WEIHENSTEPHAN · TRIESDORF
University of Applied Sciences

MODULHANDBUCH FÜR DEN STUDIENGANG

Bachelor Landwirtschaft Weihenstephan WiSe 2018/19

Fakultät Nachhaltige Agrar- und Energiesysteme

WEIHENSTEPHAN · TRIESDORF
University of Applied Sciences

INHALTSVERZEICHNIS

1. Semester

233181010 Anatomie und Physiologie 6
233181020 Physikalisch-technische Grundlagen 7
233181030 Mathematik und Datenverarbeitung 9
233181040 Biologie 11
233181050 Bodenkunde und Pflanzenernährung 12
233181060 Agrarchemie 14

2. Semester

233182010 Tierhaltung und Ethologie 16
233182020 Landtechnik und Bauwesen 17
233182030 Volkswirtschaftslehre und Agrarrecht 19
233182040 Grundlagen des Pflanzenbaus 21
233182050 Pflanzenschutz und Düngung 23

3. Semester

233183010 Tierernährung 25
233183020 Verfahrenstechnik der Pflanzlichen Erzeugung 26
233183030 Buchführung und Steuerlehre 28
233183040 Landwirtschaftliche Betriebslehre 30
233183050 Agrarökologisches Projekt 31

4. Semester

233184010 Praktikum 33
233184020 Praxisbegleitende Lehrveranstaltungen 35
233184030 Landwirtschaftliche Praxisprüfung 37

5. Semester

233185010 Produktionsökonomie 38
233185020 Investition und Taxation 39
233185030 Verfahrenstechnik der Tierischen Erzeugung 40

6. Semester

233186010 Statistik und Versuchswesen 42

7. Semester

233187010 Marktlehre und Agrarpolitik 44
233187020 Berufsfeldphase 45

Pflichtmodule der Studienrichtung Landwirtschaft

233185140 Tierzucht 47
233185150 Marktfrüchte 48
233186120 Nutztierfütterung 49
233186130 Unternehmensführung 50
233186140 Grünland und Futterbau, Beurteilung von Pflanzenbeständen 51

Schwerpunkt

233187130	Schwerpunkt Agrarökonomie	52
233187140	Schwerpunkt Tierische Erzeugung	54
233187150	Schwerpunkt Pflanzliche Erzeugung	56

Pflichtmodule der Studienrichtung Ökologische Landwirtschaft

233185240	Tierproduktionssysteme in ökologisch wirtschaftenden Betrieben	58
233185250	Pflanzenproduktionssysteme in ökologisch wirtschaftenden Betrieben	59
233186220	Marketing für Produkte der ökologischen Landwirtschaft	60
233186230	Unternehmensführung in ökologisch wirtschaftenden Betrieben	61
233186240	Betriebssysteme der ökologischen Landwirtschaft	62
233187230	Projekt zur Analyse und Bewertung von Öko-Betrieben	63

Fachwissenschaftliche Wahlpflichtmodule

910100220	Angewandte Buchführung und Analyse mit DATEV	65
910100360	Außerlandwirtschaftliche Kapitalanlagen und Einkommensalternativen	66
910200380	Bienenkunde	67
910300060	Chemischer Pflanzenschutz	69
910600330	Feldgemüse	71
910600470	Forstwirtschaft	72
910600480	Futtererntetechnik	73
910600500	Futter- und Getreidelagerung	75
910700460	Geflügelhaltung	77
910700550	Grünland und Futterbau	78
910800140	Holz als erneuerbarer Energieträger	79
910800180	Herbologie	81
911200270	Logistik	82
911300470	Melktechnik und Laktationsphysiologie	84
911300480	Management von Wachstumsbetrieben mit Tierproduktion	86
911500250	Ökologischer Landbau	87
911500290	On-Farm Energie-Management-Systeme	88
911600650	Pferdezucht und -haltung	90
911600800	Precision Farming	91
911900720	Schaf- und Ziegenhaltung	92
911900730	Stoffliche Nutzung nachwachsender Rohstoffe	93
911900740	Sonderkulturen	94
911900750	Social Media Marketing	95
911900770	Sustainable Rural Development in Developing and Industrialized Countries	97
911900820	Steuerplanung	99
911900830	Spezielles Bauwesen und agrartechnisches Planungsseminar	100
912000180	Tiergesundheit	101
912000190	Tierhygiene	102
912100170	Umweltrecht	103
912200230	Verarbeitung tierischer Produkte	104
912200240	Verfahrenstechnik Hackfrüchte	105
911300520	Betriebsmanagement in der Nutztierhaltung	107
911100300	Klimawandel und Landwirtschaft	108
910200840	Bewertung digitaler Innovationen in Ackerbau- und Tierhaltungstechnik	109
910100390	Agroforstsysteme	111

Allgemeinwissenschaftliche Wahlpflichtmodule

910100120	Agrargeschichte	112
910100130	Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz	113
910500370	Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten	114
910600460	Financial and Business Ethics	115
911100230	Kompetent schreiben in Studium und Beruf	116
911200330	Landwirtschaftliche Betriebsorganisation in Krisenzeiten	118
911200340	Landwirtschaftliche Betriebsorganisation in Krisenzeiten	120
911400270	Nachhaltige Organisationen	122
911500240	Öffentlichkeitsarbeit im Agrarsektor	124
911600660	Personalführung	125
911600810	Practicing English in Agriculture	126
911800220	Rhetorik und Verhandlungstechnik	127
911900760	Selbstmanagement	128
912100180	Unternehmensorganisation in systemrelevanten Branchen in Krisenzeiten	130
912300410	Wirtschafts- und Bioethik	132
980300010	Chinesisch Aufbaukurs 1	133
980300020	Chinesisch Aufbaukurs 2	135
980300030	Chinesisch für Einsteiger (Intensivkurs)	137
980500020	Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 1	139
980500030	Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 2	141
980500040	Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 3	143
980500050	Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 4	145
980500060	Englisch UNIcert® III - Berufsorientierte Sprachkompetenz	147
980500070	Englisch UNIcert® III - Fachsprachliche Kompetenz	149
980500080	Englisch UNIcert® III - Interkulturelle Kommunikation	151
980500090	Englisch UNIcert® III - Schriftliche Kommunikation	153
980600010	Französisch UNIcert® Basis - Kurs 1	155
980600020	Französisch UNIcert® Basis - Kurs 2	157
980600030	Französisch UNIcert® Basis - Kurs 3	159
980600040	Französisch UNIcert® Basis - Kurs 4	161
980600050	Französisch UNIcert® I - Aufbaustufe 1	163
980600060	Französisch UNIcert® I - Aufbaustufe 2	165
980600070	Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 1	167
980600080	Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 2	169
980600090	Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 3	171
980600100	Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 4	173
980900010	Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 1	175
980900020	Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 2	177
980900030	Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 3	179
980900040	Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 4	181
981400010	Niederländisch - Basis 1	183
981400020	Niederländisch - Basis 2	185
981800010	Russisch UNIcert® Basis -Kurs 1	187
981800020	Russisch UNIcert® Basis -Kurs 2	189
981800030	Russisch UNIcert® Basis -Kurs 3	191
981800040	Russisch UNIcert® Basis -Kurs 4	193
981800050	Russisch UNIcert® Basis -Kurs 5	195
981900010	Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 1	197
981900020	Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 2	199
981900030	Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 3	201

981900040	Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 4	203
981900050	Spanisch UNIcert® I - Aufbaustufe 1	205
981900060	Spanisch UNIcert® I - Aufbaustufe 2	207
981900070	Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 1	209
981900080	Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 2	211
981900090	Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 3	213
981900100	Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 4	215
980300040	Chinesisch - Kurs 4 (A2.1)	217
980300050	Chinesisch - Kurs 5 (A2.2)	219
982100010	UNIcert® II - Practical English for the Workplace (B2 GeR)	221
980300060	Chinesisch - Kurs 6 (A2.3)	223
981600020	Preparing for a Semester Abroad	225

Abschlussarbeit

233187000	Bachelorarbeit	227

ANATOMIE UND PHYSIOLOGIE

Modulnummer	233181010
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	0,5
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Eva Zeiler
Beteiligte Dozierende	Florian Diel Felix Versen Prof. Dr. Eva Zeiler

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die anatomischen Grundstrukturen, sowie die physiologischen Abläufe der für die Tierhaltung und Tiergesundheit wichtigen Organsysteme gesunder, landwirtschaftlicher Nutztiere.
Sie verstehen die Relevanz dieser Grundlagen für die Erzeugung qualitativ hochwertiger Lebensmittel tierischer Herkunft.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233181010 Anatomie und Physiologie
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

233181010-TN Anatomie und Physiologie TN
Prüfungsform Teilnahmenachweis:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233181010A Anatomie und Physiologie
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 60.00 h | Selbststudium 60.00 h

233181010B Praktikum zur Anatomie und Physiologie
Lehrform Praktikum: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

PHYSIKALISCH-TECHNISCHE GRUNDLAGEN

Modulnummer	233181020
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	0,5
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Roland Bauer
Beteiligte Dozierende	Manfred Höld

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden sind befähigt, grundlegende physikalische und physikalisch-technische Zusammenhänge zu erkennen und nach den Gesetzen und Methoden der Physik zu bewerten. Damit erschließen sich ihnen die Einsicht in naturwissenschaftlich erklärbare Gesetzmäßigkeiten und das Verständnis sowohl allgemeingültiger physikalischer Grundlagen, als auch spezieller landwirtschaftlich-physikalischer Problemstellungen. Darüber hinaus kennen die Studierenden Aufbau und Funktion wesentlicher Bauelemente von Verbrennungsmotoren und Traktorbaugruppen und weiß diese aus technischer Sicht zu beurteilen und grundlegende physikalisch-technische Zusammenhänge in ausgewählten Bereichen der Landtechnik zu erkennen und zu bewerten.

An fachspezifischen Kompetenzen vermittelt das Modul

- Einblicke in Grundprinzipien verschiedener Messtechniken
- Kenntnisse über physikalische Basisgrößen, deren Verwendung und Umformung, Gesetzförmigkeiten der Mechanik und Kinematik, der Flüssigkeiten und Gase, der Thermodynamik und der Elektrizitätslehre
- Fähigkeiten zur Berechnung und Beurteilung physikalischer Zusammenhänge und Größen
- Vertrautheit in der Anwendung, Durchführung und Interpretation physikalischer Messprinzipien und Messungen zur Ermittlung verschiedener Kenngrößen landwirtschaftlich genutzter Maschinen, Geräte und Verfahrenstechniken
- Kenntnisse über in der Landwirtschaft verwendete Verbrennungsmotoren und deren Baugruppen
- Kenntnisse über Traktorenbaugruppen
- Einblicke in landtechnische Prüfverfahren zur Motorprüfung, Motorcharakteristik
- Fähigkeiten in der rechnerischen Beurteilung und Bewertung von Motor- und Traktorenkennwerten

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233181020 Physikalisch-technische Grundlagen
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233181020A Physikalische Grundlagen
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 60.00 h | Selbststudium 60.00 h

233181020B Technische Grundlagen
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

MATHEMATIK UND DATENVERARBEITUNG

Modulnummer	233181030
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	0,5
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Josef Durst
Beteiligte Dozierende	René Block Prof. Dr. Josef Durst

Kompetenzziele des Moduls

Kompetenzziele Mathematik

1. Finanzmathematik
Die Studierenden kennen die Methoden und Formeln der Finanzmathematik (Zins- und Zinseszinsrechnung, Rentenrechnung, Investitionsrechnung) sowie Ihre Einsatzbereiche. Sie können Fragestellungen der Finanzmathematik formelmäßig darstellen und Lösungen rechnerisch – auch mittels EDV-Einsatz – ermitteln. Ebenso sind sie in der Lage, die Lösungen praktisch zu bewerten und zu analysieren.

2. Lineare Gleichungs- und Optimierungssysteme
Die Studierenden beherrschen die Lösungsverfahren für Lineare Gleichungs- und Optimierungssysteme (Gauss- und Simplexverfahren). Sie können damit Modelle zu agrarwirtschaftlichen Problemen (z.B. Ermittlung eines zulässigen/optimalen Produktionsplanes) aufstellen und rechnerisch lösen, sowohl manuell als auch unter EDV-Einsatz. Ebenso sind sie in der Lage, alternative Lösungen zu ermitteln und zu vergleichen.

3. Differentialrechnung
Die Studierenden beherrschen die Methoden der Differentialrechnung und deren Anwendung bei agrarwirtschaftlichen Fragestellungen (Maximierung der Ertrages bzw. Maximierung des Deckungsbeitrages). Ebenso sind sie in der Lage, landwirtschaftliche Produktionsfunktionen mittels analytischer Methoden (Interpolation, Regression) und EDV-Einsatz zu bestimmen.
Kompetenzziele Datenverarbeitung

Die Studierenden beherrschen den sicheren Einsatz von EDV-Programmen in den folgenden Themenfeldern:
Tabellenkalkulation (MS-Excel incl. Solver)
Graphikpräsentation (MS-Powerpoint)
Homepageerstellung (Editor, Browser)
Somit sind die Studierenden in der Lage, Probleme und Modelle mit Hilfe der EDV zu analysieren und zu lösen, die Ergebnisse zu präsentieren und diese bei Bedarf im Internet zu veröffentlichen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233181031 Mathematik und Datenverarbeitung (schriftliche Prüfung)
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

233181032 Mathematik und Datenverarbeitung (angewandte Prüfung am PC)
Prüfungsform PC-Prüfung:

233181030-TN Mathematik und Datenverarbeitung TN
Prüfungsform Teilnahmenachweis:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233181030A Mathematik und Datenverarbeitung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

233181030B Praktikum zur Mathematik und Datenverarbeitung
Lehrform Praktikum: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

BIOLOGIE

Modulnummer	233181040
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	0,5
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Hofmann
Beteiligte Dozierende	Dr. Bernd Panassiti

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen sowohl den morphologischen Aufbau von Pflanzen, als auch wichtige Lebens-, Stoffwechsel- und Fortpflanzungsvorgänge von Nutzpflanzen. Die Studierenden kennen Merkmale von für die Landwirtschaft bedeutsamer Pflanzenfamilien und können wichtige Nutzpflanzen und Wildpflanzen in die Pflanzensystematik einordnen. Die Studierenden verstehen die grundlegenden physiologischen Prozesse der Entwicklung von Kulturpflanzen und kennen die Wirkung von äußeren Einflüssen und Steuerungsmöglichkeiten auf die Ertragsbildung von Pflanzenbeständen. Ein erster Einblick in wissenschaftliches Arbeiten wird erlangt.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233181040 Biologie
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233181040A Biologie
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 5 SWS | Präsenz 67.50 h | Selbststudium 67.50 h

233181040B Praktikum zur Biologie
Lehrform Praktikum: 1 SWS | Präsenz 7.50 h | Selbststudium 7.50 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

BODENKUNDE UND PFLANZENERNÄHRUNG

Modulnummer	233181050
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	0,5
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Hauke Heuwinkel
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Lehrveranstaltung gliedert sich in drei Teile: landwirtschaftliche Bodenkunde, Pflanzenernährung und Standortbeschreibung und –bewertung.
Im ersten Teil erlangen die Studierenden grundlegende Kenntnisse zur Beurteilung der Nutzungseignung eines Bodens. Sie verstehen den Zusammenhang zwischen dem Aufbau und den Eigenschaften der mineralischen und organischen Bodensubstanz, sowie der Gründigkeit und Lagerung von Böden in Bezug auf die Bodenfruchtbarkeit aus Sicht der Landwirtschaft. Sie kennen die Vorgehensweise in der feldbodenkundlichen Erfassung der von Eigenschaften von Bodenfruchtbarkeit nach der KA5 und haben dies in Teilen praktisch (Fingerprobe) geübt. Sie verstehen die Relevanz der Probenahmetechnik um anhand von Bodenproben den Zustand und die Nährstoffversorgung von Böden zu beschreiben.
In der Pflanzenernährung kennen sie den Weg der Nährstoffe aus dem Boden in die Pflanze und wissen die Wechselwirkungen zwischen Nährstoffaufnahme und Bodeneigenschaften zu bewerten. Sie kennen die Aufgaben, die die Nährstoffe in der Pflanze erfüllen, wie sich diese auf die Ertragsbildung und Qualität auswirken. Sie wissen um die besondere Bedeutung der (Um)Verteilung der Nährstoffe innerhalb der Pflanze und übten dazu das Erkennen von Nährstoffmangelsymptomen (VISUPLANT). Die besondere Bedeutung von Auswahl und Einsatzzeitpunkt von Dünger und Düngung für eine effiziente Nährstoffnutzung können in Verbindung mit dem Bodenzustand sie an den Beispielen Phosphor und Stickstoff verdeutlichen. Sie können die N-Düngung einer Kultur nach den Vorgaben der Düngeverordnung ableiten und die fachlichen Hintergründe dazu bewerten.
Sie wissen was ein Standort ist und verstehen die Bedeutung der Standortfaktoren für die landwirtschaftliche Nutzung. Sie wissen wie die Klassifizierung der Standorte in Bayern nach SLG, LSK, und den Agrargebieten grundsätzlich erfolgt. Sie kennen die Grundsätze der Bodensystematik nach dem deutschen und internationalen (WRB) Nomenklatur. Am Beispiel Braunerde können sie in verkürzter Form die Entwicklung eines Bodens und die Bedeutung der Bodenbildungsprozesse darstellen. Sie wissen wie die Bewertung von Standorten nach der Bodenschätzung erfolgt und können daraus für die Nutzung relevante Informationen ableiten und bewerten. Sie kennen die Standortbewertung nach SQR und wissen diese im Vergleich zur Bodenschätzung zu bewerten.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233181050 Bodenkunde und Pflanzenernährung
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233181050A Bodenkunde und Pflanzenernährung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 5 SWS | Präsenz 67.50 h | Selbststudium 67.50 h

233181050B Praktikum zur Bodenkunde und Pflanzenernährung
Lehrform Praktikum: 1 SWS | Präsenz 7.50 h | Selbststudium 7.50 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

AGRARCHEMIE

Modulnummer	233181060
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	0,5
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Otten
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen den chemischen Aufbau der stofflichen Welt der Landwirtschaft (z.B. Boden, Salze, Lebewesen) und sind vertraut mit Strukturen und Veränderungen, die im Zusammenhang mit der Chemie/Biochemie dieser Verbindungen stehen.
Sie haben die Fähigkeit erworben naturwissenschaftliche Gedankengänge nachzuvollziehen, allgemein gültige chemische Grundlagen zu verstehen und diese auch auf spezielle Problemstellungen aus Sicht der Landwirtschaft anzuwenden.

