

**MSc „Umweltwissenschaften / Forstwissenschaften“
Modul (51120): „Nachhaltige Landnutzung und Naturschutz“**

Stundenplan Wintersemester 2022/23

Stand: 24.01.2023

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

Lehrende: Dr. Dimitry Wintermantel, Gastdozenten

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

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>10:00-12:15 – D. Wintermantel Vorstellung des Modulkonzepts Zielkonflikte von Landnutzung</p> <p>13:30-14:30 – L. Hölting (online) Multifunktionalität von Land</p> <p>14:45-15:45 – J. Osterman (online) Sollten wir Natur einen Wert geben?</p>	<p>9:30-11:00 - Wintermantel Wie nachhaltig ist biologischer Anbau?</p> <p>11:15 – 12:15 Wintermantel Land Sharing und Land Sparing</p>	<p>9:15-11:30 – A. Christen Treibhausgasbilanz von verschiedenen Landoberflächen 11:30 – 12:15 Selbststudium Berichte / Präsentationen (D. Wintermantel anwesend für Fragen) 13:30-16:30 – A. Klein Insektensterben & Ökologie der Bienen für die Bestäubung von Nutzpflanzen</p>	<p>9:00 –16:00 Selbststudium (Raum zur Verfügung)</p>	<p>9:15-10:45 – D. Wintermantel Interaktionen zwischen Pestiziden und anderen Bienenstressoren und deren Implikationen für das Pestizid-Zulassungsverfahren 11:00-12:20 – R. Catarino Natural pest control potential to agriculture and policy 12:30-13:00 - C. Sponagel Ecological pest control from an agricultural economic perspective</p>
Mo 06.02.23	Di 07.02.23	Mi 08.02.23	Do 09.02.23	Fr 10.02.23
<p>10:15-12:00 – C. Maus (Bayer) Crop Protection and Environmental Safety in Agriculture – An Industry Position 13:30 – 14:30 F. Grossmann (Eu. Kommission) Europäische Perspektive auf Landwirtschaft 15:00 – 16:30 B. Nägele (Bildungshaus Kloster St. Ulrich) Agrarstruktur in Baden-Württemberg - Auswirkungen auf die Landnutzung 17:00 – 18:00 C. Maus, B. Nägele, F. Grossmann, D. Wintermantel Podiumsdiskussion zur Zukunft und Nachhaltigkeit der Landwirtschaft</p>	<p>9:15-10:45 C. Morhart Agroforst – Konzept, Nutzen, Schwierigkeiten</p> <p>11:00-12:30 A. Reif Eingriff-Ausgleichsregelung, Ökopunkte</p> <p>14:00-14:40 Selbststudium Berichte / Präsentationen (D. Wintermantel anwesend für Fragen)</p>	<p>9:00 –16:00 Selbststudium (Raum zur Verfügung)</p>	<p>9:15-12:00 E. Faller Flurneuordnung als Chance für den Naturschutz</p> <p>13:00 –16:00 Selbststudium (Raum zur Verfügung)</p>	<p>9:30-11:00 D. Wintermantel FFH- und Vogelschutz-Richtlinie</p> <p>11:15-12:15 V. von Königslöw Umsetzung der FFH-Richtlinie und Erfahrungen aus dem Arbeitsalltag einer Biotopverbundbotschafterin</p> <p>13:00 –16:00 Selbststudium (Raum zur Verfügung)</p>
Mo 13.02.23	Di 14.02.23	Mi 15.02.23	Do 16.02.23	Fr 17.02.23
<p>9:30-12:00 Umweltschutzamt Stadt Freiburg (M. Molinari) Besuch des Naturschutzgebietes Rieselfeld + Kurzvorträge der Studierenden</p>	<p>9:00 –16:00 Selbststudium (Raum zur Verfügung)</p>	<p>9:15-16:00 – Studierende & D. Wintermantel Präsentationen (<u>Prüfungsleistung</u>)</p>	<p>9:15-12:30 – Studierende & D. Wintermantel Präsentationen (<u>Prüfungsleistung</u>)</p>	<p>9:15-13:00 – D. Wintermantel Open Space Diskussion zu Nachhaltiger Landnutzung und zur Lösung von Zielkonflikten. Mündliche Kursevaluierung</p>