

Modultitel	Modulcode
Spezieller Bodenschutz	AEF-agr509
Modulverantwortliche(r)	
Prof. Dr. Sandra Irene Spielvogel	
Veranstalter	
Institut für Pflanzenernährung und Bodenkunde - Bodenkunde	
Fakultät	
Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät	
Prüfungsamt	
Prüfungsamt Agrar- und Ernährungswissenschaftliche Fakultät	

Leistungspunkte	6
Bewertung	Benotet
Dauer	ein Semester
Angebotshäufigkeit	Findet nur im Wintersemester 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 physikalischer und chemischer Grundlagen der Bodenkunde			
Modulveranstaltung(en)			
Veranstaltungsart	Lehrveranstaltungstitel	Pflicht/Wahl	SWS
Vorlesung	Bodensanierung	Pflicht	1
Vorlesung	Bodenrekultivierung	Pflicht	1
Vorlesung	Schadstoffe in Böden	Pflicht	1
Exkursion	Exkursion zu Spezieller Bodenschutz	Pflicht	1
Voraussetzungen für die Zulassung zu der/den Prüfung(en) (Vorleistungen)			
Bestandene Module der Propädeutika Regelmäßige Teilnahme an Exkursionen, Praktika und praktischen Übungen entsprechend den Bestimmungen der FPO.			

Prüfung(en)				
Prüfungstitel	Prüfungsform	Bewertung	Pflicht/Wahl	Gewicht
Mündliche Prüfung: Spezieller Bodenschutz	Mündlich	Benotet	Pflicht	100
Weitere Bemerkungen zu der/den Prüfung(en)				
1.+2. Prüfungszeitraum im Wintersemester 1. Prüfungszeitraum im Sommersemester Beginnend mit dem WS 2018/19 ist die Prüfungsleistung Klausur 100% Prüfer: Prof. Dr. Spielvogel/Dr. Gerke QIS: Konto 31500 mit PNR 1440				

Lehrinhalte
Bodenschutz, Bodenmelioration, Bodensanierung, Boden-Schadstoffe
Lernziele
Die Studierenden haben vertiefte Kenntnisse über die Aspekte des Bodenschutzes, sie sind mit Rekultivierungsmethoden vertraut, sie haben Kenntnisse über Schadstoffe und -pfade in Böden erworben. Durch eine Exkursion verstehen sie die erlernten Sachverhalte vor Ort zu durchschauen.
Literatur
Blume, H.-P. (1992): Handbuch des Bodenschutzes, ecomed Vorlesungsskript

Verwendung	Pflicht/Wahl	Fachsemester
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Agrarökonomie und Agribusiness, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Agrarökonomie und Agribusiness, (Version 2008)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutzpflanzenwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutzpflanzenwissenschaften, (Version 2008)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutztierwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Nutztierwissenschaften, (Version 2008)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Umweltwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Umweltwissenschaften, (Version 2008)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Geographie, (Version 2013)	Pflicht	-
Bachelor, 1-Fach, Geographie, (Version 2007)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Ernährungs- und Gesundheitsökonomie, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Ernährungs- und Verbraucherökonomie, (Version 2008)	Wahl	-
Bachelor, 1-Fach, Ökotrophologie, Ernährungswissenschaften, (Version 2008)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Stadt- und Regionalentwicklung, (Version 2013)	Pflicht	-
Master, 1-Fach, Umweltgeographie und -management, (Version 2015)	Pflicht	-
Master, 1-Fach, Umweltgeographie und -management, (Version 2013)	Pflicht	-