

<b>Modultitel</b>	<b>Modulcode</b>
Anforderungsprofil für Technik in der Bodenbearbeitung	AEF-agr544
<b>Modulverantwortliche(r)</b>	
Hans-Heinrich Voßhenrich	
<b>Veranstalter</b>	
Institut für Landwirtschaftliche Verfahrenstechnik	
<b>Fakultät</b>	
Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät	
<b>Prüfungsamt</b>	
Prüfungsamt Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät	

<b>Leistungspunkte</b>	6
<b>Bewertung</b>	Benotet
<b>Dauer</b>	1 Semester
<b>Angebotshäufigkeit</b>	Findet nur im Wintersemester statt
<b>Arbeitsaufwand pro Leistungspunkt</b>	30 Stunden
<b>Arbeitsaufwand insgesamt</b>	180 Stunden
<b>Präsenzstudium</b>	60 Stunden
<b>Selbststudium</b>	120 Stunden
<b>Lehrsprache</b>	Deutsch

<b>Zugangsvoraussetzung laut Prüfungsordnung</b>
Bestandene Module der Propädeutika
<b>Empfohlene Voraussetzung</b>
Grundlagen zu Bau und Technik in der Milchvieh- und Schweinehaltung, Stallsysteme, Melken, Füttern, Entmistung, Lüftung; Funktion und Einsatz des Schleppers, Verfahren und Geräte zur Bodenbearbeitung, Aussaat, mineralische und organische Dünger, Pflanzenschutz, Getreideernte und – konservierung, Rüben- und Kartoffelernte; Verfahren und Geräte zu Anbau, Ernte und Konservierung von Feld- und Grünfutter (entspr. Modul agr009).

<b>Modulveranstaltung(en)</b>			
<b>Veranstaltungsart</b>	<b>Lehrveranstaltungstitel</b>	<b>Pflicht/Wahl</b>	<b>SWS</b>
Vorlesung	Technik - Hygiene – Bodenbearbeitung	Pflicht	2
Übung	Beurteilungen der Arbeiten auf dem Feld und Handlungsbedarf ableiten	Pflicht	2
<b>Voraussetzungen für die Zulassung zu der/den Prüfung(en) (Vorleistungen)</b>			
Bestandene Module der Propädeutika Regelmäßige Teilnahme an Exkursionen/Praktika/Seminaren/Übungen entsprechend den Bestimmungen der FPO.			

<b>Prüfung(en)</b>				
<b>Prüfungstitel</b>	<b>Prüfungsform</b>	<b>Bewertung</b>	<b>Pflicht/Wahl</b>	<b>Gewicht</b>
Mündliche Prüfung: Anforderungsprofil für Technik in der Bodenbearbeitung	Mündlich	Benotet	Pflicht	100
<b>Weitere Bemerkungen zu der/den Prüfung(en)</b>				
Modul findet letztmalig im WS 2018/19 statt. 1.+2. Prüfungszeitraum im Wintersemester 1. Prüfungszeitraum im Sommersemester  Prüfer: PD Dr. Voßhenrich QIS: Konto 35300 mit PNR 35310				

<b>Lehrinhalte</b>
Aufbau, Wirkungsweise von Werkzeugen, Aufbau von Geräten abgeleitet aus dem Anforderungsprofil, Art und Zeitpunkt des Geräteeinsatzes abgeleitet aus dem Anforderungsprofil.it.
<b>Lernziele</b>
Die Studierenden sollen ein Verständnis entwickeln für den sinnvollen Einsatz von Technik vor dem Hintergrund relevanter Belange des Bodens und der Pflanzengesundheit.
<b>Literatur</b>
Landwirtschaftliches Lehrbuch, Landtechnik, Horst Eichhorn, Ulmer Verlag, Stuttgart -Lehrbuch des Pflanzenbaues, Band2, Norbert Lütke Entrup, AgroConcept GmbH, Bonn

Weitere Angaben
<p><b>Modul findet letztmalig im WS 2018/19 statt.</b></p> <p>20 Plätze</p> <p>Anmeldung an den 5 Arbeitstagen der 1. Woche der 2. Prüfungsperiode des Vorsemesters bitte per E-Mail an <b>hans.vosshenrich@ti.bund.de</b> mit folgenden Angaben :</p> <p>Modulname  Modulnummer  Matrikelnummer  Name  Vorname  Abschluss  Studiengang  Propädeutika bestanden? Ja/nein  stu-Email</p> <p>Die Benachrichtigung über den Erhalt eines Platzes erfolgt in der 2. Woche der 2. Prüfungsperiode des Vorsemesters an die stu-Email.</p> <p>Die Annahme des Platzes durch Studierende erfolgt nur durch die Teilnahme an der ersten Lehrveranstaltung.</p> <p>Interessenten, die keine Platzzusage erhalten haben, können in der ersten Veranstaltung per Nachrückverfahren einen Platz erhalten.</p>

Verwendung	Pflicht/Wahl	Fachsemester
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutztierwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Umweltwissenschaften, (Version 2008)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Ernährungs- und Gesundheitsökonomie, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Ernährungs- und Verbraucherökonomie, (Version 2008)	Wahl	-