Die Studierenden besitzen nach dem Modul folgende fachspezifische Kompetenzen:

- Fähigkeit, durch Anwendung der Kenntnisse in anorg. und org. Chemie eine Antwort auf chemische Fragen in der Landwirtschaft sicher einzuordnen und zu beantworten.
- Zuordnung der chemische Bezugsgrößen, deren Verwendung und Umformung
- Wiedergabe der Gesetzmäßigkeiten in Gleichgewichtsreaktionen, Redoxreaktionen und Thermodynamik.
- Einordnung der wichtigsten Stoffklassen org. chem. Verbindungen und ihrer funktionellen Gruppen sowie deren Eigenschaften, Reaktionen und Bedeutung bei Pflanze, Tier und Mensch.
- Kenntnisse über die Aufarbeitung und Verwertung von landwirtschaftlichen Naturstoffen in Ernährung und Technik
- Kenntnis über die Chemie von Düngern und Pflanzenschutzmitteln.
- Fähigkeit im zweckmäßigen Umgang mit Chemikalien und einfachen chemischen Gerätschaften, sowie kritische Beurteilung von Schnelltests in Wasser- und Bodenanalytik.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233181060 Agrarchemie
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

233181060-TN Agrarchemie TN
Prüfungsform Teilnahmenachweis:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233181060A Agrarchemie
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

233181060B Chemiepraktikum
Lehrform Praktikum: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

TIERHALTUNG UND ETHOLOGIE

Modulnummer	233182010
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	
Beteiligte Dozierende	Dr. Friederike Stahmann

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen Haltungs- und Reproduktionsverfahren landwirtschaftlicher Nutztiere und können praxisorientierte Steuerungsinstrumente des Fruchtbarkeits- und Herdenmanagements anwenden.
Die Studierenden kennen die tierschutzrechtlichen Vorschriften sowie die in der Nutztierethologie beschriebenen Funktionskreise und können Reaktionen der Nutztiere auf die Haltungsumwelt erklären sowie die Tiergerechtheit von Haltungssystemen einordnen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233182010 Tierhaltung und Ethologie
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233182010A Tierhaltung und Ethologie
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 60.00 h | Selbststudium 60.00 h

233182010B Übungen zur Tierhaltung
Lehrform Übung: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

LANDTECHNIK UND BAUWESEN

Modulnummer	233182020
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Roland Bauer Prof. Dr. Jörn Stumpenhausen
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Nach Abschluss des Moduls besitzen die Studierenden Kenntnisse über ausgewählte landtechnische Maschinen und Geräte sowie über baulich-technische Anlagen.
Die Studierenden sind befähigt, Aufbau, Funktion und Einsatzkriterien ausgewählter Leitmaschinen und –geräte der Landtechnik und ihre bedeutendsten Bauelemente aus technischer Sicht zu beurteilen und zu bewerten. Sie erlangen ein Verständnis für grundlegende Zusammenhänge technischen Denkens und das Verständnis für technische Problemstellungen einschließlich der umweltrelevanten Auswirkungen des Maschineneinsatzes. Darüber hinaus kennen die Studierenden grundlegende landwirtschaftliche Anlagentechniken für die Milch-, Schweinefleisch- und Ferkelproduktion. Diese Kenntnisse bilden einen wichtigen Grundbaustein bei der Beurteilung von Produktionsstandards ausgewählter Agrarprodukte und für das Verständnis umweltschonender Produktionstechniken.

An fachspezifischen Kompetenzen vermittelt das Modul

- Kenntnisse über Aufbau, Funktion und Beurteilung ausgewählter Leitmaschinen und Geräte
- Kenntnisse der Technik und Fähigkeit zur Beurteilung des Elektronikeinsatzes in der Landtechnik
- Vertrautheit in der Anwendung und Interpretation von Prüfverfahren bzw. Prüfergebnisse für Maschinen und Geräte.
- Kenntnisse der wichtigsten Anlagenausführungen zur Milch-, Schweinefleisch- und Ferkelerzeugung sowohl für die konventionelle als auch ökologische Agrarproduktion
- Fähigkeit zur fachgerechten Beurteilung von Anlagen für die konventionelle und ökologische Produktion aus bautechnischer und anlagentechnischer Sicht
- Verständnis für eine umweltgerechte Anlagenbauweise und einen umweltgerechten Anlagenbetrieb

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233182020 Landtechnik und Bauwesen
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

233182020-TN Landtechnik und Bauwesen TN
Prüfungsform Teilnahmenachweis:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233182020A Landtechnik
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

233182020B Bauwesen
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

233182020C Praktikum zur Landtechnik
Lehrform Praktikum: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

VOLKSWIRTSCHAFTSLEHRE UND AGRARRECHT

Modulnummer	233182030
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Tanja Barton Prof. Dr. Peter Zerle
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Volkswirtschaftslehre:
Die Studierenden erlangen Hintergrundwissen zu Angebot und Nachfrage auf einem Partialmarkt und sind dadurch in der Lage ein Marktgleichgewicht zu erkennen und die Einflussfaktoren darauf zu analysieren.
Staatseingriffe verändern das Marktgleichgewicht; die Studierenden lernen die induzierten Effekte zu identifizieren und wohlfahrtsökonomisch zu bewerten.
Das Bruttoinlandsprodukt ist eine wichtige volkswirtschaftliche Kenngröße; die Studierenden lernen dessen Bestandteile kennen, erfahren etwas über den Zusammenhang verschiedener volkswirtschaftlicher Bilanzen und werden vertraut mit einem einfachen gesamtwirtschaftlichen Modell.

Agarrecht:
Die Studierenden können das Agrarrecht als Querschnittsmaterie und seine wichtigen Rechtsbereiche aus dem Öffentlichen Recht und Zivilrecht zutreffend einordnen. Sie kennen die Grundzüge das landwirtschaftlichen Eigentumsrechts, Pachtrechts, Familien- und Erbrechts sowie kaufrechtliche Besonderheiten. Ebenso überblicken Sie das Recht der pflanzlichen und tierischen Erzeugung und sind geschult, rechtliche Möglichkeiten und Schranken zutreffend zu erkennen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233182030 Volkswirtschaftslehre und Agrarrecht
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233182030A Volkswirtschaftslehre
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

233182030B Agrarrecht
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

GRUNDLAGEN DES PFLANZENBAUS

Modulnummer	233182040
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Thomas Ebertseder
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden
- sind in der Lage, die Samen der wichtigsten Kulturpflanzen des Acker- und Feldfutterbaus sowie des Grünlandes zu bestimmen
- können die Getreidearten anhand morphologischer Merkmale unterscheiden
- kennen wertgebende Inhaltsstoffe und die Verwendung der wichtigsten Kulturpflanzen des Acker- und Feldfutterbaus sowie des Grünlandes
- kennen die Entwicklung von Kulturpflanzen sowie die Wirkung von äußeren Einflüsse auf die Ertragsbildung von Pflanzenbeständen und können die Bedeutung produktionstechnischer Maßnahmen einordnen,
- verstehen die Bedeutung von Konkurrenzbeziehungen für die Ertragsbildung
- kennen die wichtigen Inhalte und die Bedeutung saatgutrechtlicher Regelungen,
- kennen den Einfluss von Saatzeitpunkt, -tiefe, -stärke, -bett und -verfahren auf die Entwicklung und Ertragsbildung von Kulturpflanzenbeständen,
- kennen die verschiedenen Verfahren der Bodenbearbeitung und deren Einfluss auf die Bodenfruchtbarkeit und andere pflanzenbauliche Parameter,
- kennen wichtige Kriterien der Fruchtfolgegestaltung und den Einfluss der Fruchtfolge auf Bodenfruchtbarkeit und Humusbilanz,
- kennen die wichtigsten Bodenschäden (Verdichtung und Erosion) und Maßnahmen zu deren Vermeidung.

Die Studierenden verfügen damit insgesamt über grundlegende Kenntnisse und Fähigkeiten für die Kernmodule ‘Marktfrüchte’ sowie ‘Grünland und Futterbau, Beurteilung von Pflanzenbeständen’

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233182040 Grundlagen des Pflanzenbaus
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233182040A Grundlagen des Pflanzenbaus
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

233182040B Samen- und Pflanzenkunde (Praktikum)
Lehrform Praktikum: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

233182040C Grundlagen des Pflanzenbaus (Praktikum)
Lehrform Praktikum: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

WEIHENSTEPHAN · TRIESDORF
University of Applied Sciences

PFLANZENSCHUTZ UND DÜNGUNG

Modulnummer	233182050
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Thomas Ebertseder
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Hauke Heuwinkel

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen grundlegende Aspekte der Biologie und des epidemischen Auftretens bedeutender Krankheiten und Schaderreger an landwirtschaftlichen Kulturpflanzen. Sie kennen die wesentlichen Rechtsgrundlagen für den Pflanzenschutz, verstehen die Grundsätze der guten fachlichen Praxis im Pflanzenschutz und sind sich der Bedeutung der Maßnahmen zum Umwelt-, Verbraucher- und Anwenderschutz bewusst. Sie kennen das Zulassungsverfahren, die Zusammensetzung sowie die wichtigen Wirkstoffgruppen von Pflanzenschutzmitteln und deren Wirkmechanismen. Sie sind sich der Bedeutung der Resistenzentwicklung von Schaderregern gegenüber Pflanzenschutzmitteln bewusst und kennen die zugrunde liegenden Resistenzmechanismen.

Die Studierenden kennen die Grundzüge von Düngemittelrecht und Düngeverordnung. Sie wissen um die Bedeutung von Düngerform, Nährstoffmenge, Applikationsweise und Düngetermin für die gute fachliche Praxis der Düngung und kennen deren Bedeutung für die Effizienz der Nährstoffausnutzung und den Umweltschutz. Sie wissen in Grundzügen wo und wie mineralische Düngemittel gewonnen werden und wie sie aufbereitet werden. Die besondere Problematik des Umgangs mit organischen Düngemitteln in Lagerung und Anwendung für eine effiziente, umweltschonende Anwendung dieser Düngemittel ist den Studierenden bekannt und sie wissen dies fallweise abzuwägen.

Diese Kenntnisse bilden die Grundlage für die Kernmodule „Marktfrüchte“ sowie „Grünland und Futterbau, Beurteilung von Pflanzenbeständen“ und stärken damit die Qualifikation auf dem landwirtschaftlich produktionstechnischen Gebiet.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233182050 Pflanzenschutz und Düngung
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233182050A Pflanzenschutz und Düngung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 52.50 h | Selbststudium 52.50 h

233182050B Praktikum zum Pflanzenschutz und Düngung
Lehrform Praktikum: 2 SWS | Präsenz 22.50 h | Selbststudium 22.50 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

TIERERNÄHRUNG

Modulnummer	233183010
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Gerhard Bellof
Beteiligte Dozierende	Domenica Engel Peter Weindl

Kompetenzziele des Moduls

Die Tierernährung dient der Erzeugung qualitativ hochwertiger Lebensmittel tierischer Herkunft. Die Studierenden kennen die ernährungsphysiologischen Grundlagen. Sie können die Zusammenhänge einer gesunden, leistungsbezogenen und wirtschaftlichen Ernährung landwirtschaftlicher Nutztiere beschreiben.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233183010 Tierernährung
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233183010A Tierernährung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 60.00 h | Selbststudium 60.00 h

233183010B Praktikum zur Tierernährung (Futtermittel und Fütterung)
Lehrform Praktikum: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

VERFAHRENSTECHNIK DER PFLANZLICHEN ERZEUGUNG

Modulnummer	233183020
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Roland Bauer
Beteiligte Dozierende	Manfred Höld

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen Aufbau, Funktion und Einsatzkriterien ausgewählter Leitmaschinen und -geräte des Pflanzenbaus, ihre bedeutendsten Bauelemente sowie landwirtschaftliche Produktionsverfahren und sind in der Lage, diese aus technischer Sicht zu beurteilen und zu bewerten. Darüber hinaus erarbeiten die Studierenden sich Einsicht in grundlegende Zusammenhänge technischen Denkens und das Verständnis für technische Problemstellungen einschließlich der umweltrelevanten Auswirkungen landwirtschaftlicher Produktionsprozesse.

An fachspezifischen Kompetenzen vermittelt das Modul

- Kenntnisse über Aufbau, Funktion und Beurteilung ausgewählter Verfahrenstechniken der pflanzlichen Produktion
- Kenntnisse der Technik und Fähigkeit zur Einsatzbeurteilung moderner Elektroniken in der pflanzlichen Produktion
- Vertrautheit in der Anwendung und Interpretation von Prüfverfahren bzw. Prüfergebnisse für Maschinen und Geräte der pflanzlichen Produktion.
- Fähigkeiten in der rechnerischen Beurteilung der landwirtschaftlichen Leistung von Maschinen und Geräten der pflanzlichen Produktion
- Verständnis für die Interaktionen technischer, biologischer (Tier, Pflanze, Boden, Mensch), ökonomischer und ökologischer Faktoren bei der Gestaltung landwirtschaftlicher Produktionsprozesse
- Fähigkeit zur Bewertung landwirtschaftlicher Produktionsverfahren
- Sensibilisierung und Förderung der Bereitschaft zum verantwortungsbewussten Einsatz der Technik zur Minderung von Umweltbelastungen, zur Verringerung der Unfallgefahren und zur Schaffung ergonomischer optimierter Arbeitsplätze

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233183020 Verfahrenstechnik der Pflanzlichen Erzeugung
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

233183020-TN Verfahrenstechnik der Pflanzlichen Erzeugung TN
Prüfungsform Teilnahmenachweis:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233183020A Verfahrenstechnik der Pflanzlichen Erzeugung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

233183020B Praktikum zur Verfahrenstechnik der Pflanzlichen Erzeugung
Lehrform Praktikum: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

BUCHFÜHRUNG UND STEUERLEHRE

Modulnummer	233183030
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martin Spreidler
Beteiligte Dozierende	Florian Högl Christian Obermayer

Kompetenzziele des Moduls

Das Modul ‘Buchführung und Steuerlehre’ ist ein Kernmodul im Studiengang Landwirtschaft. Grundlage für das Fach Unternehmensführung und Finanzmanagement sowie den Schwerpunkt Agrarökonomie und dem Wahlpflichtmodul Steuerplanung.
Die Studierenden haben grundlegende Kenntnisse und Fähigkeiten zur Erstellung einer Finanzbuchführung. Sie kennen die Grundlagen zur Besteuerung landwirtschaftlicher Betriebe sowie zur Umsatz- und Einkommensteuer. Die vermittelte Kompetenz ist Grundlage für weiterführende ökonomische Fächer. Die Studenten sind in der Lage selbständig wichtige Geschäftsfälle sowohl in Handbuchführung als auch mit Hilfe des EDV Buchführungsprogramms “Hannibal” zu buchen und einen Jahresabschluss zu erstellen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233183030 Buchführung und Steuerlehre
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

233183030-TN Buchführung und Steuerlehre TN
Prüfungsform Teilnahmenachweis:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233183030A Buchführung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

233183030B Steuerlehre
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

233183030C PC Praktikum zur Buchführung
Lehrform Praktikum: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

LANDWIRTSCHAFTLICHE BETRIEBSLEHRE

Modulnummer	233183040
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martin Spreidler
Beteiligte Dozierende	Florian Högl Christian Obermayer

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden sind sich der wesentlichen Unternehmensziele landwirtschaftlicher Betrieb bewusst. Sie kennen die grundsätzlichen Planungsprinzipien, die als Grundlage für unterschiedliche Entscheidungssituationen in der Praxis eine Rolle spielen und können einfache Fragestellungen in diesem Zusammenhang lösen. Sie kennen Aufbau und Bedeutung von Produktionsfunktionen und können wirtschaftliche Optimalpunkte ermitteln und bewerten.
Die Studierenden sind informiert über die Stellung der Landwirtschaft in der Gesellschaft und in der Gesamtwirtschaft.
Sie kennen die Produktionsfaktoren eines landwirtschaftlichen Betriebes und deren Bedeutung für die Betriebe. Die Studierenden können Betriebe hinsichtlich ihrer natürlichen Standortfaktoren sowie in ihrer Produktionsfaktorenausstattung analysieren und einordnen. Die Studierenden kennen Methoden zur Ermittlung, Einschätzung und Reduzierung von Kosten der Produktionsfaktoren. Sie wissen über die arbeitswirtschaftlichen Besonderheiten landwirtschaftlicher Familienbetriebe Bescheid und können Lösungsansätze für die Arbeitsplanung benennen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233183040 Landwirtschaftliche Betriebslehre
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233183040A Landwirtschaftliche Betriebslehre
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

AGRARÖKOLOGISCHES PROJEKT

Modulnummer	233183050
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Hauke Heuwinkel
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Bernhard Schauberger Dr. Melanie Wild

Kompetenzziele des Moduls

- Die Studierenden kennen die wichtigsten Einflüsse der Landwirtschaft auf den Naturhaushalt und erkennen die Möglichkeiten, negative Auswirkungen zu minimieren.
- Die Studierenden kennen die wichtigsten agrarökologischen Parameter einer nachhaltigen landwirtschaftlichen Wirtschaftsweise.
- Die Studierenden haben die Fähigkeit, mit Hilfe von agrarökologischen Parametern den Grad der Nachhaltigkeit und Naturverträglichkeit der Bewirtschaftung eines landwirtschaftlichen Betriebes zu erfassen und zu beurteilen.
- Die Studierenden kennen die für die Landwirtschaft wichtigen Förderprogramme zur Schonung des Naturhaushaltes.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233183051 Agrarökologisches Projekt (schriftliche Prüfung)
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

233183052 Agrarökologisches Projekt (Projektarbeit)
Prüfungsform Projektarbeit: 2 Wochen

Lehrveranstaltungen mit Workload

233183050A Agrarökologisches Projekt (SU)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

233183050B Agrarökologisches Projekt (PS)
Lehrform Projektstudium: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

PRAKTIKUM

Modulnummer	233184010
EC-Punkte	27,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Hofmann
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Roland Bauer Prof. Dr. Gerhard Bellof Prof. Dr. Thomas Ebertseder Prof. Dr. Thorsten Haase Prof. Dr. Hauke Heuwinkel Prof. Dr. Bernhard Schauberger Prof. Dr. Alois Scheuerlein Prof. Dr. Eggert Schmidt Prof. Dr. Martin Spreidler Prof. Dr. Jörn Stumpenhausen Prof. Dr. Simon Walther Prof. Dr. Eva Zeiler

Kompetenzziele des Moduls

- Die Studierenden kennen Faktoren, die Managemententscheidungen in landwirtschaftlichen Betrieben beeinflussen und können diese auf zukünftige Situationen übertragen
- Sie sind mit dem Inhalt und der Bedeutung von Produktionstechniken in der pflanzlichen und tierischen Erzeugung sowie Arbeitsweisen landwirtschaftlicher Betriebe vertraut
- Sie verstehen die technischen und organisatorischen Zusammenhänge des Produktionsablaufes und können diese beurteilen
- Die Studierenden sind in der Lage, die Wirtschaftlichkeit von Produktionsverfahren sowie den Wirtschaftserfolg des Gesamtunternehmens anhand von Kennzahlen abzuleiten und zu beurteilen.
- Sie verstehen das sozioökonomische Umfeld eines Betriebes im Hinblick auf die Bedeutung für die Entwicklung der landwirtschaftlichen Produktion und des ländlichen Raumes.

