

Botanik – Praktikum: Anatomie & Morphologie

Organisation und Ablauf

verantwortlich: M.Sc. Julius Köhler (julius.koehler@uni-rostock.de)

studentische Assistenz: Josephine Franke, Malin P. Alf

Ort: **A.-Einstein-Straße 3b; Praktikumsraum 147-155**

Zeiten: **donnerstags ab dem 24.10.2019**; jede Gruppe hat 5 Termine a 3h. Im Anmeldeverfahren unter stud.ip wählt jede/r eine der 4 Gruppen mit den zugehörigen Terminen (s. u.); 4 Gruppen a 40 Teilnehmer.

Mitzubringen: Zeichenmaterial (ausreichend weißes Papier A4, Bleistift...)

Präparierbesteck (Rasierklingen, Präpariernadeln...)

Literatur: U. Kück, G. Wolff (2014). **Botanisches Grundpraktikum**; W. Braune, A. Leman, H. Taubert (2007). **Pflanzenanatomisches Praktikum I**

Anmeldung: Studenten/innen höheren Semesters haben Vorrang. **Zunächst Abstimmung/Gruppenwahl unter stud.ip. Die endgültige Einteilung findet sich dann vor Praktikumsstart unter den Dateien der Veranstaltung 149022 auf stud.ip.** Vormittags Lehramt – nachmittags Bachelor!

Datum	Gruppe 1	Gruppe 2	Gruppe 3	Gruppe 4	Themen
24.10.2019	09.00	13.00			Einführung, Plasmaströmung, Dauergewebe: Aerenchym, Festigungsgewebe I
31.10.2019			09.00	13.00	“
07.11.2019	09.00	13.00			Festigungsgewebe II, Haare (Trichome) und Emergenzen
14.11.2019			09.00	13.00	“
21.11.2019	09.00	13.00			Blattaufbau, Stomata, Hygromorphie, Xeromorphie
28.11.2019			09.00	13.00	“
05.12.2019	09.00	13.00			Leitbündel des Sprosses und der Wurzel
12.12.2019			09.00	13.00	“
19.12.2019	09.00	13.00			Sekundäres Dickenwachstum I & II
09.01.2020			09.00	13.00	“