

Modulnummer	89
Modulname	Produktionstechnik in der Schweinehaltung
Studiengang und -abschnitt	BSc Agrarwissenschaften, Wahlmodul
Häufigkeit des Angebots	Jährlich im SS
Modulverantwortlicher	PD Dr. Hügler
Studienberatung zum Modul	Dr. H. Andree
Lehrveranstaltungen und Dozenten	Vorlesung: Produktionstechnik in der Schweinehaltung, PD Dr. Hügler Übung: Produktionstechnik in der Schweinehaltung, PD Dr. Hügler
Vorkenntnisse	Grundlegende Kenntnisse der Arbeitsverfahren in der Tierproduktion
Sprache	Deutsch
Plätze	Max. Teilnehmerzahl Übungen: 25 Anmeldung ist erforderlich
Lehrformen (Präsenzstunden/ Workload)	Vorlesungen (50h/150h) Übungen (10h/30h)
Ablauf	Wöchentlich in der Vorlesungszeit
Art und Gewichtung der Prüfungsleistungen	Mündliche Prüfung 100 % - Hügler
Ausweis	Zur Prüfung erforderlich
European Credit Points des Moduls	6
Ziele des Moduls	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.
Inhalte des Moduls	Haltungsverfahren für die verschiedenen Phasen der Schweinehaltung (Zuchtsauen, Ferkel, Mast), Raum- und Funktionsprogramm mit spezieller Technik, Fütterungsstrategien, Emission, Genehmigungsverfahren, Wirtschaftlichkeit und Management.
Vermittelte Kompetenzen	Fach- und Methodenkompetenz
Studienhilfsmittel	Gliederungspunkte, Literatur, Umdrucke