Teilnahmevoraussetzungen:

Nach § 4 Abs. 3 SPO Landwirtschaft – Weihenstephan WS 2018/2019 ist zum Eintritt in das praktische Studiensemester nur berechtigt, wer die Pfichtmodule

1. 233181020 Physikalisch-technische Grundlagen
2. 233181030 Mathematik und Datenverarbeitung
3. 233181060 Agrarchemie

erfolgreich abgelegt hat.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233184010 Praktikum
Prüfungsform Studienarbeit: 2 Wochen

233184010-PRA Praktikum außerhalb der Hochschule
Prüfungsform Teilnahmenachweis:

Lehrveranstaltungen mit Workload

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

PRAXISBEGLEITENDE LEHRVERANSTALTUNGEN

Modulnummer	233184020
EC-Punkte	2,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Hofmann
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Roland Bauer Prof. Dr. Gerhard Bellof Prof. Dr. Thomas Ebertseder Prof. Dr. Thorsten Haase Prof. Dr. Hauke Heuwinkel Prof. Dr. Bernhard Schauberger Prof. Dr. Alois Scheuerlein Prof. Dr. Eggert Schmidt Prof. Dr. Martin Spreidler Prof. Dr. Jörn Stumpenhausen Prof. Dr. Simon Walther Prof. Dr. Eva Zeiler

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden haben einen Überblick über den Ablauf des praktischen Studiensemesters. Sie können arbeits- und versicherungsrechtliche Fragen beantworten und wissen wie das schriftliche Lehrmaterial im Rahmen des Praxissemesters zu bearbeiten ist.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233184020 Praxisbegleitende Lehrveranstaltungen
Prüfungsform mündliche Prüfung:

233184020-TN Praxisbegleitende Lehrveranstaltungen TN
Prüfungsform Teilnahmenachweis:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233184020A Praxisbegleitende Lehrveranstaltungen
Lehrform Praxisbegleitende Lehrveranstaltung: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

LANDWIRTSCHAFTLICHE PRAXISPRÜFUNG

Modulnummer	233184030
EC-Punkte	1,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Hofmann
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Roland Bauer Prof. Dr. Gerhard Bellof Prof. Dr. Thomas Ebertseder Prof. Dr. Thorsten Haase Prof. Dr. Hauke Heuwinkel Prof. Dr. Bernhard Schauberger Prof. Dr. Alois Scheuerlein Prof. Dr. Eggert Schmidt Prof. Dr. Martin Spreidler Prof. Dr. Jörn Stumpenhausen Prof. Dr. Simon Walther Prof. Dr. Eva Zeiler

Kompetenzziele des Moduls
None

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233184030 Landwirtschaftliche Praxisprüfung
Prüfungsform mündliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

PRODUKTIONSÖKONOMIE

Modulnummer	233185010
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Alois Scheuerlein
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Aufbauend auf den Lerninhalten des Moduls “Landwirtschaftliche Betriebslehre” ist der Studierende in der Lage, die wichtigsten landwirtschaftlichen Produktionsverfahren auf der Grundlage der Deckungsbeitragsrechnung zu quantifizieren und deren innerbetriebliche Wettbewerbskraft in unterschiedlichen betrieblichen Entscheidungssituationen einzuschätzen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233185010 Produktionsökonomie
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233185010A Produktionsökonomie
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 60.00 h | Selbststudium 60.00 h

233185010B EDV-Übung zur Produktionsökonomie
Lehrform Übung: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

INVESTITION UND TAXATION

Modulnummer	233185020
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Alois Scheuerlein
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Studierende kennt die wichtigsten Verfahren zur statischen und dynamischen Investitions- und Finanzierungsrechnung und die Grundlagen der Taxation im landwirtschaftlichen Unternehmen. Mit Hilfe dessen kann er exemplarisch Bewertungsprobleme zu Kauf und Pacht von Land, Quoten, Gebäuden und Maschinen in landwirtschaftlichen Unternehmen lösen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233185020 Investition und Taxation
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233185020A Investition und Taxation
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 60.00 h | Selbststudium 60.00 h

233185020B EDV-Übung zur Investition und Taxation
Lehrform Übung: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

VERFAHRENSTECHNIK DER TIERISCHEN ERZEUGUNG

Modulnummer	233185030
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Jörn Stumpenhausen
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Simon Walther

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen Aufbau und Funktion ausgewählter Techniken und Anlagen und wissen diese insbesondere im Hinblick auf Funktionalität, Ökonomik sowie Umweltschutz und Ethologie fachgerecht zu beurteilen.

An fachspezifischen Kompetenzen vermittelt das Modul:
- Kenntnisse der Berechnungsmethodik und Technik zur Stallklimagestaltung und Abluftreinigung
- Kenntnisse der Technik und Fähigkeiten zur Einsatzbeurteilung moderner Elektroniken für die Milchviehhaltung und Kälberaufzucht
- Kenntnisse der Technik und Fähigkeiten zur Beurteilung der Einsatzmöglichkeiten konventioneller und automatischer Melksysteme
- Kenntnisse ausgewählter Fütterungstechniken für die Rinderhaltung
- Kenntnisse der Flüssig- und Trockenfütterungstechnik für die Schweineproduktion und Fähigkeiten zur Anlagenbeurteilung

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233185030 Verfahrenstechnik der Tierischen Erzeugung
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233185030A Verfahrenstechnik der Schweinehaltung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

233185030B Verfahrenstechnik der Rinderhaltung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

STATISTIK UND VERSUCHSWESEN

Modulnummer	233186010
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Josef Durst
Beteiligte Dozierende	Sebastian Wolfrum

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden verfügen über Grundlagen und spezifische Kenntnisse zu statistischen Methoden im landwirtschaftlichen Bereich. Die Studierenden haben folgende Fähigkeiten:

- Stichproben/Datenreihen mit geeigneter Statistik-Software auszuwerten und darzustellen
- Statistische Modelle und Testverfahren anzuwenden

Darauf aufbauend haben die Studierenden einen Überblick über die Planung und Durchführung von Feldversuchen und besitzen die Fähigkeit, Feldversuche anlagegerecht auszuwerten.
Im Hinblick auf die Anfertigung ihrer Bachelor-Arbeiten verstehen die Studierenden die statistischen Darstellungen in wissenschaftlichen Veröffentlichungen und können diese interpretieren.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233186010 Statistik und Versuchswesen
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233186010A Statistik
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

233186010B Übungen zur Statistik
Lehrform Übung: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

233186010C Versuchswesen
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

MARKTLEHRE UND AGRARPOLITIK

Modulnummer	233187010
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Sabine Daude
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

- Fähigkeit, die Bestimmungsfaktoren der Nachfrage und des Angebots von Agrarprodukten zu benennen und zu erklären.
- Kenntnis des Preisbildungsmechanismus für Agrarprodukte.
- Kenntnis der Träger der deutschen und europäischen Agrarpolitik und Fähigkeit, die agrarpolitische Willensbildung zu beschreiben, zu analysieren und zu bewerten.
- Kenntnis der Ziele und der Instrumente der europäischen Agrarpolitik und Fähigkeit, diese zu analysieren und zu bewerten.
- Kenntnis der Auswirkungen der EU-Agrarmarktpolitik auf Drittländer und Fähigkeit, diese zu analysieren und zu bewerten.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233187010 Marktlehre und Agrarpolitik
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233187010A Marktlehre und Agrarpolitik
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

BERUFSFELDPHASE

Modulnummer	233187020
EC-Punkte	7,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Hauke Heuwinkel
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Roland Bauer Prof. Dr. Markus Beinert Prof. Dr. Gerhard Bellof Prof. Dr. Sabine Daude Prof. Dr. Thomas Ebertseder Prof. Dr. Monika Gerschau Prof. Dr. Thorsten Haase Prof. Dr. Martina Hofmann Manfred Höld Christian Obermayer Prof. Dr. Martina Otten Prof. Dr. Bernhard Schauberger Prof. Dr. Alois Scheuerlein Prof. Dr. Eggert Schmidt Prof. Dr. Martin Spreidler Prof. Dr. Jörn Stumpenhausen Felix Versen Prof. Dr. Simon Walther Peter Weindl Prof. Dr. Eva Zeiler

Kompetenzziele des Moduls

In der Berufsfeldphase können die Studierenden die während der ersten Semester vermittelten grundlegenden fachlichen Kompetenzen in der Praxis anwenden und die Sozialkompetenzen wie Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit und Kooperationsfähigkeit vertiefen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233187020 Berufsfeldphase
Prüfungsform Studienarbeit: 4 Wochen

233187020-PRA Berufsfeldphase - Praktikum außerhalb der Hochschule
Prüfungsform Teilnahmenachweis:

Lehrveranstaltungen mit Workload

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

TIERZUCHT

Modulnummer	233185140
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	
Beteiligte Dozierende	Domenica Engel Dr. Friederike Stahmann

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen den Stellenwert der Tierproduktion in der Landwirtschaft und somit die Bedeutung einer marktkonformen, qualitätsbewussten, kostengünstigen sowie tier- und umweltgerechten Erzeugung. Die Studierenden kennen die theoretischen Grundlagen der Populationsgenetik als Basis der praktischen Nutztierzucht. Zudem kennen sie die Verfahren mit denen das genetische Leistungspotenzial in den Merkmalen der Produktionsleistung (z.B. Milch oder Fleisch) oder den funktionalen Merkmalen (z.B. Fitness oder Nutzungsdauer) von landwirtschaftlichen Nutztieren abgebildet werden.
Die Studierenden verstehen die Prinzipien der Leistungsprüfung, Zuchtwertschätzung, genomischen Selektion und Zuchtmethoden, die im Rahmen eines Zuchtprogramms einen Zuchtfortschritt ermöglichen.
Die Studierenden können züchterische Entscheidungen im Primär- und Sekundärbereich der Tierproduktion kompetent fällen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233185140 Tierzucht
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233185140A Tierzucht
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 60.00 h | Selbststudium 60.00 h

233185140B Übungen zur Tierzucht
Lehrform Übung: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

MARKTFRÜCHTE

Modulnummer	233185150
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Thomas Ebertseder
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die Voraussetzungen und die produktionstechnischen Maßnahmen für eine standortgerechte Erzeugung der bedeutendsten landwirtschaftlichen Marktfrüchte in Abhängigkeit vom Anbausystem und von der für deren spezifischen Verwertung und Verarbeitung geforderten Qualität. Sie verstehen die wechselseitigen Zusammenhänge zwischen Standort, Produktionstechnik und Qualität der erzeugten Produkte. Sie sind in der Lage, die jeweiligen Produktqualitäten zu beurteilen und produktionstechnische Maßnahmen situationsbezogen abzuleiten.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233185150 Marktfrüchte
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233185150A Marktfrüchte
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

NUTZTIERFÜTTERUNG

Modulnummer	233186120
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Gerhard Bellof
Beteiligte Dozierende	Domenica Engel Peter Weindl

Kompetenzziele des Moduls

Die Nutztierfütterung dient der Erzeugung qualitativ hochwertiger Lebensmittel tierischer Herkunft.
Die Studierenden wenden die Fütterungsgrundsätze und -methoden im Bereich der landwirtschaftlichen Nutztiere an. Sie gewinnen Einsicht in die Zusammenhänge zwischen Fütterung, Leistung und Gesundheit sowie Produktqualität und können diese bewerten.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233186120 Nutztierfütterung
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233186120A Nutztierfütterung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 60.00 h | Selbststudium 60.00 h

233186120B Praktikum zur Nutztierfütterung
Lehrform Praktikum: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

UNTERNEHMENSFÜHRUNG

Modulnummer	233186130
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Alois Scheuerlein
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Simon Walther

Kompetenzziele des Moduls

Der Studierende ist im Stande die Programmplanungsmethode zur gesamtbetrieblichen Planung von landwirtschaftlichen Unternehmen anzuwenden. Darüber hinaus bewertet und analysiert der Studierende die ermittelten Ergebnisse hinsichtlich Rentabilität, Entwicklungsfähigkeit und Liquidität des geplanten Unternehmens. Zusätzlich hat der Studierende Kenntnisse zu ausgewählten Finanzierungsproblemen in landwirtschaftlichen Unternehmen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233186130 Unternehmensführung
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233186130A Unternehmensführung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

GRÜNLAND UND FUTTERBAU, BEURTEILUNG VON PFLANZENBESTÄNDEN

Modulnummer	233186140
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Hofmann
Beteiligte Dozierende	Michaela Dehner Prof. Dr. Thomas Ebertseder

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die Pflanzenarten und die Formen des Futterbaues (Dauergrünland und Feldfutterbau) und die dazu gehörende aktuelle Produktionstechnik. Darüber hinaus können sie Pflanzenbestände der wichtigsten Marktfrüchte, des Dauergrünlandes und des Feldfutterbaues beurteilen und daraus gezielte produktionstechnische Maßnahmen ableiten. Die Studierenden verstehen die Wirkung der verschiedenen produktionstechnischen Eingriffe im Verlauf der Vegetationsperiode auf die Entwicklung und die Ertragsbildung der verschiedenen Pflanzenbestände.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233186140 Grünland und Futterbau, Beurteilung von Pflanzenbeständen
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233186140A Grünland und Futterbau
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

233186140B Beurteilung von Pflanzenbeständen
Lehrform Praktikum: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

SCHWERPUNKT AGRARÖKONOMIE

Modulnummer	233187130
EC-Punkte	12,0
Gewicht für Gesamtnote	2,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	2 Semester
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martin Spreidler
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Alois Scheuerlein Prof. Dr. Simon Walther

Kompetenzziele des Moduls

Das Modul gliedert sich inhaltlich in vier Abschnitte, in denen folgende Kompetenzen erworben worden:

Agrarökonomisches Seminar:

Die Studierenden können selbstständig aktuelle agrarökonomische Fragenstellungen analysieren sowie Lösungsansätze dazu präsentieren. Sie können in Fachdiskussionen qualifiziert dazu Stellung beziehen. Themenschwerpunkte sind z.B. Risikomanagement, Ökonomik erneuerbarer Energien, Ökonomische Auswirkungen der Agrarpolitik, Spezialfragen des Betriebsmanagements.

Betriebscontrolling:

Aufbauend auf den Lehrinhalten des Faches Buchführung und Steuerlehre können die Studierenden den steuerlichen Buchführungsabschluss für betriebswirtschaftliche Aussagen aufbereiten und analysieren. Sie können den Buchführungsabschluss als Controllinginstrument einsetzen und kennen weitere Möglichkeiten und Instrumente für das Controlling von landwirtschaftlichen Betrieben (SWOT, Betriebszweiganalyse etc.). Sie sind in der Lage, Planungszahlen aus der Buchführung sowie weiteren betrieblichen Unterlagen abzuleiten.

Lineare Optimierung:

Die Studierenden können mithilfe der Methode der linearen Programmierung ausgewählte Fragestellungen bearbeiten bzw. formulieren und gesamtbetriebliche Planung in landwirtschaftlichen Unternehmen am PC durchführen und beurteilen.

Projektarbeit zur Betriebsplanung:

Aufbauend auf den Lehrinhalten der Ökonomik der Produktionsverfahren und der Unternehmensführung und Unternehmensorganisation sind die Studierenden fähig, einen landwirtschaftlichen Praxisbetrieb betriebs- und arbeitswirtschaftlich zu kalkulieren und zu analysieren. Die Studierenden sind in der Lage daraus Vorschläge zur betrieblichen Entwicklungen abzuleiten, diese zu planen, zu kalkulieren und die Auswirkungen ihrer Umsetzung zu bewerten. Sie können die Planungsdaten aus betrieblichen Aufzeichnungen sowie dem Buchführungsabschluss ableiten.

Exkursionen:

Die Studierenden können unterschiedlich strukturierte Fremdbetriebe hinsichtlich Betriebsorganisation, Arbeitskräfteeinsatz sowie aus ökonomischen Gesichtspunkten einschätzen und bewerten.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233187131 Schwerpunkt Agrarökonomie (Projektarbeit)
Prüfungsform Projektarbeit: 2 Wochen

233187132 Schwerpunkt Agrarökonomie (mündliche Prüfung)
Prüfungsform mündliche Prüfung:

233187133 Schwerpunkt Agrarökonomie (Projektarbeit)
Prüfungsform Projektarbeit: 2 Wochen

Lehrveranstaltungen mit Workload

233187130A Schwerpunkt Agrarökonomie
Lehrform Projektstudium: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

233187130B Schwerpunkt Agrarökonomie
Lehrform Projektstudium: 6 SWS | Präsenz 90.00 h | Selbststudium 120.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

SCHWERPUNKT TIERISCHE ERZEUGUNG

Modulnummer	233187140
EC-Punkte	12,0
Gewicht für Gesamtnote	2,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	2 Semester
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Gerhard Bellof
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Eggert Schmidt

Kompetenzziele des Moduls

Die Studenten können sich mit spezifischen Themen der Tierproduktion auseinandersetzen. Hierbei können aktuelle Probleme der Tierernährung sowie Tierzucht und -haltung weitgehend selbständig analysiert, beurteilt und gelöst werden. Neben der inhaltlichen Bearbeitung der Themen, steht die methodische Vorgehensweise zur Problemlösung im Vordergrund.

Aufbauend auf den Lehrinhalten der ”Tierernährung” sowie ”Tierzucht und -haltung” werden spezielle Themen inhaltlich vertieft. Das Seminar beinhaltet studentische Vorträge als auch seminaristischen Unterricht. Die Vielfalt und Komplexität der Tierproduktion wird hierbei exemplarisch abgebildet.
In Projektstudien werden spezifische Fragestellungen zu Produktionsverfahren in der tierischen Erzeugung bearbeitet und praxisorientierte Lösungen dargestellt.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233187141 Schwerpunkt Tierische Erzeugung (Projektarbeit)
Prüfungsform Projektarbeit: 2 Wochen

233187142 Schwerpunkt Tierische Erzeugung (mündliche Prüfung)
Prüfungsform mündliche Prüfung:

233187143 Schwerpunkt Tierische Erzeugung (Projektarbeit)
Prüfungsform Projektarbeit: 2 Wochen

Lehrveranstaltungen mit Workload

233187140A Schwerpunkt Tierische Erzeugung
Lehrform Projektstudium: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

233187140B Schwerpunkt Tierische Erzeugung
Lehrform Projektstudium: 6 SWS | Präsenz 90.00 h | Selbststudium 120.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

SCHWERPUNKT PFLANZLICHE ERZEUGUNG

Modulnummer	233187150
EC-Punkte	12,0
Gewicht für Gesamtnote	2,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	2 Semester
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Thomas Ebertseder
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Hauke Heuwinkel Prof. Dr. Martina Hofmann Prof. Dr. Bernhard Schauberger

Kompetenzziele des Moduls

Das Modul gliedert sich in Lehrveranstaltungen zur Grünlandnutzung (Seminaristischer Unterricht und Projektstudium), zur modellgestützten Bestandesführung auf Basis von Bodenuntersuchung und Bestandesanalysen (Seminaristischer Unterricht und Projektstudium), zur Pflanzenzüchtung und Saatguterzeugung (Seminaristischer Unterricht) sowie einem Seminar zu aktuellen Fragen des Pflanzenbaus (Projektstudium).

