

Modultitel	Modulcode
Krankheitserreger und Schädlinge im Obst-, Gemüse und Waldbau	AEF-agr839
Modulverantwortliche(r)	
Prof. Dr. Joseph-Alexander Verreet	
Veranstalter	
Institut für Phytopathologie	
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

Empfohlene Voraussetzung			
AEF-agr005 Grundlagen der Pflanzenernährung und Phytopathologie			
Modulveranstaltung(en)			
Veranstaltungsart	Lehrveranstaltungstitel	Pflicht/Wahl	SWS
Vorlesung	Krankheitserreger im Obst-, Gemüse und Waldbau	Pflicht	1,5
Vorlesung	Schädlinge im Obst-, Gemüse- und Waldbau	Pflicht	1,5
Exkursion	Krankheitserreger und Schädlinge im Obst-, Gemüse- und Waldbau	Pflicht	1
Voraussetzungen für die Zulassung zu der/den Prüfung(en) (Vorleistungen)			
Regelmäßige Teilnahme an der Exkursion entsprechend den Bestimmungen der FPO.			

Prüfung(en)				
Prüfungstitel	Prüfungsform	Bewertung	Pflicht/Wahl	Gewicht
Mündliche Prüfung: Krankheitserreger und Schädlinge im Obst-, Gemüse und Waldbau	Mündlich	Benotet	Pflicht	100
Weitere Bemerkungen zu der/den Prüfung(en)				
1.+2. Prüfungszeitraum im Sommersemester 1. Prüfungszeitraum im Wintersemester Prüfer: Dr. Aumann/Dr. Birr QIS: Konto 66200 mit PNR 66210				

Lehrinhalte
Die Studierenden erlangen Kenntnisse zur Verbreitung, wirtschaftlichen Bedeutung, Symptomatologie, Biologie und Kontrolle wichtiger Krankheitserreger und Schädlinge den unterschiedlichen Produktionsrichtungen des Obst-, Gemüse- und Waldbaus.
Lernziele
<p>Die Studierenden können wichtige Pathogene und Schädlinge und die von ihnen ausgelösten Krankheiten bzw. Beschädigungen im Obst-, Gemüse- und Waldbau erkennen.</p> <p>Die Studierenden können die wirtschaftliche und gesellschaftliche Bedeutung der Schaderreger einschätzen und konkrete Entscheidungen zur ihrer Kontrolle treffen.</p> <p>Die Studierenden können unterschiedliche Verfahren der Schaderreger-Kontrolle benennen und kennen ihre Bedeutung im Rahmen der verschiedenen Produktionsrichtungen des Obst-, Gemüse- und Waldbaus.</p>
Literatur
<p>Agrios, G.N. (2005): Plant Pathology, 5. Auflage. Academic Press.</p> <p>Börner, H., Schlüter, K., Aumann, J. (2009): Pflanzenkrankheiten und Pflanzenschutz, 8. Auflage. Springer.</p> <p>Poehling, H.M., Verreet, J.-A., Hrsg. (2013): Lehrbuch der Phytomedizin, 4. Auflage. Ulmer.</p>
Weitere Angaben
<p>40 Plätze</p> <p>Anmeldung an den 5 Arbeitstagen der 1. Woche der 2. Prüfungsperiode des Vorsemesters bitte über OLAT mit folgenden Angaben :</p> <p>Matrikelnummer</p> <p>Name</p> <p>Vorname</p> <p>angestrebter Abschluss</p> <p>Studiengang</p> <p>stu-Email</p> <p>Die Benachrichtigung über die Vergabe der Plätze erfolgt in der 2. Woche der 2. Prüfungsperiode des Vorsemesters per OLAT.</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
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Agrarökonomie, (Version 2017)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Agrarökonomie, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Agrarökonomie und Agribusiness - Profilierung Agrarökonomie, (Version 2008)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Agrarökonomie und Agribusiness - Profilierung Agribusiness, (Version 2008)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Agribusiness, (Version 2017)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Agribusiness, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Nutzpflanzenwissenschaften, (Version 2017)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Nutzpflanzenwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Nutzpflanzenwissenschaften, (Version 2008)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Nutztierwissenschaften, (Version 2017)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Nutztierwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Nutztierwissenschaften, (Version 2008)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Umweltwissenschaften, (Version 2017)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Umweltwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Agrarwissenschaften, Fachrichtung Umweltwissenschaften, (Version 2008)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Dairy Science, (Version 2017)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Ernährungs- und Lebensmittelwissenschaften, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Ernährungs- und Verbraucherökonomie, (Version 2017)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Ernährungs- und Verbraucherökonomie, (Version 2013)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Ökotrophologie, Fachrichtung Ernährungs- und Verbraucherökonomie, (Version 2008)	Wahl	-
Master, 1-Fach, Ökotrophologie, Fachrichtung Ernährungswissenschaften, (Version 2008)	Wahl	-