

Mikrobiologisches Grundpraktikum

- Versuch 1: Anreicherung von Bakterien
- Versuch 2: Mikroskopie
- Versuch 3: Sterilisation
- Versuch 4: Wachstum der Bakterien
- Versuch 5: Hemmung des Wachstums von Mikroorganismen
- Versuch 6: Bakterienphysiologie I
- Versuch 7: Bakterienphysiologie II
- Versuch 8: Trink- und Abwasseruntersuchung
- Versuch 9: Trinkmilchuntersuchung
- Versuch 10: Färbung von Mikroorganismen
- Versuch 11: Morphologie der Pilze

Versuchsplan:

1. Tag: Versuch 1
2. Tag: Versuch 2
3. Tag: Versuch 3 und 5
4. Tag: Versuch 6 und 7
5. Tag: Versuch 4
6. Tag: Versuch 8
7. Tag: Versuch 9, Auswertung 1. Tag (ohne Pilze)
8. Tag: Versuch 10, Auswertung 3. Und 4. Tag
9. Tag: Versuch 11, Auswertung 5. Und 6. Tag (Pilze von Tag 1)
10. Tag: Aufräumen, Auswertung 7. Tag