Grünlandnutzung:

Die Studierenden kennen die agronomischen Eigenschaften wichtiger Pflanzenarten des Dauergrünlandes und des Feldfutterbaues und können deren standort- und nutzungsbezogene Verwendbarkeit in Grünland- und Feldfutterbau-Mischungen beurteilen. Die Studierenden kennen die Ansprüche und Herausforderungen der Bewirtschaftung von artenreichen Grünlandbeständen und können deren agronomische und ökologische Bedeutung kritisch einordnen. Die Studierenden kennen die wichtigsten Rasenformen (Gebrauchsrasen, Strapazierrasen, Landschaftsrasen) und sind fähig, geeignete Gräserarten und Pflegemaßnahmen abzuleiten. Die Studierenden kennen Möglichkeiten und Herausforderungen der energetischen Nutzung von Grünlandaufwüchsen.
Die Studierenden haben die Fähigkeit, einen Dauergrünlandbestand in der Praxis aufzunehmen, ein Verbesserungskonzept auszuarbeiten und die empfohlenen Maßnahmen zu begründen.

Modellgestützte Bestandesführung

Die Studierenden kennen Methoden der Bodenuntersuchung und der Beurteilung von Pflanzenbeständen. Sie kennen Entscheidungssysteme und Expertenmodelle in den Bereichen Düngung und Pflanzenschutz. Sie verstehen deren Bedeutung für eine ökonomisch erfolgreiche und umweltverträgliche Pflanzenproduktion. Die Studierenden sind in der Lage, die Methoden der Boden- und Bestandesanalyse sowie die darauf aufbauenden Entscheidungssysteme problemlos anzuwenden und damit Getreidebestände sicher zu führen.

Pflanzenzüchtung und Saatguterzeugung:

Die Studierenden kennen die genetischen und biologischen Grundlagen sowie die Möglichkeiten und Schwierigkeiten der züchterischen Veränderung generativ und vegetativ vermehrter Kulturpflanzen. Sie kennen Zuchtziele sowie klassische und biotechnologische Methoden der Pflanzenzüchtung. Sie können diese hinsichtlich ihrer Eignung für verschiedene Kulturpflanzenarten einordnen.

Die Studierenden kennen die Organisation und die Verfahren der Saat- bzw. Pflanzgutanerkennung sowie die Methoden der Beschaffenheitsprüfung. Darüber hinaus kennen Sie die Verfahren der Saatgutaufbereitung und sind sich über deren Bedeutung für eine erfolgreiche Etablierung von Kulturpflanzenbeständen bewusst.

Pflanzenbauliches Seminar:

Die Studierenden sind in der Lage internationale, wissenschaftliche Literatur zu aktuellen pflanzenbaulichen Themen auszuwerten, die wesentlichen Inhalte zusammenzufassen und diese in einem Referat zu präsentieren. Dabei sind sie fähig unterschiedliche Aussagen zu bewerten und diese kritisch darzustellen. Sie vertiefen dadurch sowie durch die Diskussion mit externen Referenten, das in den vorhergehenden Semestern erworbene pflanzenbauliche Wissen und sind in der Lage, die aktuelle Diskussion zusammenzufassen und in einen größeren Zusammenhang einzuordnen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233187151 Schwerpunkt Pflanzliche Erzeugung (Projektarbeit)
Prüfungsform Projektarbeit: 2 Wochen

233187152 Schwerpunkt Pflanzliche Erzeugung (mündliche Prüfung)
Prüfungsform mündliche Prüfung:

233187153 Schwerpunkt Pflanzliche Erzeugung (Projektarbeit)
Prüfungsform Projektarbeit: 2 Wochen

Lehrveranstaltungen mit Workload

233187150A Schwerpunkt Pflanzliche Erzeugung
Lehrform Projektstudium: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

233187150B Schwerpunkt Pflanzliche Erzeugung
Lehrform Projektstudium: 6 SWS | Präsenz 90.00 h | Selbststudium 120.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

TIERPRODUKTIONSSYSTEME IN ÖKOLOGISCH WIRTSCHAFTENDEN BETRIEBEN

Modulnummer	233185240
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Eva Zeiler
Beteiligte Dozierende	Felix Versen Peter Weindl

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden haben einen Überblick über die gesellschaftspolitischen Hintergründe und die historischen Bezüge sowie die Prinzipien und Ziele der ökologischen Landwirtschaft. Sie kennen die Bedeutung von tiergerechter und umweltverträglicher ökologischer Nutztierhaltung. Sie sind sicher in der Rassenwahl ökologischer Nutztiere (Geflügel, Schwein, Rind, kleiner Wiederkäuer usw.) und kennen die Besonderheiten der ökologischen Nutztierfütterung und deren Folgen für den Feldfutterbau und die Grünlandwirtschaft. Sie kennen die Grundsätze der ökologischen Tierzucht und können die Phänotyp Umwelt Interaktion einschätzen. Die Studierenden kennen die Wertschöpfungskette und die Produktqualität tierischer Lebensmittel von ökologischen Betrieben.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233185240 Tierproduktionssysteme in ökologisch wirtschaftenden Betrieben
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233185240A Tierproduktionssysteme in ökologisch wirtschaftenden Betrieben
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 60.00 h | Selbststudium 60.00 h

233185240B Übungen zum Modul Tierproduktionssysteme in ökologisch wirtschaftenden Betrieben
Lehrform Übung: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

PFLANZENPRODUKTIONSSYSTEME IN ÖKOLOGISCH WIRTSCHAFTENDEN BETRIEBEN

Modulnummer	233185250
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Thorsten Haase
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden haben einen Überblick über die gesellschaftspolitischen Hintergründe und die historischen Bezüge sowie die Prinzipien und Ziele der ökologischen Landwirtschaft. Sie kennen die Bedeutung von Fruchtfolge, Bodenbearbeitung und Humuswirtschaft für die Bodenfruchtbarkeit, Pflanzengesundheit und der daraus resultierenden Produktmenge und qualtität unter den Anbaubedingungen des ökologischen Landbaus. Ihnen sind die Möglichkeiten und Grenzen des Einsatzes externer Betriebsmittel bei Düngung und Pflanzenschutz in der ökologischen Pflanzenproduktion ebenso bewusst wie die Besonderheiten von Grünlandwirtschaft und Feldfutterbau und deren Folgen für die innerbetrieblichen Nährstoffkreisläufe und den Futterwert in der Tierhaltung. Sie kennen die Ansätze der ökologischen Pflanzenzüchtung und Saatgutproduktion und wissen um die Wechselwirkungen von Anbaumaßnahmen und Standort sowie deren übergeordnete Relevanz für eine umwelt- und ressourcenschonende pflanzliche Produktion.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233185250 Pflanzenproduktionssysteme in ökologisch wirtschaftenden Betrieben
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233185250A Pflanzenproduktionssysteme in ökologisch wirtschaftenden Betrieben
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 4 SWS | Präsenz 60.00 h | Selbststudium 60.00 h

233185250B Übungen zum Modul Pflanzenproduktionssysteme in ökologisch wirtschaftenden Betrieben
Lehrform Übung: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

MARKETING FÜR PRODUKTE DER ÖKOLOGISCHEN LANDWIRTSCHAFT

Modulnummer	233186220
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Monika Gerschau
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Markus Beinert

Kompetenzziele des Moduls

1. Methodenkompetenz:
   Kenntnis der erforderlichen Analysemethoden sowie Fähigkeiten zur konzeptionellen Planung, um Marketingprobleme zu erkennen und strategische und operative Entscheidungen zur Lösung zu treffen.
2. Fachkompetenz:
   Kenntnis der Instrumente zur Gestaltung und Beeinflussung von Kundenzielgruppen; Fähigkeit zur Beurteilung von Marketingmaßnahmen der Agrarund Ernährungswirtschaft, Erkenntnis, wie Kundennutzen und Wettbewerbsvorteile entstehen, Fähigkeit zur Planung von Wertschöpfungsketten des Unternehmens unter Berücksichtigung der Lieferanten / Händler / Kunden / Partner, Fertigkeit zur Erstellung eines Marketingplans.
3. Soziale Kompetenz:
   Fertigkeit, sich mit Problemstellungen in definierter Zeit auseinander zu setzen und Lösungen im Team zu erarbeiten und zu diskutieren.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233186220 Marketing für Produkte der ökologischen Landwirtschaft
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233186220A Marketing für Produkte der ökologischen Landwirtschaft
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

UNTERNEHMENSFÜHRUNG IN ÖKOLOGISCH WIRTSCHAFTENDEN BETRIEBEN

Modulnummer	233186230
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Alois Scheuerlein
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Simon Walther

Kompetenzziele des Moduls

1. Die Studierenden sind in der Lage, die Programmplanungsmethode zur gesamtbetrieblichen Planung von landwirtschaftlichen Unternehmen anzuwenden.
2. Sie kennen die speziellen Anforderungen ökologisch wirtschaftender Betriebe insbesondere im Zusammenhang mit Stoffkreisläufen und sind in der Lage, diese in der Planungsrechnung zu berücksichtigen und im Hinblick auf die Betriebsentwicklung zu beurteilen.
3. Darüber hinaus bewerten und analysieren die Studierenden die ermittelten Ergebnisse hinsichtlich Rentabilität, Entwicklungsfähigkeit und Liquidität des geplanten Unternehmens anhand spezifischer Kennzahlen.
4. Sie können die wirtschaftlichen Auswirkungen der Umstellung landwirtschaftlicher Unternehmen, unter Berücksichtigung der Umstellungsphase, ermitteln und beurteilen.
5. Zusätzlich haben die Studierenden Kenntnisse zu ausgewählten Finanzierungsfragen in landwirtschaftlichen Unternehmen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233186230 Unternehmensführung in ökologisch wirtschaftenden Betrieben
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

233186230A Unternehmensführung in ökologisch wirtschaftenden Betrieben
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

BETRIEBSSYSTEME DER ÖKOLOGISCHEN LANDWIRTSCHAFT

Modulnummer	233186240
EC-Punkte	5,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Thorsten Haase
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Thorsten Haase Felix Versen Peter Weindl Prof. Dr. Eva Zeiler

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden sind in der Lage zwischen typischen Betriebssystemen der ökologischen Landwirtschaft zu differenzieren und dieselben auf ihre jeweiligen systemspezifischen Herausforderungen und Stärken im Hinblick auf verschiedene Beurteilungsparameter zu bewerten. Sie erkennen die systemspezifischen Herausforderungen ausgewählter Betriebstypen und erarbeiten hierfür eigenständig Lösungsansätze bzw. -strategien.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233186241 Betriebssysteme der ökologischen Landwirtschaft (mündliche Prüfung)
Prüfungsform mündliche Prüfung:

233186242 Betriebssysteme der ökologischen Landwirtschaft (Projektarbeit)
Prüfungsform Projektarbeit: 2 Wochen

Lehrveranstaltungen mit Workload

233186240A Betriebssysteme der ökologischen Landwirtschaft
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

PROJEKT ZUR ANALYSE UND BEWERTUNG VON ÖKO-BETRIEBEN

Modulnummer	233187230
EC-Punkte	12,0
Gewicht für Gesamtnote	2,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	2 Semester
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Eva Zeiler
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Thorsten Haase Prof. Dr. Martina Hofmann Felix Versen Prof. Dr. Eva Zeiler

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden können komplexe Fragestellungen für Praxisbetriebe der ökologischen Landwirtschaft strukturiert bearbeiten. Sie erbringen den Nachweis, dass sie transdisziplinär angelegte Problemlösungsstrategien entwickeln und die Wirkung einzelner Maßnahmen und Eingriffe in die Verfahrensabläufe richtig einschätzen können. Ferner sind sie in der Lage in und mit einer Gruppe effizient und ergebnisorientiert zu arbeiten. Schließlich können Sie die Ergebnisse einer Betriebsanalyse in situationsbezogene und zielorientierte Handlungsempfehlungen umsetzen und dies sowohl in der Arbeitsgruppe als auch einem externen Gesprächspartner (i.d.R. dem Betriebsleiter) erfolgreich vermitteln.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233187231 Projekt zur Analyse und Bewertung von Öko-Betrieben (Projektarbeit)
Prüfungsform Projektarbeit: 2 Wochen

233187232 Projekt zur Analyse und Bewertung von Öko-Betrieben (mündliche Prüfung)
Prüfungsform mündliche Prüfung:

233187233 Projekt zur Analyse und Bewertung von Öko-Betrieben (Projektarbeit)
Prüfungsform Projektarbeit: 2 Wochen

Lehrveranstaltungen mit Workload

233187230A Projekt zur Analyse und Bewertung von Öko-Betrieben
Lehrform Projektstudium: 5 SWS | Präsenz 75.00 h | Selbststudium 75.00 h

233187230B Projekt zur Analyse und Bewertung von Öko-Betrieben
Lehrform Projektstudium: 6 SWS | Präsenz 90.00 h | Selbststudium 120.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

ANGEWANDTE BUCHFÜHRUNG UND ANALYSE MIT DATEV

Modulnummer	910100220
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martin Spreidler
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden können mithilfe des DATEV EDV-Buchhaltungsprogrammes die wesentlichen Geschäftsvorfälle eines Unternehmens buchen und einen Jahresabschluss erstellen sowie analysieren. Sie kennen weiterhin die Unterschiede verschiedener Rechtsformen von Unternehmen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Siehe Studienplan

Prüfungsleistungen

910100220 Angewandte Buchführung und Analyse mit DATEV
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910100220A Angewandte Buchführung und Analyse mit DATEV
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

AUßERLANDWIRTSCHAFTLICHE KAPITALANLAGEN UND EINKOMMENSALTERNATIVEN

Modulnummer	910100360
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Alois Scheuerlein Prof. Dr. Martin Spreidler
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Studierende als möglicher zukünftiger landwirtschaftlicher Unternehmer oder Berater kennt die wichtigsten außerlandwirtschaftlichen Kapitalanlagemöglichkeiten und Einkommensalternativen. Er beurteilt diese hinsichtlich Renditeerwartungen und Risiko. Mit diesem Wissen ist der Studierende in der Lage, die Opportunitätskosten für den Kapital- und Arbeitseinsatz in landwirtschaftlichen Unternehmen sachgerecht einzuschätzen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
siehe Studienplan

Prüfungsleistungen

910100360 Außerlandwirtschaftliche Kapitalanlagen und Einkommensalternativen
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910100360A Außerlandwirtschaftliche Kapitalanlagen und Einkommensalternativen
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

BIENENKUNDE

Modulnummer	910200380
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Volker Zahner
Beteiligte Dozierende	Werner Bader Martin Wieser

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden

haben Kenntnisse
in Biologie und Funktionsweise eines Bienenvolks,
in Kulturgeschichte,
in die ökonomischen und ökologischen Zusammenhänge
sowie die Gefährdungen der Bienenhaltung und
in die verschiedensten Systeme und Arbeitsweisen moderner Imkerei

sind in der Lage
wesentliche biologische und physiologische Bedürfnisse des „Bien“ zu erkennen, fachlich korrekt ein Bienenvolk zu öffnen, zu beurteilen und einfache Arbeitsschritte durchzuführen

können
die Kenntnisse in ihrem privaten und beruflichen Alltag nutzen,
kompetent zu Fragen und Problemen der Imkerei Stellung nehmen, und geeignete, bienen- und insektenfreundliche Maßnahmen in Wald und Forst einleiten und gestalten.

Inhalte des Moduls

Das WF Bienenkunde vermittelt Einblicke in die Fähigkeiten des Bienenstaats und die Arbeitsweisen der Imkerei. Dazu arbeiten wir an Bienenvölkern und unternehmen eine Exkursion in eine Imkerei. Insbesondere widmen wir uns bienenkundlichen Themen. Teilnehmer am WF erarbeiten dazu je ein Referat und ein Arbeitspapier.

Voraussetzungen für die Teilnahme

Keine.

Prüfungsleistungen

910200380 Bienenkunde
Prüfungsform Studienarbeit:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910200380A Bienenkunde
Lehrform Praktikum: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 45.00 h

910200380B Bienenkunde (AB, BB, LW, ME, WA)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Arboristik und urbanes Waldmanagement
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Business Management & Entrepreneurship Renewable Energy
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master Regionalmanagement in Gebirgsräumen

CHEMISCHER PFLANZENSCHUTZ

Modulnummer	910300060
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Otten
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Das Wahlpflichtmodul richtet sich an alle Studierenden, die Interesse an Pflanzenschutzmitteln haben. Die Studierenden werden auf eine Tätigkeit im Marketing, Vertrieb oder Beratung vorbereitet. Insbesondere werden das Arbeiten und Denken in der Industrie behandelt. Die Studierenden bekommen einen tiefen Einblick in die globalen und regionalen Pflanzenschutzmärkte, erlangen Kenntnisse über die Pflanzenschutzforschung, -entwicklung und -anwendung und können diese bewerten und den Nutzen einschätzen. Die Zulassung bzw. Registrierung von Pflanzenschutzmitteln sind ebenfalls Bestandteil der Vorlesung. Des Weiteren werden die Grundzüge des modernen Resistenzmanagement gelehrt. Darüber hinaus werden bei Herbiziden, Fungiziden und Insektiziden sowie Sonderanwendungen die großen Wirkstoffklassen und deren Verwendungen und Risiken behandelt. In der Regel wird am Ende des Semesters durch praxisnahe Aufgaben, die in Teams gelöst werden, das Wissen umgesetzt. Im Rahmen der Vorlesung wird eine 2 tätige Exkursion durchgeführt.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende des 4.und 6. Semesters

Prüfungsleistungen

910300060 Chemischer Pflanzenschutz
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910300060A Chemischer Pflanzenschutz
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

FELDGEMÜSE

Modulnummer	910600330
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Volker Henning
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die Tendenzen im Gemüsemarkt. Darüber hinaus erarbeiten Sie sich Kenntnisse in der Kultur ausgewählter Gemüsearten und den hierbei erforderlichen technischen Einrichtungen eines Gemüsebetriebes. Desweiteren verstehen Sie die Kostenrechnung und Besonderheiten in der Qualität von Gemüse (Mindesteigenschaften, gesetzliche Maßgaben, etc.).

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende des 5. und 7. Semesters

Prüfungsleistungen

910600330 Feldgemüse
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910600330A Feldgemüse
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie

FORSTWIRTSCHAFT

Modulnummer	910600470
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martin Walter
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Nach Abschluss des Faches sollen die Studierenden in der Lage sein

- forstliche Aufgabenfelder zu erkennen,
- Waldgesellschaften in Deutschland zu kennen,
- eine einfache Bestandsbeschreibung durchzuführen,
- Maßnahmen der Durchforstung und der Waldverjüngung zu verstehen,
- grundlegende Holzernteverfahren zu verstehen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 6. Semester

Prüfungsleistungen

910600470 Forstwirtschaft
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910600470A Forstwirtschaft
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie

FUTTERERNTETECHNIK

Modulnummer	910600480
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Roland Bauer
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden lernen die verschiedenen Maschinen der Futterernte bis hin zur Silageentnahme- und Futtervorlagetechnik von Rauhfutter in Bau-, Funktions- und Arbeitsweise kennen.
Sie sind in der Lage, Futtererntemaschinen in Aufbau, Funktion und Einsatz fachgerecht zu beschreiben. Darüber hinaus können sie die einzelnen Geräte dem jeweiligen Arbeitsgang zuordnen und die Vor- bzw. Nachteile der jeweiligen Arbeitsmaschinen herausstellen. Den Studierenden ist die Bau-, Funktions- und Einsatzweise der Fütterungstechniken bekannt, um wie oben beschrieben den richtigen Einsatz bei speziellen Gegebenheiten zu erkennen.

