

Übersicht über Vorlesungen, Übungen und "Reading Assignments"

diese Seite kann als [pdf-File](#) ausgedruckt werden

Datum	Titel der Vorlesungen	Übungen Videos	BBOM ⁽¹⁾	
			9th Ed.	10th Ed.
28.01.03	1a. Mikroorganismen: Innovationen, Entdeckungen	Ü XI Videos 1 und 2	1.4 -1.9, 13.1,13.8,13.17	1.3-1.6, 5.3 12.2, 12.18
28.01.03	1b. Mikroorganismen: Betroffenheit durch Epidemien und Krankheiten	Ü XVIII Videos 11 und 12	22.2, 22.3, 22.5, 22.6, 22.9, 13.10	25.2, 25.5, 25.9 12.11
28.01.03	2. Organisation und Inhalte des Praktikums	Anmeldung	Übersicht über alle Experimente	Experimente der Gruppen
30.01.03	3. Stoffwechselvielfalt und physiologische Leistungen	Ü XII Video 3	4.1-4.4, 4.6, 4.9, 4.10 13.4,13.5 14.3	5.1-5.4, 5.6, 5.10, 5.11 12.5, 12.6 13.4, 13.5, 14.3
30.01.03	4. Domestizierung, Ernährung und Wachstum von Prokaryoten	Ü XIII Video 5	5.2-5.9, 5.12 14.5 - 14.10	6.3-6.10, 6.13 13.6, 13.11
04.02.03	5. Mikroorganismen zur Herstellung von Nahrungsmitteln, Medikamenten und weiteren Biotechnologie-Produkten	Ü XIV	11.2, 11.6 -11.9, 13.18,13.21	30.2 - 30.9 12.19, 12.22
04.02.03	6. Wachstumskontrolle	Ü XVII Video 9	18.1 -18.13 13.19,13.23	20.1 - 20.9 12.20, 12.24
06.02.03	7a. Evolution und Diversität der Prokaryoten	Ü XV Videos 6 und 7	12.1 -12.5 12.7 14.1	2.3, 2.5 11.1 - 11.7 12.1, 13.1
06.02.03	7b. Evolution und Diversität der Eukaryoten	Ü XVI	17.1 -17.3	2.6, 11.3 14.1 - 14.8

(1) Madigan M.T., J.M. Martinko and J. Parker: "Brock - Biology of Microorganisms", Prentice Hall, [9th Ed. 1999](#), 10th Ed. 2003
[to microeco©](#)