

Reading Assignments

Die Vorlesungen, die Übungen und die Problembearbeitungen basieren auf den im [Semesterprogramm](#) aufgeführten Kapiteln in BBOM 10th ed.

Die Inhalte dieser Kapitel sind für die Prüfung massgebend.

Thematik

Kapitel in BBOM 10. Auflage

Stoffwechsel und Ernährung	5.1- 5.15
Bio-Thermodynamik	19.14, 6.11, Anhang sowie wieder 5.1- 5.15
Photosynthese	17.1-17.5, 12.2,12.25, 12.26, 12.32, XIII pg.439, 12.35, 13.3
C-Autotrophie	17.6 - 17.7, (5.13), 17.16, 17.24, 12.6
Chemolithotrophie	17.8-17.12, 17.24, 12.3-12.6, 13.8-13.10, 19.8
Anaerobe Atmung	17.13-17.18, 19.12-19.14, 19.18, 12.18, 13.4, 13.7
Fermentationen	17.19-17.21, 17.25, 17.26, 12.11, 12.19, 12.20, 12.22, 19.10, 19.11
Abbau von Makromolekülen und Schadstoffen	17.22, 17.23, 17.25 -17.27, 19.16 -19.18

microeco / page as pdf