An fachspezifischen Kompetenzen vermittelt das Modul

- Kenntnisse über Aufbau, Funktion und Beurteilung von Futterernte- und Fütterungstechnik
- Kenntnisse der Technik und Fähigkeit zur Beurteilung des Elektronikeinsatzes in der Landtechnik
- Kenntnisse der wichtigsten Anlagenausführungen zur automatischen Rinderfütterung
- Fähigkeit zur fachgerechten Beurteilung von automatischen Fütterungsanlagen bautechnischer und anlagentechnischer Sicht
- Verständnis für eine bodenschonende Grünlandbewirtschaftung
- Sinn und Nutzen von Futterernte- und Fütterungstechnik

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 6. Semester

Prüfungsleistungen

910600480 Futtererntetechnik
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910600480A Futtererntetechnik
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

FUTTER- UND GETREIDELAGERUNG

Modulnummer	910600500
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Jörn Stumpenhausen
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die Grundlagen des Bauwesens und wissen lagertechnische Anlagen für Schüttgüter aus der landwirtschaftlichen Produktion hinsichtlich funktionaler, ökonomischer und ökologischer Aspekte zu beurteilen.

An fachspezifischen Kompetenzen vermittelt das Modul:
- Kenntnisse der technischen und baulichen Teile einer Lageranlage für landwirtschaftlichen Schüttgüter hinsichtlich Einsatzzweck und Nutzen.
- Kenntnisse der bautechnischen Planungsgrundlagen von Reinigungs-, Förderungs-, Konservierungsanlagen, sowie die Beurteilung von Lagerbehältern für Getreide als Trocken- u. Nassware für landwirtschaftliche und gewerbliche Betriebe.
- Kenntnisse der rechtlichen und planerischen Anforderungen an bäuerliche und gewerbliche Anlagen zur Getreideverarbeitung hinsichtlich Arbeitsschutz und gesetzlicher Verordnungen
- Kenntnisse zur Ermittlung von planungsrelevanten Daten und deren Umsetzung in der Anlage

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 4. und 6. Semester.

Prüfungsleistungen

910600500 Futter- und Getreidelagerung
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910600500A Futter- und Getreidelagerung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

GEFLÜGELHALTUNG

Modulnummer	910700460
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Eggert Schmidt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die ökonomischen Rahmenbedingungen und gängige Produktionsverfahren der Eier- und Geflügelfleischerzeugung. Hierbei verstehen sie die Hintergründe für die etablierten Betriebseinheiten mit großen Tierbeständen und einem hohen Grad an Spezialisierung. Zudem kennen die Studierenden die prozessorientierte Verarbeitung und Vermarktung der Erzeugnisse.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende im 3. und 5. Semester.

Prüfungsleistungen

910700460 Geflügelhaltung
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910700460A Geflügelhaltung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

GRÜNLAND UND FUTTERBAU

Modulnummer	910700550
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Hofmann
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die Pflanzenarten und die Formen des Futterbaues (Dauergrünland und Feldfutterbau) und die dazu gehörende aktuelle Produktionstechnik. Darüber hinaus können sie Pflanzenbestände des Dauergrünlandes und des Feldfutterbaues beurteilen und daraus gezielte produktionstechnische Maßnahmen ableiten. Die Studierenden verstehen die Wirkung der verschiedenen produktionstechnischen Eingriffe im Verlauf der Vegetationsperiode auf die Entwicklung und die Ertragsbildung der verschiedenen Pflanzenbestände.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Nur für Studierende der Studienrichtung Ökologische Landwirtschaft wählbar.

Prüfungsleistungen

910700550 Grünland und Futterbau
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910700550A Grünland und Futterbau
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 30.00 h

910700550B Beurteilung von Pflanzenbeständen Grünland und Futterbau
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Master Climate Change Management

HOLZ ALS ERNEUERBARER ENERGIETRÄGER

Modulnummer	910800140
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Stefan Wittkopf
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Nach erfolgreicher Teilnahme an der Lehrveranstaltung sind die Studierenden in der Lage,

- eine fundierte Berechnung von Energieinhalten forstlicher Biomasse durchzuführen
- eigenständige die Bereitstellungslogistik von Energieholz zu planen und zu kalkulieren
- Grundlegende Konzeptionen des wirtschaftlichen Betriebs von Heiz(kraft)werken zu verstehen
- Entwicklungen und Strategien im Bereich der Erneuerbaren Energien zu vergleichen und zu bewerten

Inhalte des Moduls

- biologische und chemische Grundlagen der Holzenergie
- Bereitstellung und Vermarktung von Scheitholz, Hackschnitzel und Pellets
- Verfahren zur Energieholzgewinnung im Wald
- Funktionsweise und Wirtschaftlichkeit von Heiz(kraft)werken
- Anbau und Ernte von Energiewäldern

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende ab 5. Semester FI. Für Studierende im 3. und 5. Semester LW

Prüfungsleistungen

910800140 Holz als erneuerbarer Energieträger
Prüfungsform schriftliche Prüfung:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910800140A Holz als erneuerbarer Energieträger
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Arboristik und urbanes Waldmanagement
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Master Climate Change Management

HERBOLOGIE

Modulnummer	910800180
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Thomas Ebertseder
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studenten kennen die wichtigsten Ackerunkräuter und -Gräser, können sie bereits im Keimblattstadium erkennen und bestimmen und sind in der Lage sich für notwendige Maßnahmen zu ihrer Bekämpfung zu entscheiden.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studiernende im 6. Semester

Prüfungsleistungen

910800180 Herbologie
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910800180A Herbologie
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Master Climate Change Management

LOGISTIK

Modulnummer	911200270
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Michael Wagner
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Was sollen die Studierenden wissen:
- Aufgaben, Arten, Strukturen (Prozesse) und Ziele der Logistik
- Wirtschaftlicher Einfluss der Logistik

Was sollen die Studierenden können:
- Aufzeigen der wirtschaftlichen Bedeutung der Logistik in den Bereichen der Supply Chain (Beschaffung, Produktion, Distribution)
- Erkennen von Problemen bzw. Auf- und Ausbau einer Beschaffungs-, Produktions- und Distributionslogistik
- Auswahl und Einsatz von geeigneten Hilfsmittel in der Logistik
- Auswahl geeigneter Kennzahlen und Definition eines Logistikcontrolling Systems

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 6. Semester.

Prüfungsleistungen

911200270 Logistik
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911200270A Logistik
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

MELKTECHNIK UND LAKTATIONSPHYSIOLOGIE

Modulnummer	911300470
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Jörn Stumpenhausen
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Melktechnik:

Die Studierenden lernen die verschiedenen Methoden des Milchentzugs bei Milchkühen kennen.
Sie sind in der Lage die aktuelle Melktechnik in Aufbau, Funktion und Einsatz fachgerecht zu beschreiben. Darüber hinaus können sie die einzelnen Komponenten ihrer Anforderung und Notwendigkeit zuordnen und die Vor- bzw. Nachteile der jeweiligen Komponenten herausstellen. Den Studierenden ist die Bau-, Funktions- und Einsatzweise der Melktechnik bekannt, um wie oben beschrieben den richtigen Einsatz bei speziellen Gegebenheiten zu erkennen.

An fachspezifischen Kompetenzen vermittelt das Modul:

- Vertiefte Kenntnisse der Technik des Milchentzugs
- Einflüsse auf die Melkarbeit
- Überblick über die aktuelle Melktechnik
- Systemvergleich

Laktationsphysiologie:
Die Kometzenzziele werden in der Vorlesung bekannt gegeben.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 6. Semester

Prüfungsleistungen

911300470 Melktechnik und Laktationsphysiologie
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911300470A Melktechnik und Laktationsphysiologie
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

MANAGEMENT VON WACHSTUMSBETRIEBEN MIT TIERPRODUKTION

Modulnummer	911300480
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martin Spreidler
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden als mögliche zukünftige landwirtschaftliche Unternehmer können spezielle Fragestellungen zum Management von Betrieben mit tierischer Produktion vor allem aus ökonomischer Sicht fachlich fundiert analysieren und Lösungsansätze erarbeiten. Ausgehend von den jeweiligen Markterfordernissen können die Studierenden ableiten, wie eine optimale Produktionsstruktur und optimale Organisation v.a. in rinder -und schweinehaltenden Betrieben erreicht werden kann. Sie sind in der Lage mit Hilfe des erworbenen Wissens, spezifische Projekte, die sich weitgehend auf die Teilnehmerbetriebe beziehen, zu bearbeiten. Die im Modul angewandte Projektmethode wird durch Fach-Exkursionen zu Praxisbetrieben ergänzt.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende im 6. Semester

Prüfungsleistungen

911300480 Management von Wachstumsbetrieben mit Tierproduktion
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911300480A Management von Wachstumsbetrieben mit Tierproduktion
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

ÖKOLOGISCHER LANDBAU

Modulnummer	911500250
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Hauke Heuwinkel
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Teilnehmer kennen die wesentlichen Regelwerke, Grundsätze und Besonderheiten der ökologischen Wirtschaftsweise in den Bereichen Ökonomie, tierische und pflanzliche Erzeugung und Vermarktung und können diese beurteilen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 6. Semester

Prüfungsleistungen

911500250 Ökologischer Landbau
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911500250A Ökologischer Landbau
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

ON-FARM ENERGIE-MANAGEMENT-SYSTEME

Modulnummer	911500290
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Jörn Stumpenhausen
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen den systemtechnisch bedingten Energiebedarf der landwirtschaftlichen Nutztierhaltung sowie das Potenzial und die technischen Grundlagen der tierhaltungsgebundenen Erzeugung Erneuerbarer Energien.

An fachspezifischen Kompetenzen vermittelt das Modul:

- Kenntnisse der Technik und des Energiebedarfs moderner Stall- und Automatisierungstechnik in Tierhaltungssystemen
- Kenntnisse der Messmethodik des Energieverbrauchs und der Möglichkeiten zur Energieeffizienzsteigerung
- Kenntnisse der technischen und funktionalen Grundlagen von Aufdach-PV- und Kleinwindkraftanlagen
- Kenntnisse der Steuerungs- und Energiespeicheroptionen zur Eigenverbrauchsoptimierung
- Kenntnisse der technischen und funktionalen Grundlagen von Hofbiogasanlagen
- Kenntnisse der prozessbiologischen Grundlagen der Biogasproduktion
- Kenntnisse der Nutzungsmöglichkeiten für Biogas
- Kenntnisse der Planungsgrößen
- Kenntnisse des Monitoring von Biogasanlagen

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende im 5. und 7. Semester

Prüfungsleistungen

911500290 On-Farm Energie-Management-Systeme
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911500290A On-Farm Energie-Management-Systeme
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Master Climate Change Management

PFERDEZUCHT UND -HALTUNG

Modulnummer	911600650
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Eggert Schmidt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls
- Fähigkeit, die Ansprüche von Pferden an ihre Haltung aufgrund der natürlichen Verhaltensweisen zu erkennen und zu beurteilen.
- Fähigkeit, züchterische Grundlagen für einen Zuchtbetrieb im Jahreslauf einzuordnen.
- Fähigkeit, wichtige rechtliche und wirtschaftliche Bestimmungen auf die Pferdehaltung anzuwenden.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 3. und 5. Semester (LW). Für Studierende im 7. Semester (WA, AB, BB).

Prüfungsleistungen

911600650 Pferdezucht und -haltung
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911600650A Pferdezucht und -haltung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

PRECISION FARMING

Modulnummer	911600800
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Roland Bauer
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die wesentlichen Grundlagen der Methodik und der Techniken des Precision Farming und wissen diese insbesondere im Hinblick auf Funktionalität, Ökonomik sowie Umweltschutz fachgerecht zu beurteilen.

An fachspezifischen Kompetenzen vermittelt das Modul

- Kenntnisse der Prozeßtechnik, Sensorik und Aktorik
- Kenntnisse der Technik sensorgestützter Prozeßsysteme in der Außen- und Innenwirtschaft und Fähigkeiten zur Beurteilung moderner Elektronik in der pflanzlichen- und tierischen Erzeugung

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende im 6. Semester

Prüfungsleistungen

911600800 Precision Farming
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911600800A Precision Farming
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

SCHAF- UND ZIEGENHALTUNG

Modulnummer	911900720
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Gerhard Bellof
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die Grundlagen der Schaf- und Ziegenhaltung.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 3. und 5. Semester

Prüfungsleistungen

911900720 Schaf- und Ziegenhaltung
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911900720A Schaf- und Ziegenhaltung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Master Climate Change Management

STOFFLICHE NUTZUNG NACHWACHSENDER ROHSTOFFE

Modulnummer	911900730
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Vorlesung vermittelt aktuelles Praxiswissen im Bereich der stofflichen Verwertung nachwachsender Rohstoffe. Die Studierenden sind in der Lage, agrarische Rohstoffe entsprechend ihrer Eignung stofflich (chemisch-technisch) einzusetzen. Sie können beurteilen, welche Rohstoffe für welche Anwendungen nutzbar sind. Durch Kenntnisse der (besonderen) Produktspezifika können sie die Produkte kompetent und fachgerecht einsetzen. Außerdem können sie die aktuelle und künftige Marktbedeutung der Rohstoffe und die aus ihnen gefertigten Produkte einschätzen. Durch die Exkursion zum Kompetenzzentrum für Nachwachsende Rohstoffe in Straubing erhalten die Studierenden zudem Einblick in aktuelle Forschungsaktivitäten im Bereich nachwachsende Rohstoffe und kommen in Kontakt mit wichtigen bayerischen Akteuren.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende im 3. Semester WA. Für Studierende im 7. Semester LW.

Prüfungsleistungen

911900730 Stoffliche Nutzung nachwachsender Rohstoffe
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911900730A Stoffliche Nutzung nachwachsender Rohstoffe
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

SONDERKULTUREN

Modulnummer	911900740
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Thomas Ebertseder
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen (regionale) typische Sonderkulturen und deren Besonderheiten in der Biologie, dem Anbau, der Pflege und Ernte, sowie der Lagerung und Verarbeitung. Darüber hinaus das Marktpotential einzelner Kulturen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 5. Semester

Prüfungsleistungen

911900740 Sonderkulturen
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911900740A Sonderkulturen
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Master Climate Change Management

SOCIAL MEDIA MARKETING

Modulnummer	911900750
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Sabine Daude
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Kompetenzziele WA:
Das Modul vermittelt den Studierenden die Grundlagen und Besonderheiten des Social Media Marketings:

- Kenntnisse über die theoretischen Grundlagen dieses vergleichsweise jungen Wissenschaftsbereichs
- Überblick über die wichtigsten Social Media Plattformen, ihrer Eigenschaften und marketingrelevanten Möglichkeiten
- Kenntnisse des Userverhaltens im Social Media Bereich (z. B. Leseverhalten) und sich daraus ableitende Anforderungen an die Gestaltung von Onlinetexten und Kommunikationsstrategien
- Überblick über die Möglichkeiten und Anforderungen an die mittelfristige Entwicklung einer Social Media Kampagne aus Sicht eines Unternehmens
- Kommunikationsstrategien zur Krisenintervention bei unerwarteten Vorkommnissen („shitstorm“, „viral gehen“)
- Überblick über die wichtigsten zu berücksichtigenden rechtlichen Grundlagen bei Social Media Kampagnen
- Kennenlernen der Werkzeuge zur Erfolgsmessung von Social Media Kampagnen
- Recherchieren und analysieren von Best Practice Beispielen von Social Media Marketing Auftritten von Unternehmen (des Agribusiness)

Übergeordnetes Ziel ist es, die Studenten in die Lage zu versetzen, eigene Social Media Kampagnen an einer Zielgruppe ausgerichtet zu planen.

Kometenzziele LW:
Das Modul vermittelt den Studierenden die Grundlagen und Besonderheiten des Social Media Marketings:

- Kenntnisse über die theoretischen Grundlagen dieses vergleichsweise jungen Wissenschaftsbereichs
- Einordnung des Social Media Marketing als Teil der Öffentlichkeitsarbeit landwirtschaftlicher Unternehmen
- Überblick über die Möglichkeiten und Anforderungen an die mittelfristige Entwicklung einer Social Media Kampagne aus Sicht eines landwirtschaftlichen Unternehmens
- Kommunikationsstrategien zur Kriseninterventionen bei unerwarteten Vorkommnissen („shitstorm“, „viral gehen“)
- Kenntnisse des Userverhaltens im Social Media Bereich (z. B. Leseverhalten) und sich daraus ableitende Anforderungen an die Gestaltung von Onlinetexten und Kommunikationsstrategien

- Überblick über die wichtigsten zu berücksichtigenden rechtlichen Grundlagen bei Social Media Kampagnen
- Kennenlernen der Werkzeuge zur Erfolgsmessung von Social Media Kampagnen
- Recherchieren und analysieren von Best Practice Beispielen von Social Media Marketing
- Auftritten von landwirtschaftlichen Unternehmen und eigene Kampagnenentwicklung im Rahmen von Gruppenarbeiten

Übergeordnetes Ziel ist es, die Studierenden in die Lage zu versetzen eigene Social Media Kampagnen an einer Zielgruppe ausgerichtet zu planen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 4. und 6. Semester (WA), Für Studierende im 5./6./7. Semester (LW)

Prüfungsleistungen

911900750 Social Media Marketing
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911900750A Social Media Marketing WA
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

911900750B Social Media Marketing LW
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

SUSTAINABLE RURAL DEVELOPMENT IN DEVELOPING AND INDUSTRIALIZED COUNTRIES

Modulnummer	911900770
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Sabine Daude
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

- Knowledge of different concepts of sustainability and rural development economics
- Knowledge of actors in the process of sustainable rural development
- Knowledge of projects of sustainable rural development in developing and industrialized countries
- Ability to analyze and discuss problems of sustainable rural development and possible solutions
- Ability to analyze and discuss similarities and differences of sustainable rural development in developing and industrialized countries

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende im 4. und 6. Semester WA. Für Studierende im 2. und 6. Semester LW.

