futtermittelmikrobiologie	◐ 4601-470 (Rodehutschord) Tracerbasierte Methoden in der Tierernährung		◐ 4601-450 (Rodehutschord.) Spezielle Ernährung der Wiederkäuer	
Tierwissenschaften: Profil Genomik und Züchtung		◐ 4607-510 (Bennewitz) Zuchtplanung und Zuchtpraxis i. d. Nutztierwissenschaften	◐ 4608-420 (Hasselmann) Molekulare Evolution und Populationsgenetik		
Tierwissenschaften: Profil Gesundheit und Verhalten	◐ 4606-490 (Stefanski) Verhaltensbiologie	◐ 4606-420 (Stefanski) Immunologie und Infektionsbiologie	◐ 4604-410 (Huber) Leistungsassoziierte Stoffwechselstörungen bei landwirtschaftlichen Nutztieren		
	◐ 4605-480 (Hölzle) Spezielle Tierhygiene und Tierschutz				
M.Sc. Agrarbiologie (nur die Module der Fakultät A)		◐ 4906-430 (Graß) Field Course Agroecology and Biodiversity	◐ 4603-440 (Seifert) Interaktionen Mikrobiom-Nutztier		
	◐ 4613-420 (Camarinha Silva) Microbiome in animals and humans	◐ 4611-430 (Kube) Infektionserkrankungen, aktuelle Herausforderung bei Nutzpfl. und Nutztier	◐ 4606-430 (Stefanski) Integrative Immunbiologie bei Tieren	◐ 4605-500 (Hölzle) Biologische Sicherheit und Gentechnikrecht	
	◐ 3601-410 (Vögele) Molecular Phytopathology	◐ 4907-420 (Asch) Ecophysiology of Crops in the T+S		◐ 3411-430 (Schmöckel) Von Genen und Genregulation zu Transgenen und editierten Genomen	
	◐ 3102-460 (Kandeler) Molekulare Bodenökologie /Molecular Soil Ecology	◐ 3102-440 (Kandeler) Environmental Pollution and Soil Organisms	◐ 4608-420 (Hasselmann) Molekulare Evolution und Populationsgenetik	◐ 3408-420 (Ludewig) Genetische und molekulare Regulation der pflanzlichen Nährstoffaufnahme	
M.Sc. Crop Sciences (option for a blocked semester)	○ 3601-410 (Vögele) Molecular Phytopathology	○ 4905-430 (Cadisch) Integr. Agricultural Production Systems	○ 4907-430 (Asch) Crop Prod. Affecting the Hydrological Cycle	○ 2202-400 (Mackenstedt) Pathogens, Parasites and their Hosts, Ecology, Molec. Interactions a. Evolution (8 Pl. UHOH)	
		○ 4905-470 (Rasche) Biodiversity and Genetic Resources		○ 4605-500 (Hölzle) Biologische Sicherheit und Gentechnikrecht	
		○ 4907-420 (Asch) Ecophysiology of Crops in the T+S			

