

Modultitel	Modulcode
Futterqualität und -konservierung	AEF-agr812
Modulverantwortliche(r)	
Priv.-Doz. Dr. Antje Herrmann	
Veranstalter	
Fachgebiet Ökologischer Landbau	
Institut für Tierernährung und Stoffwechselfysiologie - Tierernährung	
Fakultät	
Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät	
Prüfungsamt	
Prüfungsamt Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät	

Leistungspunkte	6
Bewertung	Benotet
Dauer	ein Semester
Angebotshäufigkeit	Findet nur im Sommersemester statt
Arbeitsaufwand pro Leistungspunkt	30 Stunden
Arbeitsaufwand insgesamt	180 Stunden
Präsenzstudium	60 Stunden
Selbststudium	120 Stunden
Lehrsprache	Deutsch

Zugangsvoraussetzung laut Prüfungsordnung			
Bestandene Module der Propädeutika			
Empfohlene Voraussetzung			
Kenntnisse der Ertragsbildung und Qualitätsdynamik von Futterpflanzenbeständen und der Bedeutung relevanter Umweltfaktoren. Fähigkeit, die allg. Methoden der Futterqualitätsbewertung unter Berücksichtigung der botanischen Diversität auf dem Grünland einzuordnen und im Hinblick auf Leistungsfähigkeit und ökologische Effekte zu analysieren.			
Modulveranstaltung(en)			
Veranstaltungsart	Lehrveranstaltungstitel	Pflicht/Wahl	SWS
Seminar	Futterqualität und -konservierung	Pflicht	0,6
Vorlesung	Futterqualität	Pflicht	1,3
Vorlesung	Futterkonservierung	Pflicht	1
Exkursion	Exkursion zu Futterqualität	Pflicht	1
Voraussetzungen für die Zulassung zu der/den Prüfung(en) (Vorleistungen)			
Regelmäßige Teilnahme an Exkursionen entsprechend den Bestimmungen der FPO.			

Prüfung(en)				
Prüfungstitel	Prüfungsform	Bewertung	Pflicht/Wahl	Gewicht
Mündliche Prüfung: Futterqualität und -konservierung	Mündlich	Benotet	Pflicht	75
Seminarbeitrag: Futterqualität und -konservierung	Seminarleistung	Benotet	Pflicht	25
Weitere Bemerkungen zu der/den Prüfung(en)				
<p>1.+2. Prüfungszeitraum im Sommersemester 1. Prüfungszeitraum im Wintersemester</p> <p>Prüfer: Mündlich 75% Herrmann/Westreicher-Kristen Seminarbeitrag: 25% Herrmann/Westreicher-Kristen QIS: Konto 62401 mit PNR 3141+62410</p>				

Lehrinhalte
Analyse und Bewertung von aktuellen Methoden der Futterqualitätsforschung. Methoden der Futterkonservierung und ihre Auswirkungen auf den Futterwert
Lernziele
Die Studierenden kennen die Interdependenzen zwischen den Gesetzmäßigkeiten der Ertragsbildung und Futterqualitätsdynamik von Futterpflanzen, den Umweltfaktoren und Bewirtschaftungsmaßnahmen. Sie können die Konsequenzen verschiedener Futterkonservierungsverfahren auf die Futterqualität ableiten und unter Berücksichtigung der botanischen Bestandeszusammensetzung einordnen.
Literatur
Die in der Veranstaltungen bearbeiteten Originalarbeiten liegen den Studierenden in Kopie vor; Lehrmaterialien wie Übersichten und Graphiken sind für alle Studierenden als Kopie verfügbar; Lehrbücher (Empfehlungen zu Beginn der Lehrveranstaltung)
Weitere Angaben
<p>20 Plätze Anmeldung an den 5 Arbeitstagen der 1. Woche der 2. Prüfungsperiode des Vorsemesters bitte über OLAT mit folgenden Angaben :</p> <p>Matrikelnummer Name Vorname angestrebter Abschluss Studiengang stu-Email</p> <p>Die Benachrichtigung über die Vergabe der Plätze erfolgt in der 2. Woche der 2. Prüfungsperiode des Vorsemesters per E-Mail an die stu-Email.</p> <p>Die Annahme des Platzes durch Studierende erfolgt nur durch die Teilnahme an der ersten Lehrveranstaltung. Interessenten, die keine Platzzusage erhalten haben, können in der ersten Veranstaltung per Nachrückverfahren einen Platz erhalten.</p>

Verwendung	Pflicht/Wahl	Fachsemester
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Agrarökonomie, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Agribusiness, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutzpflanzenwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutztierwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Umweltwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Ernährungs- und Verbraucherökonomie, (Version 2013)	Wahl	-