Prüfungsleistungen

911900770 Sustainable Rural Development in Developing and Industrialized Countries
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911900770A Sustainable Rural Development in Developing and Industrialized Countries
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Gartenbau
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

STEUERPLANUNG

Modulnummer	911900820
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martin Spreidler
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Jedes Unternehmen wird in seinen Entscheidungen durch verschiedene Steuern tangiert. Der Studierende kennt für landwirtschaftliche Unternehmen wichtige Steuern und steuerrechtliche Vorschriften. Er weiß um Möglichkeiten der Steuergestaltung für landwirtschaftliche Betriebe.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
siehe Studienplan

Prüfungsleistungen

911900820 Steuerplanung
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911900820A Steuerplanung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Management erneuerbarer Energien

SPEZIELLES BAUWESEN UND AGRARTECHNISCHES PLANUNGSSEMINAR

Modulnummer	911900830
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Jörn Stumpenhausen
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden beherrschen die Grundbefehle der Software AutoCAD (v.2010) sowie die Grundlagen zur Planung eines Milchviehstalles.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 4. und 6. Semester.

Prüfungsleistungen

911900830 Spezielles Bauwesen und agrartechnisches Planungsseminar
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911900830A Spezielles Bauwesen und agrartechnisches Planungsseminar
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

TIERGESUNDHEIT

Modulnummer	912000180
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Eva Zeiler
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Gesunde Tiere sind die Voraussetzung für die Produktion einwandfreier und qualitativ hochwertiger Lebensmittel. Darüber hinaus erfordert die Verantwortung des Menschen gegenüber dem Tier als Mitgeschöpf ein hohes Maß an Tierschutz und Tiergesundheit.
Durch den Unterricht haben die Studierenden grundlegende Kenntnisse über die Merkmale gesunder als auch erkrankter Tiere. Die Studierenden wissen wie Krankheiten vorgebeugt werden können und wann tierärztliche Hilfe notwendig ist.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende im 6. Semester.

Prüfungsleistungen

912000180 Tiergesundheit
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

912000180A Tiergesundheit
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

TIERHYGIENE

Modulnummer	912000190
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Eva Zeiler
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden haben das Basiswissen über die wichtigsten Rechtsnormen in der Veredelungswirtschaft. Sie kennen die Aufgaben der Veterinärverwaltung und wissen die Grundlagen zur Erkennung von Tierseuchen und die zu ergreifenden Maßnahmen bei Verdacht, die Anwendung von Arzneimitteln bei lebensmittelliefernden Tieren, die Verantwortung gegenüber den Tieren bzgl. der tiergerechten Unterbringung und Versorgung sowie Hygieneregeln im tierischen Bereich aber auch im Umgang mit Lebensmitteln. Nur durch die Kenntnis dieser Normen ist es möglich, einwandfreie und qualitativ hochwertige Lebensmittel, die den Verbraucherwünschen entspricht, zu produzieren und den landwirtschaftlichen Betrieb rentabel zu bewirtschaften. Die Studierenden sind über den Ablauf von Kontrollen zu EU-Vorgaben (Cross Compliance) im tierischen und Lebensmittelbereich informiert.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende im 6. Semester

Prüfungsleistungen

912000190 Tierhygiene
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

912000190A Tierhygiene
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

UMWELTRECHT

Modulnummer	912100170
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Tanja Barton
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden erlernen Grundlagen des allgemeinen und besonderen Umweltrechts. Sie haben einen Überblick, welche Rechtsebenen es gibt (international, europäisch, national), was alles zum allgemeinen Umweltrecht gehört (übergeordnete Prinzipien, Instrumente etc.) und welche speziellen Bereiche des Umweltrechts es gibt (insb. Immissionsschutzrecht, Umweltenergierecht, Natur- und Landschaftspflegerecht, Gefahrstoffrecht). Je nach Zusammensetzung der Gruppe werden einzelne Bereiche schwerpunktartig behandelt und andere lediglich überblicksartig. Im späteren Berufsleben können die Studierenden Fälle mit umweltrechtlichem Bezug erkennen und die notwendige Interaktion mit Behörden etc. einordnen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

ME/WA: für Studierende im 3. Semester; LW: für Studierende im 3./5. Semester

Prüfungsleistungen

912100170 Umweltrecht
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

912100170A Umweltrecht
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

WEIHENSTEPHAN · TRIESDORF
University of Applied Sciences

VERARBEITUNG TIERISCHER PRODUKTE

Modulnummer	912200230
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Eva Zeiler
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die Grundlagen und Anwendungen der Verarbeitung von tierischen Produkten zu essbaren Endprodukten. Insbesondere die Technologie von Fleisch, Milch und Eiern ist anhand von praktischen Beispielen verständlich. Besonders wichtig ist das Verständnis der Unterschiede zwischen verschiedenen Rohstoffarten und Rohstoffqualitäten und der daraus resultierenden Verarbeitungsmöglichkeiten. Durch zugelassene Lebensmittelzusatzstoffe ist zudem eine gewisse Kompensation von qualitativen Unterschieden des Rohmaterials möglich. Qualitative Aspekte der Fertigprodukte und die Rückverfolgbarkeit der Produktionsprozesse ergeben eine solide Basis zur Bewertung gesamter Produktionsketten.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende des 5. und 7. Semesters

Prüfungsleistungen

912200230 Verarbeitung tierischer Produkte
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

912200230A Verarbeitung tierischer Produkte
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

VERFAHRENSTECHNIK HACKFRÜCHTE

Modulnummer	912200240
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Roland Bauer
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Modulteil Verfahrenstechnik Hackfrüchte:

Die Studierenden kennen Aufbau, Funktion und Einsatzkriterien ausgewählter Leitmaschinen und -geräte für den Anbau von Zuckerrüben bzw. Kartoffeln, ihre bedeutendsten Bauelemente sowie verfahrenstechnische Aspekte und sind in der Lage, diese aus technischer Sicht zu beurteilen und zu bewerten.
Darüber hinaus erarbeiten sich die Studierenden Einsicht in grundlegende Zusammenhänge technischen Denkens und das Verständnis für technische Problemstellungen einschließlich der umweltrelevanten Auswirkungen des Anbaus dieser beiden Fruchtarten.

An fachspezifischen Kompetenzen vermittelt das Modul
- Kenntnisse über Aufbau, Funktion und Beurteilung ausgewählter Verfahrenstechniken für Saat bzw. Ablage, Pflege und Ernte
- Kenntnisse der Technik und Fähigkeit zur Einsatzbeurteilung moderner Steuerungstechnik
- Verständnis für die Interaktionen technischer, biologischer (Tier, Pflanze, Boden, Mensch), ökonomischer und ökologischer Faktoren bei der Gestaltung der Produktionsprozesse
- Fähigkeit zur verfahrenstechnischen Gesamtbewertung
- Sensibilisierung und Förderung der Bereitschaft zum verantwortungsbewussten Einsatz der Technik zur Minderung von Umweltbelastungen, zur Verringerung der Unfallgefahren und zur Schaffung ergonomischer optimierter Arbeitsplätze

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 5. Semester LW und 7. Semester WA

Prüfungsleistungen

912200240 Verfahrenstechnik Hackfrüchte
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

912200240A Verfahrenstechnik Hackfrüchte
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Gartenbau
Bachelor Gartenbau, Verbundstudium
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

BETRIEBSMANAGEMENT IN DER NUTZTIERHALTUNG

Modulnummer	911300520
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Alois Scheuerlein Prof. Dr. Martin Spreidler
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden als mögliche zukünftige landwirtschaftliche Unternehmer können spezielle Fragestellungen zum Management von Betrieben mit tierischer Produktion vor allem aus ökonomischer Sicht fachlich fundiert analysieren und Lösungsansätze erarbeiten. Ausgehend von den jeweiligen Markterfordernissen können die Studierenden ableiten, wie eine optimale Produktionsstruktur und optimale Organisation v.a. in rinder -und schweinehaltenden Betrieben erreicht werden kann. Sie sind in der Lage mit Hilfe des erworbenen Wissens, spezifische Projekte, die sich weitgehend auf die Teilnehmerbetriebe beziehen, zu bearbeiten. Die im Modul angewandte Projektmethode wird durch Fach-Exkursionen zu Praxisbetrieben ergänzt.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

siehe Studienplan

Prüfungsleistungen

911300520 Betriebsmanagement in der Nutztierhaltung
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911300520A Betriebsmanagement in der Nutztierhaltung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

KLIMAWANDEL UND LANDWIRTSCHAFT

Modulnummer	911100300
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Bernhard Schauberger
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Nach erfolgreicher Belegung des Moduls besitzen die Studierenden Grundkenntnisse über die Entstehung und die Bedeutung des Klimawandels sowie dessen Modellierung. Sie verstehen zudem die Beziehung zwischen Landwirtschaft und Klima auf verschiedenen Zeitskalen, von Stunden bis zu Jahrtausenden. Ein zentraler Aspekt des Moduls sind erwartete Auswirkungen des Klimawandels auf die Landwirtschaft, sowohl in Deutschland als auch global. Daraus ergeben sich mögliche Strategien zur Anpassung des Pflanzenbaus, die die Teilnehmer:innen kennen und verstehen. Als weiteren Kernaspekt lernen die Studierenden die Landwirtschaft auch als Teil der Lösung kennen, insbesondere Möglichkeiten zur Vermeidung oder Abmilderung des Klimawandels durch die Begrenzung landwirtschaftlicher Emissionen ebenso wie die Sequestrierung atmosphärischen Kohlenstoffs.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende des 4. und 6. Semesters.

Prüfungsleistungen

911100300 Klimawandel und Landwirtschaft
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911100300A Klimawandel und Landwirtschaft
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 3 SWS | Präsenz 3.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

BEWERTUNG DIGITALER INNOVATIONEN IN ACKERBAU- UND TIERHALTUNGSTECHNIK

Modulnummer	910200840
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	1,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Simon Walther
Beteiligte Dozierende	Prof. Dr. Markus Beinert

Kompetenzziele des Moduls

Wissen und Verstehen:

Die Studierenden führen eine praxisorientierte Fallstudie zusammen mit Studierenden der FH Kiel durch. Im Team evaluieren sie die auf den Messen EuroTier oder Agritechnica vorgestellten Top-Innovationen im Bereich digitaler bzw. digital unterstützter Technologien. Im Projekt sind Vertreter von Ackerbau- bzw. Tierhaltungstechnikunternehmen und andere Branchenexperten als Partner eingebunden. Die kritische Evaluation erfolgt aus Sicht der für die jeweiligen Partner relevanten Kundensegmente. Zur systematischen Vorbereitung lernen die Studierenden grundlegende Methoden der Kundenmarktforschung sowie des Trend- und Innovationsmanagements kennen.

Einsatz, Anwendung und Erzeugung von Wissen:

Die Studierenden …
1. identifizieren und beschreiben die relevanten landwirtschaftlichen Kundensegmente (z.B. Lohnunternehmer, Ackerbaubetriebe, Gemischtbetriebe… bzw. Schweinemast-, Milchvieh-, Geflügelmastbetriebe…) und analysieren relevante Trends und Kundenherausforderungen;
2. identifizieren die wichtigsten Kundenanforderungen dieser Kundensegmente;
3. identifizieren & evaluieren innovative Technologielösungen für die wichtigsten Kundenanforderungen durch selbständige Recherchen sowie im Rahmen einer eintägigen Exkursion zur EuroTier bzw. Agritechnica;
4. präsentieren selbstständig (unter der Betreuung der Dozenten) den eingebundenen Partnern die Top-Innovationen. Dabei werden diese in Bezug auf die Erfüllung der Kundenanforderungen systematisch und kritisch evaluiert.

Kommunikation und Kooperation:

Die Studierenden …
- führen die Analysen selbständig (unter Anleitung der Dozenten) in überregionalen Arbeitsteams nach Kundensegmenten durch und diskutieren die Ergebnisse ihrer Analysen konstruktiv;
- kooperieren mit den anderen Teams, um die Ergebnisse als gemeinsames Projekt vor den Unternehmensvertretern kompetent und zielorientiert zu präsentieren.

Wissenschaftliches Selbstverständnis/Professionalität:

Die Studierenden haben die methodischen Ansätze für die Analysen verinnerlicht und können diese in ihrer zukünftigen Unternehmenspraxis professionell anwenden und weiter optimieren. Darüber hinaus können sie die Konzepte auch auf andere Branchen und Problemstellungen übertragen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

910200840 Bewertung digitaler Innovationen in Ackerbau- und Tierhaltungstechnik
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910200840A Bewertung digitaler Innovationen in Ackerbau- und Tierhaltungstechnik
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 15.00 h

910200840B Bewertung digitaler Innovationen in Ackerbau- und Tierhaltungstechnik (Projektstudium)
Lehrform Projektstudium: 1 SWS | Präsenz 15.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

AGROFORSTSYSTEME

Modulnummer	910100390
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Stefan Wittkopf
Beteiligte Dozierende	Christian Diehl

Kompetenzziele des Moduls

- Wirkung von Agroforstsystemen verstehen
- Rechtliche Grundlagen kennen
- Planungsgrundsätze und –tools anwenden
- Kennenlernen von Praxisflächen und Praktikern

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

910100390 Agroforstsysteme
Prüfungsform schriftliche Prüfung: 90 Minuten

Lehrveranstaltungen mit Workload

910100390A Agroforstsysteme
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Arboristik und urbanes Waldmanagement
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Management erneuerbarer Energien

AGRARGESCHICHTE

Modulnummer	910100120
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martin Spreidler
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls
- Aktives agrargeschichtliches Wissen
- Verständnis für agrarhistorische Zusammenhänge
- Erweiterung und Vertiefung der Allgemeinbildung

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 1. und 3. Semester WA. Für Studierende im 3. und 5. Semester LW

Prüfungsleistungen

910100120 Agrargeschichte
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910100120A Agrargeschichte
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

ARBEITSSICHERHEIT UND GESUNDHEITSSCHUTZ

Modulnummer	910100130
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Roland Bauer
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die angehenden Führungskräfte eines landwirtschaftlichen Betriebes sind durch diese Modul in der Lage, Betriebsabläufe hinsichtlich Gefährdungen und Gesundheitsgefahren zu analysieren, die gewonnen Erkenntnisse zu bewerten und entsprechende Maßnahmen zu ergreifen, um den Arbeits- und Gesundheitsschutz im Betrieb zu verbessern. Die Studierenden kennen die rechtlichen Grundlagen der Unternehmerverantwortung im nationalen und europäischen Rahmen, sowie das deutsche agrarsoziale Sicherungssystem.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 7. Semester LW.

Prüfungsleistungen

910100130 Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910100130A Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie

EINFÜHRUNG IN DAS WISSENSCHAFTLICHE ARBEITEN

Modulnummer	910500370
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martin Spreidler
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden

- kennen die wissenschaftlichen Qualitätskriterien.
- wissen, wie systematisch und methodisch beim wissenschaftlichen Arbeiten vorzugehen ist.
- können nach zitierfähiger und zitierwürdiger Literatur strukturiert recherchieren.
- können Quellen richtig zitieren.
- wissen, wie eine wissenschaftliche Arbeit zu gestalten ist und
- wenden dies im Rahmen einer PC-Übung mit dem Textbearbeitungsprogramm Word und dem Literaturverwaltungsprogramm Citavi an.
- wenden ihre erlernten Kenntnisse im Rahmen des Schreibens der Studienarbeit an.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 5 Semester.

Prüfungsleistungen

910500370 Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910500370A Einführung in das wissenschaftliche Arbeiten
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie

FINANCIAL AND BUSINESS ETHICS

Modulnummer	910600460
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Tanja Barton
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

By the end of the course, the students will:
- fully appreciate and identify the critical role that money and banks play in their lives.
- evaluate how ethical principles and action impact individuals and society.
- apply an ethical framework gained from the course to assess the quality and ethical ramifications of financial products.
- develop a proper sense of balance between self-interest and those of others and recognize the potential consequences of actions and products.
- place mainstream theories of money and economics in proper context.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

910600460 Financial and Business Ethics
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

910600460A Financial and Business Ethics
Lehrform Seminar: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

KOMPETENT SCHREIBEN IN STUDIUM UND BERUF

Modulnummer	911100230
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Tanja Barton
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden in der Lage…

- verschiedene Texte zu schreiben
- Techniken und Methoden des kreativen Schreibens auszuprobieren
- den eigenen Schreibprozess und die eigenen Schreibstrategien zu reflektieren
- schreibend auf Ideen zu kommen
- auf Schreibideen zu kommen
- sich schreibend selbst zu beraten
- Texte verständlich und treffend zu schreiben
- eigene und fremde Text zu kürzen und zu überarbeiten
- eigene Texte zu präsentieren

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

für Studierende aller Semester

Prüfungsleistungen

911100230 Kompetent schreiben in Studium und Beruf
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911100230A Kompetent schreiben in Studium und Beruf
Lehrform Seminar: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

LANDWIRTSCHAFTLICHE BETRIEBSORGANISATION IN KRISENZEITEN

Modulnummer	911200330
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Hofmann
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Bitte berücksichtigen Sie unbedingt bei der Planung der Arbeitszeiten für dieses Modul die zeitliche Vereinbarkeit mit Ihren Lehrveranstaltungen in den Pflicht- und Wahlmodulen. Es wird empfohlen mit den Betrieben vorrangig Arbeitszeiten außerhalb der Lehrveranstaltungszeiten zu vereinbaren.

- Die Studierenden erlangen Einblicke in die organisatorischen und praktischen Abläufe auf einem landwirtschaftlichen Betrieb in der besonderen Krisenzeit der Coronavirus (SARS-CoV-2) -Pandemie.
- Die Studierenden entwickeln ein Verständnis für die damit verbundenen Herausforderungen, insbesondere im Hinblick auf den Entscheidungs- und Handlungsdruck im Rahmen der sich rasch ändernden Rahmenbedingungen im betrieblichen Krisenmanagement einschließlich der zusätzlichen Anforderungen im Hygienemanagement.
- Die Studierenden vertiefen ihre Sozialkompetenzen wie gesamtgesellschaftliche Solidarität, Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit und Kooperationsfähigkeit.
- Die Studierenden reflektieren ihre Erfahrungen der Krisenbewältigung auf einem landwirtschaftlichen Betrieb und identifizieren entscheidende Faktoren, die in Krisenzeiten von besonderer Bedeutung für die Aufrechterhaltung des Betriebsablaufs sind.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende des 2., 4. und 6. Semesters LW. Für Studierende des 2., 4. und 6. Semesters WA. Studierende, die dieses Sommersemester im Praxissemester sind, können dieses Wahlpflichtmodul nicht wählen!

Prüfungsleistungen

911200330 Landwirtschaftliche Betriebsorganisation in Krisenzeiten
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

LANDWIRTSCHAFTLICHE BETRIEBSORGANISATION IN KRISENZEITEN

Modulnummer	911200340
EC-Punkte	2,5
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Hofmann
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Bitte berücksichtigen Sie unbedingt bei der Planung der Arbeitszeiten für dieses Modul die zeitliche Vereinbarkeit mit Ihren Lehrveranstaltungen in den Pflicht- und Wahlmodulen. Es wird empfohlen mit den Betrieben vorrangig Arbeitszeiten außerhalb der Lehrveranstaltungszeiten zu vereinbaren.