M.Sc. AgriTropics	● 4907-440 (Asch) Interdiscipl. Practical Science Training	○ 4905-470 (Rasche) Biodiversity and Genetic Resources			
Livestock		○ 4908-480 (Chagunda) Animal Breeding for Sustainable Development		○ 4908-420 (Chagunda) Promotion of Livestock in Trop. Environments	
Crops		○ 4905-430 (Cadisch) Integrated Agricultural Production Systems	○ 4907-430 (Asch) Crop Production Affecting the Hydrological Cycle		
		○ 4907-420 (Asch) Ecophysiology of Crops in the Tropics and Subtropics			
Engineering		○ 4403-550 (Müller, J.) Postharvest Technology of Food and Bio-Based Products	○ 4403-470 (Müller, J.) Renewable Energy for Rural Areas	○ 4403-410 (Müller, J.) Irrigation and Drainage Technology	○ 4407-480 (Stein) Introduction to Machine Learning in Python (E-Learning)
M.Sc. EnviroFood	● 3103-450 (Streck) Spatial Data Analysis with GIS	♣ 3102-440 (Kandeler) Environmental Pollution and Soil Organisms	♣ 4302-470 (Bieling) Landscape Change, Resilience, and Ecosystem Services		
		♣ 4905-470 (Rasche) Biodiversity and Genetic Resources			
		♣ 4403-550 (Müller, J.) Postharvest Technology of Food and Bio-Based Products	♣ 4403-470 (Müller, J.) Renewable Energy for Rural Areas	♣ 4403-410 (Müller, J.) Irrigation and Drainage Technology	
M.Sc. EnvEuro Environmental Management	● 3103-450 (Streck) Spatial Data Analysis with GIS	♣ 4905-430 (Cadisch) Integrated Agricultural Production Systems	♣ 4403-470 (Müller, J.) Renewable Energy for Rural Areas	○ 3201-600 (Schurr) Intensive Course Landscape Ecology	♣ 3409-480 (Müller, T.) Fertilisation and Soil Fertility Management in the T. and S.
		♣ 4905-470 (Rasche) Biodiversity and Genetic Resources	♣ 4302-470 (Bieling) Landscape Change, Resilience, and Ecosystem Services	♣ 4403-410 (Müller, J.) Irrigation and Drainage Technology	
Soil Resources and Land Use	● 3103-450 (Streck) Spatial Data Analysis with GIS	♣ 3201-620 (Schmieder) Vegetation and Soils of Centr. Europe	○ 4907-430 (Asch) Crop Production Affecting the Hydrological Cycle		♣ 3409-480 (Müller, T.) Fertilisation and Soil Fertility Management in the T. and S.
		♣ 3102-440 (Kandeler) Environmental Pollution and Soil Organisms	♣ 3101-570 (Herrmann) Field Course Soils and Vegetation	♣ 4403-410 (Müller, J.) Irrigation and Drainage Technology	♣ 3102-420 (Kandeler) Bodenwissenschaftl. Experiment/Project in Soil Sciences (Engl.+ Ger.)
					♣ 3202-460 (Schweiger) Plant Ecology of Cultural Landscapes
Ecosystems and Biodiversity	● 3201-590 (Schurr) Combining Ecological Models and Data	♣ 3201-620 (Schmieder) Vegetation and Soils of Centr. Europe	♣ 3101-570 (Herrmann) Field Course Soils and Vegetation	○ 2202-400 (Mackenstedt) Pathogens, Parasites and their Hosts, Ecology, Molec. Interactions a. Evolution (8 Pl. UHOH)	○ 3101-420 (Herrmann) International Field Course Site Evaluation (Engl.+Ger.) (September 2022, 2024,)
		♣ 4905-470 (Rasche) Biodiversity and Genetic Resources	♣ 4302-470 (Bieling) Landscape Change, Resilience, and Ecosystem Services	♣ 3201-600 (Schurr) Intensive Course Landscape Ecology	
M.Sc. Landscape Ecology	♣ 3201-590 (Schurr) Combining Ecological Models and Data	♣ 3201-620 (Schmieder) Vegetation and Soils of Centr. Europe	♣ 3101-570 (Herrmann) Field Course Soils and Vegetation	● 3201-600 (Schurr) Intensive Course Landscape Ecology	○ 3101-420 (Herrmann) International Field Course Site Evaluation (Engl.+Ger.) (September 2022, 2024,...)
	♣ 3103-450 (Streck) Spatial Data Analysis with GIS	♣ 4905-470 (Rasche) Biodiversity and Genetic Resources	♣ 4403-470 (Müller, J.) Renewable Energy for Rural Areas		
	○ 43102-460 (Kandeler) Molekulare Bodenökologie / Molecular Soil Ecology (planned as semi-elective as of SS 2022)	♣ 4906-430 (Graß) Field Course Agroecology and Biodiversity	♣ 4302-470 (Bieling) Landscape Change, Resilience, and Ecosystem Services		♣ 3202-460 (Schweiger) Plant Ecology of Cultural Landscapes
			♣ 4906-440 (Graß) Agroecology and Biotic Resource Conservation		

Notensystem

	<i>grades</i>		Noten	
hervorragende Leistung	<i>very good</i>	A	1,0	sehr gut
		A-	1,3	
eine Leistung, die erheblich über den durchschnittlichen Anforderungen liegt	<i>good</i>	B+	1,7	gut
		B	2,0	
		B-	2,3	
eine Leistung, die durchschnittlichen Anforderungen entspricht	<i>medium</i>	C+	2,7	befriedigend
		C	3,0	
		C-	3,3	
eine Leistung, die trotz ihrer Mängel noch den Anforderungen genügt	<i>pass</i>	D+	3,7	ausreichend
		D	4,0	
eine Leistung, die wegen erheblicher Mängel den Anforderungen nicht mehr genügt	<i>fail</i>	F	5,0	nicht ausreichend

Die Gesamtbewertung des Master-Abschlusses lautet bei einem Notendurchschnitt

- zwischen 1,0 und 1,5 = *very good* (sehr gut)
- zwischen 1,6 und 2,5 = *good* (gut)
- zwischen 2,6 und 3,5 = *medium* (befriedigend)
- zwischen 3,6 und 4,0 = *pass* (ausreichend)

Unbenotete und zusätzlich geprüfte Module werden bei der Berechnung der Gesamtnote nicht berücksichtigt.

