

M.Sc. „Umweltwissenschaften“
Wahlpflichtmodul (51180): „Formenkenntnisse, Biodiversität und Funktionen“
Stundenplan Sommersemester 2019

Finales Programm

Modulverantwortliche: Prof. Alexandra-Maria Klein; **Weitere Lehrende:** MSc. Maria Georgi, Dr. Felix Fornoff, Prof. Dr. Albert Reif

Zeit: KW 25 – 27, Mo 17.06. – Fr 05.07.2019

Ort: R 100 (Herdergebäude), Gelände, R 01038 (Labor der Professur für Naturschutz und Landschaftsökologie)

Prüfung: PP-Präsentation in Gruppen und Diskussion; Impulsvortrag (Studienleistung); Prüfung (Klausur – bestimmen, erkennen) – 5 ECTS

17.06.2019	18.06.2019	19.06.2019	20.06.2019	21.06.2019
09:00-12:00 R 100 Vorlesung: Ziele des Moduls, Einführung in die Formenkenntnisse / Binäre Schlüssel (Klein) 14:00 – 17:00 R 100 Vorlesung/ Übung: Einheimische Pflanzenfamilien (Klein)	09:00-12:00 R 100 Vorlesung: Einführung in die Vielfalt und Taxonomie der Hymenoptera - Bienen (Klein) 14:00-17:00 R 100 Übung: Bienenbestimmung (Klein, Fornoff)	09:00-12:00 R 100 Vorlesung: Einführung in die Vielfalt und Taxonomie der Lepidoptera (Georgi) 14:00-17:00 R 100/ Gelände Übung: Schmetterlingsbestimmung (Georgi, Klein)	Feiertag	Selbstständiges Erarbeiten von Impulsvorträgen für Rumänien ----- Individuelle Anreise nach Rumänien: Ankunft Huedin/Petrindu: So Abend 23.06.2019
24.06.2019	25.06.2019	26.06.2019	27.06.2019	28.06.2019
Petrindu: (Klein, Fornoff, Reif) 09:00- 13:00 Lebensraumkartierung: Vegetationsaufnahmen Lepidoptera Apoidea 14:00-19:00 Präparation	Petrindu: (Klein, Fornoff, Reif) 09:00- 13:00 Lebensraumkartierung: Vegetationsaufnahmen Lepidoptera Apoidea 14:00-19:00 Präparation	Petrindu (Klein, Fornoff, Reif) 09:00- 19:00 Bestimmung: Pflanzen Lepidoptera Apoidea Traditionelle Musik/Tanz?	Petrindu: (Klein, Fornoff, Reif) 09:00- 13:00 Lebensraumkartierung: Vegetationsaufnahmen/Lepidoptera Apoidea 14:00-19:00 Präparation/Bestimmung Lichtfalle	Petrindu (Klein, Fornoff, Reif) 09:00- 17:00 Bestimmung: Pflanzen Lepidoptera Apoidea
01.07.2019	02.07.2019	03.07.2019	04.07.2019	05.07.2019
Selbstständiges Arbeiten: Artenlisten / Memory	09:00-12:00 R 100 Vorlesung/Übung: Biodiversitätsanalyse (Fornoff, Klein) Selbstständiges Arbeiten: Auswerten der Daten, Vorbereitung Vorträge	Selbstständiges Arbeiten: Auswerten der Daten, Vorbereitung Vorträge	Selbstständiges Arbeiten: Auswerten der Daten, Vorbereitung Vorträge 13:30-16:30 Darstellung der Ergebnisse aller Teilnehmer, Zusammenfassung und Evaluation (Klein, Fornoff)	09:00 – 11:30 R 100 & R 102 Klausur 15:00 – 16:00 R 100 Klausurergebnisse, Abschlussbesprechung und Evaluation (Klein, Fornoff)