- Die Studierenden erlangen Einblicke in die organisatorischen und praktischen Abläufe auf einem landwirtschaftlichen Betrieb in der besonderen Krisenzeit der Coronavirus (SARS-CoV-2) -Pandemie.
- Die Studierenden entwickeln ein Verständnis für die damit verbundenen Herausforderungen, insbesondere im Hinblick auf den Entscheidungs- und Handlungsdruck im Rahmen der sich rasch ändernden Rahmenbedingungen im betrieblichen Krisenmanagement einschließlich der zusätzlichen Anforderungen im Hygienemanagement.
- Die Studierenden vertiefen ihre Sozialkompetenzen wie gesamtgesellschaftliche Solidarität, Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit und Kooperationsfähigkeit.
- Die Studierenden reflektieren ihre Erfahrungen der Krisenbewältigung auf einem landwirtschaftlichen Betrieb und identifizieren entscheidende Faktoren, die in Krisenzeiten von besonderer Bedeutung für die Aufrechterhaltung des Betriebsablaufs sind.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende des 2., 4. und 6. Semesters LW. Für Studierende des 2., 4. und 6. Semesters WA. Studierende, die dieses Sommersemester im Praxissemester sind, können dieses Wahlpflichtmodul nicht wählen!

Prüfungsleistungen

911200340 Landwirtschaftliche Betriebsorganisation in Krisenzeiten
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

NACHHALTIGE ORGANISATIONEN

Modulnummer	911400270
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Peter Zerle
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden in der Lage:

- die IST-Situation in Organisationen kritisch zu analysieren
- die Relevanz nachhaltiger Ausrichtung von Organisationen zu erkennen
- Merkmale zukunftsfähiger Unternehmen zu erkennen
- Nachhaltigkeit als ganzheitlichen Entwicklungsansatz in Organisationen zu integrieren

Die Studierenden haben die Fähigkeit
- zur Mitarbeitereinbindung um relevante Aspekte der Nachhaltigkeit dauerhaft in die betrieblichen Abläufe zu integrieren
- Nachhaltigkeitsstrategien als Teil der Organisationsentwicklung einzubetten
- der kritischen Betrachtung von Maßnahmen aus dem betrieblichen Nachhaltigkeitsmanagement

Die Studierenden bauen die Fähigkeit auf,
über die betrieblichen Aktivitäten hinaus betriebliches Nachhaltigkeitsmanagement praktisch zu initiieren und zu fördern.

Ziel der Veranstaltung ist es den Studierenden einen Einblick zu geben wie evolutionäre, zukunftsorientierte und nachhaltige Organisationen aufgebaut sind und funktionieren.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende des 6. Semesters ME, 6. und 7. Semesters LW sowie 4., 6. und 7. Semester WA

Prüfungsleistungen

911400270 Nachhaltige Organisationen
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911400270A Nachhaltige Organisationen
Lehrform Seminar: 2 SWS | Präsenz 45.00 h | Selbststudium 45.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management

ÖFFENTLICHKEITSARBEIT IM AGRARSEKTOR

Modulnummer	911500240
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Roland Bauer
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Agrarsektor tritt immer mehr in den Focus der Öffentlichkeit. Die Studierenden verschaffen sich in diesem Modul einen Überblick über die verschiedenen Bereiche, in denen Landwirtschaft und Gesellschaft aufeinandertreffen. Schlüsselfunktionen professioneller PR werden analysiert und transferiert. Nach der Reflexion über die Struktur der eigenen Persönlichkeit, des eigenen Betriebes (falls vorhanden) und der verschiedenen Regionen folgt eine Abschätzung der Haltung, der Erwartung und der Absicht des Gesprächspartners. Relevant sind dabei Einzelpersonen, Gesellschaftsgruppen, kleinere und größere Zuhörergruppen, Medienvertreter und Produzenten und Nutzer moderner Medien. Großes Augenmerk wird auch auf die direkte Gesprächsführung gelegt. Der gegenseitige Umgang sowohl im Informations- als auch im Streitgespräch wird erarbeitet und trainiert.
Die Studierenden verlassen das Seminar als professionelle, kompetente und souveräne Dialogpartner.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

911500240 Öffentlichkeitsarbeit im Agrarsektor
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911500240A Öffentlichkeitsarbeit im Agrarsektor
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie

PERSONALFÜHRUNG

Modulnummer	911600660
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Roland Bauer
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Student/die Studentin haben einen Überblick an die Anforderungen zeitgemäßer Führungsarbeit und wesentliche Einflussfaktoren, die dabei eine Rolle spielen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme
Für Studierende im 6. Semester (LW)

Prüfungsleistungen

911600660 Personalführung
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911600660A Personalführung
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie

WEIHENSTEPHAN · TRIESDORF
University of Applied Sciences

PRACTICING ENGLISH IN AGRICULTURE

Modulnummer	911600810
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Sabine Daude
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Studierende haben einen englischen Fachwortschatz aufgebaut und können diesen aktiv abrufen.
Studierende können ein Thema auf English mündlich präsentieren.
Studierende können einen wissenschaftlichen englischen Fachtext verstehen und diskutieren.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

911600810 Practicing English in Agriculture
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911600810A Practicing English in Agriculture
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium

WEIHENSTEPHAN · TRIESDORF
University of Applied Sciences

RHETORIK UND VERHANDLUNGSTECHNIK

Modulnummer	911800220
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Monika Gerschau
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden beherrschen die für eine überzeugende, interessante Präsentation erforderlichen Techniken (Aufbau, visuelle Darstellung, Körpersprache, Stimme) und kennen den theoretischen Hintergrund dazu. Sie haben ihre Wirkung vor Publikum verbessert, können auf Einwände gut reagieren und fühlen sich bei Vorträgen sicherer. Die Teilnehmer sind auch in der Lage, Kurzreferate zu beliebigen Alltagsthemen ohne Vorbereitungszeit flüssig zu sprechen. Sie wissen über wichtige Voraussetzungen für erfolgreiche Verhandlungen und können den Gesprächspartner besser einschätzen, auf ihn eingehen und dadurch ihr Ziel besser erreichen. Sie können Stärken und Schwächen, wie sie bei Vorstellungsgesprächen oft erfragt werden, spontan und richtig aufbereitet nennen. Eventuell vorhandene Blockaden/Ängste wurden mit Hilfe von NLP-Techniken verringert.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende im 2./3./5. und 6. Semester.

Prüfungsleistungen

911800220 Rhetorik und Verhandlungstechnik
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911800220A Rhetorik und Verhandlungstechnik
Lehrform Seminar: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Master Climate Change Management

SELBSTMANAGEMENT

Modulnummer	911900760
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Martina Otten
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden

- sind mit den Grundlagen der Selbstmanagementkompetenz (Selbstverantwortung, Selbsterkenntnis und Selbstentwicklung) vertraut und sich der Bedeutung eines effizienten Selbstmanagements für persönlichen Erfolg und Zufriedenheit bewusst,
- kennen den Weg zum Wichtigen und wissen, dass und wie der persönliche Lebensweg positiv beeinflusst werden kann, wenn man zielorientiert handelt und dabei seine Kompetenzen und Potenziale richtig erkennt, effizient einsetzt und ausbaut,
- lernen Zeitplanungs- und Arbeitstechniken und können diese zielgerichtet anwenden.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende im 2., 4. und 6. Semester.

Prüfungsleistungen

911900760 Selbstmanagement
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

911900760A Selbstmanagement
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

UNTERNEHMENSORGANISATION IN SYSTEMRELEVANTEN BRANCHEN IN KRISENZEITEN

Modulnummer	912100180
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Sabine Daude
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

- Die Studierenden bekommen einen Einblick in die besonderen Bedingungen eines systemrelevanten Unternehmens in der Krisenzeit der Coronavirus-Pandemie (SARS-CoV-2).
- Die Studierenden entwickeln ein Verständnis für die damit verbundenen Herausforderungen, insbesondere im Hinblick auf den Entscheidungs- und Handlungsdruck im Rahmen der rasch sich ändernden Rahmenbedingungen im Krisenmanagement einschließlich der zusätzlichen Anforderungen im Hygienemanagement.
- Die Studierenden vertiefen ihre Sozialkompetenzen wie gesamtgesellschaftliche Solidarität, Teamfähigkeit, Kommunikationsfähigkeit und Kooperationsfähigkeit.
- Die Studierenden reflektieren ihre Erfahrungen der Krisenbewältigung im Unternehmen und identifizieren entscheidende Faktoren, die in Krisenzeiten von besonderer Bedeutung für die Aufrechterhaltung der Unternehmensabläufe sind.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende des 2., 4. und 6. Semesters LW. Für Studierende des 2., 4. und 6. Semesters ME. Für Studierende des 2., 4. und 6. Semesters WA. Studierende, die dieses Sommersemester im Praxissemester sind, können dieses Wahlpflichtmodul nicht wählen! Bitte berücksichtigen Sie unbedingt bei der Planung der Arbeitszeiten für dieses Modul die zeitliche Vereinbarkeit mit Ihren Lehrveranstaltungen in den Pflicht- und Wahlmodulen. Es wird empfohlen, mit den Betrieben vorrangig Arbeitszeiten außerhalb der Lehrveranstaltungszeiten zu vereinbaren.

Prüfungsleistungen

912100180 Unternehmensorganisation in systemrelevanten Branchen in Krisenzeiten
Prüfungsform Studienarbeit:

Lehrveranstaltungen mit Workload

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

WIRTSCHAFTS- UND BIOETHIK

Modulnummer	912300410
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	Prof. Dr. Tanja Barton
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Die Studierenden kennen die Grundbegriffe der Wirtschafts- und Bioethik einschließlich historischer Hintergründe und aktueller Bezüge aus dem Wirtschaftsleben und der Biomedizin. Sie können sich mit typischen Konflikten der Wirtschafts- und Bioethik auseinandersetzen und Lösungsansätze bewerten. Sie kennen wirtschaftsethische Konflikte im Hinblick auf das spätere Berufsleben (z.B. Diskriminierung), aber auch in übergeordneter Dimension (z.B. Ethik der Globalisierung). Sie haben Kenntnis über einschlägige rechtliche Grundsätze und Vorschriften sowie deren Vor- und Nachteile.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

912300410 Wirtschafts- und Bioethik
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

912300410A Wirtschafts- und Bioethik
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

CHINESISCH AUFBAUKURS 1

Modulnummer	980300010
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

- Die Fähigkeit, erste einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Verständnis für die wesentlichen Grundpositionen der chinesischen Mentalität und Überblick über die Vielfalt des chinesischen Kulturraumes, um in China erfolgreich Kommunikation betreiben zu können.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Erfolgreicher Abschluss des vorhergehenden Kurses oder gleichwertige Vorkenntnisse (ca. 30 Unterrichtsstunden). 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980300010 Chinesisch Aufbaukurs 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980300010A Chinesisch Aufbaukurs 1 (A1.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

CHINESISCH AUFBAUKURS 2

Modulnummer	980300020
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

- Die Fähigkeit, in einer begrenzten Zahl allgemeiner Situationen die chinesische Sprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher Komplexität zu verstehen und funktional einzusetzen.
- Die Fähigkeit, landeskundliche Kenntnisse über das Land der Zielsprache selbständig zu erwerben und kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Erfolgreicher Abschluss des vorhergehenden Kurses oder gleichwertige Vorkenntnisse (ca. 60 Unterrichtsstunden). 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980300020 Chinesisch Aufbaukurs 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980300020A Chinesisch Aufbaukurs 2 (A1.3 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

CHINESISCH FÜR EINSTEIGER (INTENSIVKURS)

Modulnummer	980300030
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

- Die Fähigkeit, erste einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Verständnis für die wesentlichen Grundpositionen der chinesischen Mentalität und Überblick über die Vielfalt des chinesischen Kulturraumes, um in China erfolgreich Kommunikation betreiben zu können.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtstunden)

Prüfungsleistungen

980300030 Chinesisch für Einsteiger (Intensivkurs)
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980300030A Chinesisch für Einsteiger (A1.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

ENGLISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 1

Modulnummer	980500020
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:

- Die Fähigkeit, in einer größeren Zahl allgemeiner und studienbezogener Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher bis mittlerer Komplexität zu verstehen und sie angemessen und allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, im Hinblick auf künftige Studienaufenthalte und berufliche Tätigkeiten im Ausland, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und dazu angemessen und allgemeinverständlich Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls
Course content

In this course, will be looking at team work skills, studying at university as an independent learner before turning on academic writing and solving problems. The course is rounded off with at environmental science and a case study into sustainability as seen in the London Olympic games. During the course, we will work on all four language skills (speaking, writing, listening and reading) .

Voraussetzungen für die Teilnahme
Course requirements

- You need to have done the ONSET language test in order to complete the course and have a result of **98 - 115 (** B2).
- There is a 75% attendance requirement.

Prüfungsleistungen

980500020 Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980500020A Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 1 (B2.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master International Management of Forest Industries
Master Regionalmanagement in Gebirgsräumen

ENGLISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 2

Modulnummer	980500030
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:

- Die Fähigkeit, in einer größeren Zahl studien- und hochschulrelevanter Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher bis mittlerer Komplexität zu verstehen und sie allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, sich kurz, aber angemessen und verständlich über die eigene Hochschule, den eigenen Studiengang und dem Leben im Umfeld der Hochschule zu äußern sowie Unterschiede zu Hochschulen und dem studentischen Leben im Ausland zu erkennen und zu kommentieren
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

The course covers the following topics:

- **Grammar Review**
- **Transport and Travel - also with regard to sustainability and carbon emissions**
- **Tourism**
- **The Alps - The environment and social issues**
- **Alpine Wildlife and the return of the wolf.**
- **Alpine Convention**
- **Alpine Space Programmes**
- **Culture Shock**
- **Compare and contrast essay / for and against essay**

A debate and a presentation are also held.

Voraussetzungen für die Teilnahme
Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980500030 Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980500030A Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 2 (B2.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries
Master Regionalmanagement in Gebirgsräumen

ENGLISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 3

Modulnummer	980500040
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einer großen Zahl allgemeiner und studienbezogener Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen mittlerer Komplexität zu verstehen und sie angemessen und allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, vor allem im Hinblick auf künftige Studienaufenthalte und berufliche Tätigkeiten im Ausland, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und dazu angemessen und allgemeinverständlich Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980500040 Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 3
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980500040A Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 3 (B2.3 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Agrarmanagement
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master International Management of Forest Industries
Master Regionalmanagement in Gebirgsräumen

ENGLISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 4

Modulnummer	980500050
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:

- Die Fähigkeit, in einer großen Zahl studien- und hochschulrelevanter Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen mittlerer Komplexität zu verstehen und sie angemessen und allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, sich angemessen und verständlich über Inhalte und Bedingungen des eigenen Studiums (auch eines geplanten oder bereits absolvierten Auslandsstudiums oder -praktikums) zu äußern, in kurzen Diskussionen dazu Stellung zu nehmen und darüber zu referieren.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

The course contains the following elements:

- Grammar review
- University vocabulary
- English for presentations including dealing with visuals, describing graphs,
- English for science students
- CV and cover letters.
- IELTS written tasks, IELTS reading comprehensions, IELTS Listening comprehensions, IELTS oral examination practice.
- Independent learning via Moodle for further language and research work (e.g. video links, grammar review, further articles

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn ONSET Test min 116 Punkte o 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980500050 Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 4
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980500050A Englisch UNIcert® II - Mittelstufe 4 (B2.4 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

ENGLISCH UNICERT® III - BERUFSORIENTIERTE SPRACHKOMPETENZ

Modulnummer	980500060
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in beruflichen Kommunikationssituationen die Fremdsprache in geschriebener und gesprochener Form zu verstehen und funktional und kompetent unter weitgehend korrekter Anwendung eines breiten Spektrums sprachlicher Mittel zu verwenden
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980500060 Englisch UNIcert® III - Berufsorientierte Sprachkompetenz
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980500060A Englisch UNIcert© III - Berufsorientierte Sprachkompetenz (C1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Climate Change Management

ENGLISCH UNICERT® III - FACHSPRACHLICHE KOMPETENZ

Modulnummer	980500070
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in fachlichen Kontexten die Fremdsprache in geschriebener und gesprochener Form zu verstehen sowie funktional und kompetent unter weitgehend korrekter Verwendung eines breiten Spektrums sprachlicher Mittel zu verwenden.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980500070 Englisch UNIcert® III - Fachsprachliche Kompetenz
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980500070A Englisch UNIcert® III - Fachsprachliche Kompetenz (C1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

ENGLISCH UNICERT® III - INTERKULTURELLE KOMMUNIKATION

Modulnummer	980500080
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einem allgemeinsprachlichen Kontext die Fremdsprache in geschriebener und gesprochener Form zu verstehen und funktional und kompetent unter weitgehend korrekter Anwendung eines breiten Spektrums sprachlicher Mittel zu verwenden
- Die Entwicklung kultureller Sensibilität und die Fähigkeit, bei internationalen Kontakten interkulturelle Probleme zu erkennen und Strategien für konstruktive Kommunikation zu verwenden
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980500080 Englisch UNIcert® III - Interkulturelle Kommunikation
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980500080A Englisch UNIcert© III - Interkulturelle Kommunikation (C1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Climate Change Management

ENGLISCH UNICERT® III - SCHRIFTLICHE KOMMUNIKATION

Modulnummer	980500090
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, studienrelevante schriftliche Textsorten in der Fremdsprache, ihre Regeln und die sprachlichen Mittel zu ihrer Produktion zu erkennen sowie sie funktional und kompetent unter weitgehend korrekter Anwendung eines breiten Spektrums sprachlicher Mittel selbständig zu produzieren.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980500090 Englisch UNIcert® III - Schriftliche Kommunikation
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980500090A Englisch UNIcert© III - Schriftliche Kommunikation (C1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

FRANZÖSISCH UNICERT® BASIS - KURS 1

Modulnummer	980600010
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und in einfachen Äußerungen dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980600010 Französisch UNIcert® Basis - Kurs 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980600010A Französisch UNIcert® Basis - Kurs 1 (A1.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

FRANZÖSISCH UNICERT® BASIS - KURS 2

Modulnummer	980600020
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen sowie einfache Auskünfte zum Studium, zur Hochschule und zu Berufswünschen zu geben .
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und in einfachen Äußerungen dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980600020 Französisch UNIcert® Basis - Kurs 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980600020A Französisch UNIcert® Basis - Kurs 2 (A1.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Climate Change Management

FRANZÖSISCH UNICERT® BASIS - KURS 3

Modulnummer	980600030
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einer begrenzten Zahl allgemeiner Situationen die französische Sprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher Komplexität zu verstehen und funktional einzusetzen.
- Landeskundliche Kentnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben und kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980600030 Französisch UNIcert® Basis - Kurs 3
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980600030A Französisch UNIcert® Basis - Kurs 3 (A2.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

FRANZÖSISCH UNICERT® BASIS - KURS 4

Modulnummer	980600040
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in vertrauten allgemeinsprachigen Kommunikationsbereichen einfacher bis mittlerer Komplexität sich mündlich und schriftlich angemessen zu äußern.
- Landeskundliche Kentnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980600040 Französisch UNIcert® Basis - Kurs 4
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980600040A Französisch UNIcert® Basis - Kurs 4 (A2.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Climate Change Management

