

Gruppenberichte der Experimente

Hier können Sie die Formatangaben für die Berichterstattung als [pdf-File](#) ausdrucken, sowie die untenstehende Tabelle über die [berichterstattenden Gruppen](#)

1. Wenn Sie den Titel des Experiments anwählen, so werden Sie mit dem zugehörigen Gruppenbericht verbunden.
2. Die pdf Files der Gruppenberichte werden im Verlaufe der Semesterferien auf dem Server installiert. Diese können dann auf die Festplatte Ihres Computers kopiert und im A4 Format ausgedruckt werden.

Experimente (1, 2)		Betreuung	Berichterstattende Gruppe		
			Dienstag	Mittwoch	Donnerstag
Exp 1	Diversität: Mikrobielle Vielfalt im Wiederkäuermagen (Pansen)	Kurt Hanselmann	E	E	E
Exp 5a	Fermentation I: Laktoseabbau zu Milchsäure durch Milchsäuregärer	Thomas Horath	B	B	B
Exp 5b	Fermentation II: Vergärung von Kohlehydraten zu Alkohol durch Hefe				
Exp 10	Genaustausch zwischen Bakterien I: Konjugation des <i>ina</i> Gens (ice nucleation activity) von <i>E. coli</i> in lumineszierende <i>Vibrio harveyi</i>	Munti Yuhana	D	D	D
Exp 11	Genaustausch zwischen Bakterien II: Transformation von <i>E.coli</i> durch GFP	Munti Yuhana	D	D	D
Ex. 12	Biolumineszenz von <i>Vibrio harveyi</i>	Munti Yuhana	D	D	D
Exp 13	Phylogenie der Prokaryoten aufgrund der 16S rRNA Gene: Einblicke in die Bio-Informatik	Thomas Horath	B	B	B
Exp 15	Medizinische Mikrobiologie II: Pathogene Staphylokokken der Nase?	Brigitte Berger	F	F	F
Exp 17	Modellierung und Simulation des bakteriellen Wachstums	Roman Kälin	G	G	G
Exp 18	Wie man aus biothermodynamischen Betrachtungen mikrobielle Lebensweisen verstehen kann	Kurt Hanselmann	E	E	E
Exp 20	Mikroorganismen aus der Atmosphäre: Sammeln und Anreicherung	Helmut Brandl	C	C	C
Exp 21	Vorkommen von Gram-/Gram+ Bakterien und Pilzen in der Luft	Helmut Brandl	C	C	C
Exp 22	Isolation von Plamid-DNA aus Bakterien	Konrad Egli	A	A	A
Exp 23	Analyse von Plasmid-DNA mittels Restriktions-Enzymen (RFLP)	Konrad Egli	A	A	A
Exp 25	Mechanismen der Aminoglykosidresistenz in Mycobakterien	Peter Sander	H	H	H