

Modul: MA_UES 2.6 Bodenökologie
LV: Bodenökologie II
Zeit: Donnerstag 14 - 16 Uhr
Ort: BH-N 329

Bodenkunde

Fachgebietsleiter
Prof. Dr. rer. nat.
Martin Kaupenjohann

Sekretariat 10-1 Raum BH-N 1009
Ernst-Reuter-Platz 1
10587 Berlin

Telefon +49 (0)30 314-73530
Telefax +49 (0)30 314-73548
lehre@bodenkunde.tu-berlin.de

Berlin, den 02.10.2019

Datum		Lehrinhalt
17.10.2019	1	Einführung
24.10.2019	2	Bodenorganismen: Ihr Lebensraum und ihre Funktionen
31.10.2019		entfällt
07.11.2019	3	Nährstoffversorgung: Vorrat, Verfügbarkeit und Bindungsformen
14.11.2019		Exkursionswoche, keine Vorlesung
21.11.2019	4	Nährstoffversorgung: Mineralisierung
28.11.2019	5	Nährstoffaufnahme: Modellierung
05.12.2019	6	Organische Bodensubstanz: Aufbau und Funktion
12.12.2019	7	Organische Bodensubstanz: Humusbilanzierung
19.12.2019	8	Organische Bodensubstanz in globalen C-Haushalt
26.12.2019		entfällt
02.01.2020		entfällt
09.01.2020	9	Bodenstruktur: Aufbau und Dynamik
16.01.2020	10	Bodenstruktur: Funktion
23.01.2020	11	Bodenerosion: Ursachen und Ausmaß
30.01.2020	12	Bodenerosion: Gegenmaßnahmen
06.02.2020	13	Bodenverdichtung: Ursachen und Ausmaß
13.02.2020	14	Bodenverdichtung: Gegenmaßnahmen