

Masterstudiengang Umweltwissenschaften
Pflichtmodul „Freilandökologie“, 2. Semester, SoSe 2015

Modulverantwortung: Dr. Gesine Pufal, Prof. Alexandra-Maria Klein

Weitere Lehrende: Dr. Schack-Kirchner, Tutoren

Ort für Freilandarbeit: FREE Research Area, selbstgewählte Flächen

Raum: Vorlesung R 100, sonst nach Bekanntgabe

Leistungsnachweis: PP-Präsentation in Gruppen (20 min) und Fragen (Einzelnoten), 5 ECTS

Wichtig: Bitte festes Schuhwerk, wetterfeste Kleidung und Schreibmaterialien zur Freilandarbeit mitbringen

Wochenplan:

04.05.2015	05.05.2015	06.05.2015	07.05.2015	08.05.2015
09:30-13:00 Raum 100 Vorstellung aller Lehrenden Vorlesung: Einführung, Ziele des Moduls, Wissenschaftliche Arbeitsweise von Fragestellung bis zur Schlussfolgerung Lehrende: Pufal	09:15-12:00 Raum 100 Vorlesung: Einführung in die Vegetationsökologie Lehrender: Klein 13:00 – 17:00 FREE - Fläche Feldarbeit zur Vegetationsökologie Lehrende: Klein, Pufal, Tutoren	09:15-12:00 Raum 100 Vorlesung: Einführung in die Bodenökologie Lehrende: Klein 13:00-17:00 FREE - Fläche Feldarbeit zur Bodenökologie Lehrende: Schack-Kirchner, Pufal, Tutoren	09:15-12:00 Raum 100 Vorlesung: Einführung in Pflanzen-Insekten Interaktionen Lehrende: Klein 13:00-17:00 FREE - Fläche Feldarbeit zu Tier-Pflanze Interaktionen Lehrende: Klein, Pufal, Tutoren	09:15-12:00 Raum 100 Themenauswahl, Einteilung in Gruppen, Ablauf selbständige Arbeit Lehrende: Pufal 13:00-17:00 FREE - Fläche „Üben“ einzelner Methoden, Lehrende: Tutoren
11.05.2015	12.05.2015	13.05.2015	14.05.2015	15.05.2015
09:15-13:00 Raum 100 Vorstellen des Projektkonzeptes vor allen (Fragestellung, Hintergrund, Methoden, Standort, Auswertung) Lehrende: Klein, Schack-Kirchner, Tutoren	Selbständige Arbeit: Durchführung des Projektes	Selbständige Arbeit: Durchführung des Projektes	Christi Himmelfahrt	Selbständige Arbeit: Durchführung des Projektes
18.05.2015	19.05.2015	20.05.2015	21.05.2015	22.05.2015
Selbständige Arbeit: Durchführung des Projektes	09:15-16:00 Raum 100 bzw. Büros der Dozenten Treffen mit Lehrenden und Tutoren zur Auswertung nach Absprache (Termin per email vereinbaren)	Selbständige Arbeit: Auswertung, Vorbereitung der Präsentation	Selbständige Arbeit: Auswertung, Vorbereitung der Präsentation	09:15 – 16:00 Raum 100 Vorstellung der Ergebnisse, Modul-Evaluation Lehrende: Klein, Pufal, Schack-Kirchner, Tutoren