

Modultitel	Modulcode
Stallbau, Stallbauplanung und Verhaltenskunde in der Schweinehaltung	agraraEF563-01a
Modulverantwortliche(r)	
Prof. Dr. Eberhard Hartung	
Veranstalter	
Institut für Landwirtschaftliche Verfahrenstechnik	
Fakultät	
Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät	
Prüfungsamt	
Prüfungsamt Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät	

Leistungspunkte	6
Bewertung	Benotet
Dauer	1 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			
Modulveranstaltung(en)			
Veranstaltungsart	Lehrveranstaltungstitel	Pflicht/Wahl	SWS
Vorlesung	Stallbau und Verhaltenskunde Schwein	Pflicht	1,5
Praktische Übung	Praktische Übung zur Stallbauplanung	Pflicht	2,5

Prüfung(en)				
Prüfungstitel	Prüfungsform	Bewertung	Pflicht/Wahl	Gewicht
Mündliche Prüfung und Seminarbeitrag: Stallbau, Stallbauplanung und Verhaltenskunde in der Schweinehaltung	Sonstiges	Benotet	Pflicht	100
Weitere Bemerkungen zu der/den Prüfung(en)				
Der Seminarbeitrag geht zu 40% in die Note ein. Beide Teilleistungen müssen bestanden werden. Im Falle des Nichtbestehens einer Teilleistung sind beide Prüfungsteile zu wiederholen. 1. + 2. Prungszeitraum im Sommersemester 1. Prüfungszeitraum im Wintersemester Prüfer: Dr. Häußermann QIS: Konto: 37200 PNR. : 37210				

Lehrinhalte
Haltungsverfahren für die verschiedenen Phasen der Schweinehaltung (Zuchtsauen, Ferkel, Mast), Tierverhalten und Funktionsbereiche, Raum- und Funktionsprogramm mit spezieller Technik, Fütterung, Stallklima, Lüftungs- und Tränketeknik, Emissionen, Abluftreinigung (Wirtschaftlichkeit und Management). Die Teilnehmer des Moduls setzen in Gruppenarbeiten eine Stallbauplanung exemplarisch um
Lernziele
Die Studierenden beherrschen die Strukturen der Haltungssysteme, die Wechselwirkung von baulich-technischer Einrichtung, Tierverhalten und Umwelt und verstehen, den Prozess gezielt zu steuern. Sie beherrschen die Vorgehensweise, generell und im konkreten Fall, die Haltung, Tiergerechtigkeit, Umweltwirkung und Wirtschaftlichkeit zu bewerten.
Literatur
Gliederungspunkte, Literatur, Umdrucke
Weitere Angaben
Studierende, die das Modul agrarAEF501 Produktionstechnik in der Schweinehaltung bestanden haben, sind von der Teilnahme ausgeschlossen. Max. Teilnehmerzahl Übungen: 24 Anmeldung an den 5 Arbeitstagen der 1. Woche der 2. Prüfungsperiode des Vorsemesters bitte per OLAT mit folgenden Angaben : Matrikelnummer Name Vorname angestrebter Abschluss Studiengang Propädeutika bestanden? Ja/nein (ja ist Bedingung für die Zulassung) stu-Email Die Benachrichtigung über den Erhalt eines Platzes erfolgt in der 2. Woche Prüfungsperiode des Vorsemesters über OLAT. Die Annahme des Platzes durch Studierende erfolgt nur durch die Teilnahme an der ersten Lehrveranstaltung.

Verwendung	Pflicht/Wahl	Fachsemester
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Agrarökonomie und Agribusiness, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Nutzpflanzenwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Nutztierwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Umweltwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Fachrichtung Ernährungs- und Gesundheitsökonomie, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Fachrichtung Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-