

Vorlesung zu biol 111 ‚Pflanzenphysiologie‘
jeweils Mittwoch 12:15 - 14:00 h, Sommersemester 2020

Modulverantwortliche: Prof. Dr. Margret Sauter

<http://www.sauter.botanik.uni-kiel.de/>

Lehrbuch:

Lincoln Taiz, Eduardo Zeiger: „Physiologie der Pflanzen“, Spektrum Verlag

Dozenten & Themen:

- | | |
|----------|---|
| 08.04.20 | Sauter: Mineralstoffassimilation (Kapitel 12) |
| 15.04.20 | Sauter: Regulation von Wachstum und Entwicklung durch exogene Faktoren: Licht, Temperatur, Schwerkraft (Kapitel 17, 18) |
| 22.04.20 | Sauter: Phytohormone (Kapitel 19 - 24) |
| 29.04.20 | Sauter Phytohormone (Kapitel 19 - 24) |
| 06.05.20 | Gutekunst: Photosynthese & Dissimilation (Kapitel 7, 8, 11) |
| 13.05.20 | Gutekunst: Photosynthese & Dissimilation (Kapitel 7, 8,11) |
| 20.05.20 | Stukenbrock: Pflanzen als Metaorganismen |
| 27.05.20 | Ober: Sekundärstoffwechsel |
| 10.06.20 | Stukenbrock: Pflanzliche Pathogene und das pflanzliche Immunsystem |
| 17.06.20 | Stukenbrock: Molekulare Grundlagen von Pflanze-Pathogen Interaktionen |
| 24.06.20 | Ober: Sekundärstoffwechsel |
| 01.07.20 | Stukenbrock: Mutualistische symbiotische Interaktionen (Mycorrhiza und Rhizobium) |