Modulcode

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:

11 00-00 0 = Institutsnummer (31 - 49 für Fakultät Agrarwissenschaften)

00 **01**-00 0 = Fachgebiet eines Institutes (01 - 99 möglich)

00 00-**01** 0 = Modulkennzeichnung:

-**01** 0 - **20** 0 Bachelor Grundstudium

-**21** 0 - **40** 0 Bachelor Vertiefungsstudium

-**41** 0 - **80** 0 Master-Studium

-**81** 0 - **90** 0 Promotionsstudiengang

00 00-01 **1** = erste Lehrveranstaltung eines Moduls (1 - 9 möglich)

In [HohCampus](#) sind unter dem Reiter "Studienangebot"/ "[Modulbeschreibungen anzeigen](#)" die Beschreibungen zu bestimmten Modulen zu finden (per Eingabe von Modulcodes oder von Namensteilen von Modulen). Über die Lupenzeichen am rechten Bildrand können Sie sich nacheinander die Modulbeschreibung und die Inhalte der zugeordneten Lehrveranstaltungen anzeigen lassen. Ein Link zwischen den Modulbeschreibungen und den Vorlesungszeiten existiert bisher noch nicht. Um gezielt nach Veranstaltungen eines Moduls zu suchen, kann man auf HohCampus die Funktion [Veranstaltungen suchen](#) verwenden. Man kann dort entweder direkt nach dem LV-Code der Veranstaltung suchen (endet auf 1, 2, 3 etc.) oder die letzte Stelle des Modulcodes weglassen (xxxx-xx), dann werden alle Veranstaltungen dieses Moduls aus dem aktuellen Vorlesungsverzeichnis untereinander angezeigt.

Vorlesungszeiten (uni-hohenheim.de/semestertermine/)

WS 22/23	Fak. A+N	Beginn Block 1	(<u>42. KW</u>) Montag, 18.10.2021
	Fak. A+N+W	Beginn <u>ungeblockte</u> Module:	(<u>42. KW</u>) Montag, 18.10.2021
		Ende <u>ungeblockte</u> Module:	(<u>5. KW</u>) Samstag, 05.02.2022
	Fak. A+N	Ende Block 4	(<u>7. KW</u>) Freitag, 18.02.2022
SS 22	FAK. A+N	Beginn Block 1	(14. KW) Montag, 04.04.2022
	FAK. A+N	Beginn <u>ungeblockte</u> Module:	(14.KW) Montag, 04.04.2022
		Ende <u>ungeblockte</u> Module	(28.KW) Samstag 16.07.2022
	FAK. A+N	Ende Block 4	(30 KW) Freitag 29.07.2022

Vorlesungsfrei: Allerheiligen: Mo 01.11.21, Weihnachtsferien: Do 23.12.21 - Fr 07.01.2022, Osterfeiertage: Fr 15.04. - Mo 18.04.2022, Tag der Arbeit: Sa 01.05.2022, Christi Himmelfahrt: Do 26.05.2022, Pfingstwoche: Di 06.05. - Sa 11.06.2022 (in der Regel Exkursionswoche!), Fronleichnam: Do 16.06.2022.

Prüfungszeiträume der Fakultät A (alle unter Vorbehalt)

Die üblichen Zeitfenster zur Orientierung sind:

Wintersemester Zeitraum 1: KW 6 bis 8
Wintersemester Zeitraum 2: KW 12 bis 13

Sommersemester Zeitraum 1: KW 29 bis 31
Sommersemester Zeitraum 2: KW 38 bis 40

Anmeldefristen für Prüfungen entsprechen den Vorgaben des Prüfungsamtes

Die Prüfungsanmeldung erfolgt online über „[HohCampus](#)“. Die Termine für die Prüfungen werden dort während der Anmeldezeiträume angezeigt.