

MSc „Umweltwissenschaften / Forstwissenschaften“
Modul (51120): „Nachhaltige Landnutzung und Naturschutz“
Stundenplan Wintersemester 2022/23

Vorläufig, Stand: 1.10.2022

Modulverantwortliche/r: Dr. Dmitry Wintermantel, Prof. Dr. Alexandra-Maria Klein

Lehrende: Dr. Dmitry Wintermantel, Gastdozenten

Zeit: KW 5-7, Mo 30.0.2023 - Fr 17.02.23, **Ort:** Herderbau, Raum 200

Kosten: Zur Finanzierung der Exkursionen werden möglicherweise 5€ pro Person zu Beginn des Kurses eingesammelt.

Prüfung: Präsentationen, schriftliche Ausarbeitung

Mo 30.01.23	Di 31.01.23	Mi 01.02.23	Do 02.02.23	Fr 03.02.23
<p>9:15-12:00 – Wintermantel Vorstellung des Modulkonzepts Zielkonflikte von Landnutzung Land sharing vs Land sparing Themenvergabe 13:30-14:30 – L. Hölting (online) Multifunktionalität von Land</p>	<p>9:15-11:30 – A. Christen Treibhausgasbilanz von verschiedenen Landoberflächen 11:45 – 12:45 Wintermantel Wie ökologisch / nachhaltig ist Biolandanbau?</p>	<p>10:30-12:00 - Wintermantel Pflanzenschutz, Düngung und Ökologische Intensivierung 13:00-16:00 – A. Klein Ökologie der Bienen für die Bestäubung von Nutzpflanzen</p>	<p>9:15-10:30 – D. Wintermantel Interaktionen zwischen Pestiziden und anderen Bienenstressoren und deren Implikationen für das Pestizid-Zulassungsverfahren 11:00-13:00 – D. Wintermantel Biologische Schädlingskontrolle</p>	<p>Noch unklar</p>
Mo 06.02.23	Di 07.02.23	Mi 08.02.23	Do 09.02.23	Fr 10.02.23
<p>9:15-12:00 – C. Maus (Bayer) Industry perspective on Integrated Pollinator & Pest Management 13:30 – 14:30 F. Grossmann (Eu. Kommission) Europäische Perspektive auf Landwirtschaft 15:00 – 16:30 B. Nägel (Bildungshaus Kloster St. Ulrich) Agrarstruktur in Baden-Württemberg - Auswirkungen auf die Landnutzung 17:00 – 18:00 C. Maus, B. Nägele, F. Grossmann Podiumsdiskussion zur Zukunft und Nachhaltigkeit der Landwirtschaft</p>	<p>9:15-10:45 C. Morhart Agroforst – Konzept, Nutzen, Schwierigkeiten 11:00-12:30 A. Reif Eingriff-Ausgleichsregelung, Ökopunkte</p>		<p>9:15-10:15 V. von Königslöw Umsetzung der FFH-Richtlinie und Erfahrungen aus dem Arbeitsalltag einer Biotopverbundbotschafterin (ursprünglich für Freitag 10.02 angedacht) 10:45-12:30 E. Faller (möglicherweise) Flurneuordnung als Chance für den Naturschutz</p>	<p>Besuch eines landwirtschaftlichen Betriebs oder des Schafprojektes</p>
Mo 13.02.23				Fr 17.02.23
<p>9:15-12:00 Umweltschutzamt Stadt Freiburg Besuch des Naturschutzgebietes Rieselfeld 13:15-16:00 Selbststudium Paper Präsentationen</p>	<p>09:15-12:00 Selbststudium Berichte Präsentationen (Dozent anwesend) 13:15-16:00 Selbststudium Berichte Präsentationen (Dozent anwesend)</p>	<p>9:15-12:00 Selbststudium Berichte Präsentationen 13:15-16:00 – (Wintermantel) Präsentationen (Prüfungsleistung)</p>	<p>9:15-16:00 – (Wintermantel) Präsentationen (Prüfungsleistung)</p>	<p>9:15-13:00 – (Wintermantel) Open Space und Abschlussdiskussion; Rezepte zur Lösung von Zielkonflikten (win-win?); Chancen und Grenzen ökologischer Intensivierung</p>