FRANZÖSISCH UNICERT® I - AUFBAUSTUFE 1

Modulnummer	980600050
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, Alltagssituationen sowie erste studien- und berufsbezogene Kommunikationssituationen mittlerer Schwierigkeit in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Landeskundliche Kenntnisse über das Land der Zielsprache und Wahrnehmung interkultureller Unterschiede.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980600050 Französisch UNIcert® I - Aufbaustufe 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980600050A Französisch UNIcert® I - Aufbaustufe 1 (B1.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

FRANZÖSISCH UNICERT® I - AUFBAUSTUFE 2

Modulnummer	980600060
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige Alltagssituationen sowie erste studien- und berufsbezogene Kommunikationssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980600060 Französisch UNIcert® I - Aufbaustufe 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980600060A Französisch UNIcert® I - Aufbaustufe 2 (B1.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries
Master Regionalmanagement in Gebirgsräumen

FRANZÖSISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 1

Modulnummer	980600070
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einer größeren Zahl allgemeiner und studienbezogener Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher bis mittlerer Komplexität zu verstehen und sie angemessen und allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, im Hinblick auf künftige Studienaufenthalte und berufliche Tätigkeiten im Ausland, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und dazu angemessen und allgemeinverständlich Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980600070 Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980600070A Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 1 (B2.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

FRANZÖSISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 2

Modulnummer	980600080
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einer größeren Zahl studien- und hochschulrelevanter Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher bis mittlerer Komplexität zu verstehen und sie allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, sich kurz, aber angemessen und verständlich über die eigene Hochschule, den eigenen Studiengang und dem Leben im Umfeld der Hochschule zu äußern sowie Unterschiede zu Hochschulen und dem studentischen Leben im Ausland zu erkennen und zu kommentieren
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980600080 Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980600080A Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 2 (B2.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

FRANZÖSISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 3

Modulnummer	980600090
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einer großen Zahl allgemeiner und studienbezogener Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen mittlerer Komplexität zu verstehen und sie angemessen und allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, vor allem im Hinblick auf künftige Studienaufenthalte und berufliche Tätigkeiten im Ausland, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und dazu angemessen und allgemeinverständlich Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980600090 Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 3
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980600090A Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 3 (B2.3 GER)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

FRANZÖSISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 4

Modulnummer	980600100
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:

- Die Fähigkeit, in einer großen Zahl studien- und hochschulrelevanter Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen mittlerer Komplexität zu verstehen und sie angemessen und allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, sich angemessen und verständlich über Inhalte und Bedingungen des eigenen Studiums (auch eines geplanten oder bereits absolvierten Auslandsstudiums oder -praktikums) zu äußern, in kurzen Diskussionen dazu Stellung zu nehmen und darüber zu referieren.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980600100 Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 4
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980600100A Französisch UNIcert® II - Mittelstufe 4 (B2.4 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

ITALIENISCH UNICERT® BASIS - KURS 1

Modulnummer	980900010
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und in einfachen Äußerungen dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980900010 Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980900010A Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 1 (A1.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Agrarmanagement
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management & Entrepreneurship Renewable Energy
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries
Master Regionalmanagement in Gebirgsräumen

ITALIENISCH UNICERT® BASIS - KURS 2

Modulnummer	980900020
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen sowie einfache Auskünfte zum Studium, zur Hochschule und zu Berufswünschen zu geben .
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und in einfachen Äußerungen dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980900020 Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980900020A Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 2 (A1.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

ITALIENISCH UNICERT® BASIS - KURS 3

Modulnummer	980900030
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einer begrenzten Zahl allgemeiner Situationen die italienische Sprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher Komplexität zu verstehen und funktional einzusetzen.
- Landeskundliche Kentnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben und kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980900030 Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 3
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980900030A Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 3 (A2.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

ITALIENISCH UNICERT® BASIS - KURS 4

Modulnummer	980900040
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in vertrauten allgemeinsprachigen Kommunikationsbereichen einfacher bis mittlerer Komplexität sich mündlich und schriftlich angemessen zu äußern.
- Landeskundliche Kentnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

980900040 Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 4
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980900040A Italienisch UNIcert® Basis - Kurs 4 (A2.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

NIEDERLÄNDISCH - BASIS 1

Modulnummer	981400010
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

- Die Fähigkeit, erste einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und in einfachen Äußerungen dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Für Studierende ohne Vorkenntnisse. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981400010 Niederländisch - Basis 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981400010A Niederländisch - Basis 1 (A1.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

NIEDERLÄNDISCH - BASIS 2

Modulnummer	981400020
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen sowie einfache Auskünfte zum Studium, zur Hochschule und zu Berufswünschen zu geben .
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und in einfachen Äußerungen dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Nachweisliche Vorkenntnisse auf der Stufe A1.1 (erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses Basis 1 oder gleichwertiger Nachweis (ca. 30 Unterrichtsstunden)). 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981400020 Niederländisch - Basis 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981400020A Niederländisch - Basis 2 (A1.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

RUSSISCH UNICERT® BASIS -KURS 1

Modulnummer	981800010
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und in einfachen Äußerungen dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981800010 Russisch UNIcert® Basis -Kurs 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981800010A Russisch UNIcert® Basis - Kurs 1 (A1.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Climate Change Management

RUSSISCH UNICERT® BASIS -KURS 2

Modulnummer	981800020
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen sowie einfache Auskünfte zum Studium, zur Hochschule und zu Berufswünschen zu geben.
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und in einfachen Äußerungen dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981800020 Russisch UNIcert® Basis -Kurs 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981800020A Russisch UNIcert® Basis - Kurs 2 (A1.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Climate Change Management

RUSSISCH UNICERT® BASIS -KURS 3

Modulnummer	981800030
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einer begrenzten Zahl allgemeiner Situationen die russische Sprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher Komplexität zu verstehen und funktional einzusetzen.
- Landeskundliche Kentnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben und kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981800030 Russisch UNIcert® Basis -Kurs 3
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981800030A Russisch UNIcert® Basis - Kurs 3 (A2.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

RUSSISCH UNICERT® BASIS -KURS 4

Modulnummer	981800040
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einer begrenzten Zahl allgemeiner Situationen die russische Sprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher Komplexität zu verstehen und funktional einzusetzen.
- Landeskundliche Kentnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben und kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981800040 Russisch UNIcert® Basis -Kurs 4
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981800040A Russisch UNIcert® Basis - Kurs 4 (A2.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

RUSSISCH UNICERT® BASIS -KURS 5

Modulnummer	981800050
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in vertrauten allgemeinsprachigen Kommunikationsbereichen einfacher bis mittlerer Komplexität sich mündlich und schriftlich angemessen zu äußern.
- Landeskundliche Kentnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981800050 Russisch UNIcert® Basis -Kurs 5
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981800050A Russisch UNIcert® Basis - Kurs 5 (A2.3 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

SPANISCH UNICERT® BASIS - KURS 1

Modulnummer	981900010
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und in einfachen Äußerungen dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981900010 Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981900010A Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 1 (A1.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management & Entrepreneurship Renewable Energy
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries
Master Regionalmanagement in Gebirgsräumen

SPANISCH UNICERT® BASIS - KURS 2

Modulnummer	981900020
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige einfache Alltagssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen sowie einfache Auskünfte zum Studium, zur Hochschule und zu Berufswünschen zu geben .
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und in einfachen Äußerungen dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981900020 Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981900020A Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 2 (A1.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

SPANISCH UNICERT® BASIS - KURS 3

Modulnummer	981900030
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einer begrenzten Zahl allgemeiner Situationen die spanische Sprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher Komplexität zu verstehen und funktional einzusetzen.
- Landeskundliche Kentnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben und kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitsplicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981900030 Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 3
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981900030A Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 3 (A2.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries
Master Regionalmanagement in Gebirgsräumen

SPANISCH UNICERT® BASIS - KURS 4

Modulnummer	981900040
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in vertrauten allgemeinsprachigen Kommunikationsbereichen einfacher bis mittlerer Komplexität sich mündlich und schriftlich angemessen zu äußern.
- Landeskundliche Kentnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981900040 Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 4
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981900040A Spanisch UNIcert® Basis - Kurs 4 (A2.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries
Master Regionalmanagement in Gebirgsräumen

SPANISCH UNICERT® I - AUFBAUSTUFE 1

Modulnummer	981900050
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, Alltagssituationen sowie erste studien- und berufsbezogene Kommunikationssituationen mittlerer Schwierigkeit in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Landeskundliche Kenntnisse über das Land der Zielsprache und Wahrnehmung interkultureller Unterschiede.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981900050 Spanisch UNIcert® I - Aufbaustufe 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981900050A Spanisch UNIcert® I - Aufbaustufe 1 (B1.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

SPANISCH UNICERT® I - AUFBAUSTUFE 2

Modulnummer	981900060
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, einige Alltagssituationen sowie erste studien- und berufsbezogene Kommunikationssituationen in der Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen zu bewältigen.
- Die Fähigkeit, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und dazu Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981900060 Spanisch UNIcert® I - Aufbaustufe 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981900060A Spanisch UNIcert® I - Aufbaustufe 2 (B1.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries
Master Regionalmanagement in Gebirgsräumen

SPANISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 1

Modulnummer	981900070
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:
- Die Fähigkeit, in einer größeren Zahl allgemeiner und studienbezogener Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher bis mittlerer Komplexität zu verstehen und sie angemessen und allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, im Hinblick auf künftige Studienaufenthalte und berufliche Tätigkeiten im Ausland, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und dazu angemessen und allgemeinverständlich Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981900070 Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 1
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981900070A Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 1 (B2.1 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

SPANISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 2

Modulnummer	981900080
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:

- Die Fähigkeit, in einer größeren Zahl studien- und hochschulrelevanter Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher bis mittlerer Komplexität zu verstehen und sie allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, sich kurz, aber angemessen und verständlich über die eigene Hochschule, den eigenen Studiengang und dem Leben im Umfeld der Hochschule zu äußern sowie Unterschiede zu Hochschulen und dem studentischen Leben im Ausland zu erkennen und zu kommentieren
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981900080 Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 2
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981900080A Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 2 (B2.2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

SPANISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 3

Modulnummer	981900090
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:

- Die Fähigkeit, in einer großen Zahl allgemeiner und studienbezogener Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen mittlerer Komplexität zu verstehen und sie angemessen und allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, vor allem im Hinblick auf künftige Studienaufenthalte und berufliche Tätigkeiten im Ausland, kulturelle Unterschiede wahrzunehmen und dazu angemessen und allgemeinverständlich Stellung zu nehmen.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981900090 Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 3
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981900090A Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 3 (B2.3 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Biotechnologie/Bioingenieurwesen
Master Business Management und Entrepreneurship Erneuerbare Energien
Master Climate Change Management
Master International Management of Forest Industries

SPANISCH UNICERT® II - MITTELSTUFE 4

Modulnummer	981900100
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:

- Die Fähigkeit, in einer großen Zahl studien- und hochschulrelevanter Situationen die Fremdsprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen mittlerer Komplexität zu verstehen und sie angemessen und allgemeinverständlich zu verwenden.
- Die Fähigkeit, sich angemessen und verständlich über Inhalte und Bedingungen des eigenen Studiums (auch eines geplanten oder bereits absolvierten Auslandsstudiums oder -praktikums) zu äußern, in kurzen Diskussionen dazu Stellung zu nehmen und darüber zu referieren.
- Entwicklung von Lernstrategien, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreicher Abschluss des vorausgehenden Kurses. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden)

Prüfungsleistungen

981900100 Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 4
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981900100A Spanisch UNIcert® II - Mittelstufe 4 (B2.4 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management
Master Climate Change Management

CHINESISCH - KURS 4 (A2.1)

Modulnummer	980300040
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	Chang-Chen Tsao

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:

- Die Fähigkeit, in einer begrenzten Zahl allgemeiner Situationen die chinesische Sprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher Komplexität zu verstehen und funktional einzusetzen.
- Landeskundliche Kenntnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben und kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Erfolgreicher Abschluss des vorhergehenden Kurses (Aufbau 2, A1.3) oder gleichwertige Vorkenntnisse (ca. 30 Unterrichtsstunden). 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden).

Prüfungsleistungen

980300040 Chinesisch - Kurs 4 (A2.1)
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980300040A Chinesisch - Kurs 4 (A2.1)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

CHINESISCH - KURS 5 (A2.2)

Modulnummer	980300050
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	Chang-Chen Tsao

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:

- Die Fähigkeit, in einer begrenzten Zahl allgemeiner Situationen die chinesische Sprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher Komplexität zu verstehen und funktional einzusetzen.
- Landeskundliche Kenntnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben und kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Erfolgreicher Abschluss des vorhergehenden Kurses (Kurs 4, A2.1) oder nachweislich gleichwertige Vorkenntnisse (ca. 30 Unterrichtsstunden). 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden).

Prüfungsleistungen

980300050 Chinesisch - Kurs 5 (A2.2)
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980300050A Chinesisch - Kurs 5 (A2.2)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

UNICERT® II - PRACTICAL ENGLISH FOR THE WORKPLACE (B2 GER)

Modulnummer	982100010
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	Beverley Kubiak

Kompetenzziele des Moduls

This course, which is held at the level B2 of the Common European Framework of Reference for Languages (CEFR) has the following objectives or learning outcome:

- To increase knowledge of university and work related vocabulary.
- To improve reading skills on subject-related topics (e.g. science and environment related topics).
- To develop language skills such as summarizing information acquired from reading science articles on own subject area.
- To improve English communicative competence (both written and spoken) by offering opportunities for discussion and also by doing written tasks (for example, describing a science-related process, describing a graph)
- To practice listening to and watching authentic talks / lectures held in English (e.g. describing processes)
- To develop learning strategies, which enhance the students own independent learning skills.

Inhalte des Moduls

- Grammar review; University vocabulary, English for presentations, Dealing with visuals, describing graphs, English for Telephoning.
- English for science students, Emails, CV and cover letters. IELTS written tasks, IELTS reading comprehensions, IELTS Listening comprehensions, IELTS oral examination practice.
- Independent learning via Moodle for further language and research work (e.g. video links, grammar review, further articles)

Voraussetzungen für die Teilnahme

Teilnahme am onSET-Einstufungstest vor Kursbeginn (mind. 116 Punkte) oder erfolgreich abgeschlossener Englischkurs auf der Stufe B1 (GeR). 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden).

Prüfungsleistungen

982100010 UNIcert® II - Practical English for the Workplace (B2 GeR)
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

982100010A UNIcert® II - Practical English for the Workplace (B2 GeR)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Gartenbau
Bachelor Gartenbau, Verbundstudium
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

CHINESISCH - KURS 6 (A2.3)

Modulnummer	980300060
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	Chang-Chen Tsao

Kompetenzziele des Moduls

Der Kurs verfolgt folgende Kompetenzziele:

- Die Fähigkeit, in einer begrenzten Zahl allgemeiner Situationen die chinesische Sprache in geschriebenen und gesprochenen Kommunikationsformen einfacher Komplexität zu verstehen und funktional einzusetzen.
- Landeskundliche Kenntnisse über das Land der Zielsprache zu erwerben und kulturelle Unterschiede wahrzunehmen.
- Lernstrategien zu entwickeln, die der eigenständigen Weiterentwicklung der Sprachkenntnisse der Studierenden dienen.

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Erfolgreicher Abschluss des vorhergehenden Kurses (Kurs 5, A2.2) oder nachweislich gleichwertige Vorkenntnisse (ca. 30 Unterrichtsstunden). 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden).

Prüfungsleistungen

980300060 Chinesisch - Kurs 6 (A2.3)
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

980300060A Chinesisch - Kurs 6 (A2.3)
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien
Bachelor Wirtschaftsingenieurwesen Agrarmarketing und Management

PREPARING FOR A SEMESTER ABROAD

Modulnummer	981600020
EC-Punkte	3,0
Gewicht für Gesamtnote	0,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	1
Modulverantwortliche/r	Natalia Romano Brandt
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Am Ende des Kurses sind Studierende sprachlich wie interkulturell gut auf ihren Auslandsaufenthalt zum Studium oder Praktikum vorbereitet.
Sie können ihre eigene Kultur reflektieren und mit kultureller Andersartigkeit konstruktiv umgehen.
Sie haben sich exemplarisch mit dem Bildungssystem, einer Hochschule und dem Kursangebot dort sowie den kulturellen Besonderheiten des Entsendelandes vertraut gemacht und lernen von anderen Teilnehmern auch über kulturellen Eigenheiten anderer Länder.
Sie können einen letter of motivation, Ihr Curriculum Vitae und Ihren Cover Letter auf Englisch schreiben.

Inhalte des Moduls

- Motivation for going abroad & testimonials
- CV, cover letter & job interview
- Culture
- Communication
- The educational system & teaching
- Presentation 1: Educational system / Working structures in target country
- Dimensions Feedback, Persuasion, Disagreement
- Dimensions Leadership & Who decides
- Dimensions Trust & Time
- Perception, stereotypes and unconscious bias
- Intercultural competence and intercultural sensitivity
- Presentation 2: presentation of dimensions for target country and expected clashes with German values
- Working in international/intercultural teams

Voraussetzungen für die Teilnahme

Englischkenntnisse mind. auf der Stufe B1 (GeR). Nachweis entweder durch Teilnahme am Einstufungstest vor Kursbeginn oder erfolgreich abgeschlossener Vorkurs Train your English-Basic. 75% Anwesenheitspflicht (d.h. zulässige Fehlzeiten: i.d.R. 4 Unterrichtsstunden).

Prüfungsleistungen

981600020 Preparing for a Semester Abroad
Prüfungsform nicht festgelegt:

Lehrveranstaltungen mit Workload

981600020A Preparing for a Semester Abroad
Lehrform Seminaristischer Unterricht: 2 SWS | Präsenz 30.00 h | Selbststudium 60.00 h

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Agribusiness
Bachelor Bio-Lebensmittel & Business
Bachelor Bioprozessinformatik
Bachelor Biotechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie
Bachelor Brau- und Getränketechnologie (Verbundstudium)
Bachelor Forstingenieurwesen
Bachelor Landschaftsarchitektur
Bachelor Landschaftsarchitektur (8-semestrig)
Bachelor Landschaftsbau und -Management
Bachelor Landschaftsbau und -Management (Verbundstudium)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium
Bachelor Lebensmitteltechnologie
Bachelor Management erneuerbarer Energien

WEIHENSTEPHAN · TRIESDORF
University of Applied Sciences

BACHELORARBEIT

Modulnummer	233187000
EC-Punkte	10,0
Gewicht für Gesamtnote	3,0
Empfohlenes Studiensemester	
Dauer des Moduls (Semester)	
Modulverantwortliche/r	
Beteiligte Dozierende	

Kompetenzziele des Moduls

Inhalte des Moduls

Voraussetzungen für die Teilnahme

Prüfungsleistungen

233187000 Bachelorarbeit
Prüfungsform Bachelorarbeit:

Lehrveranstaltungen mit Workload

Verwendbarkeit des Moduls in folgenden Studiengängen

Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan)
Bachelor Landwirtschaft (Weihenstephan), Verbundstudium