

WAHLPFLICHTFACH BIOLOGIE 7. und 8. Klasse

(Biologie vertiefend)

4 Module

Modul 1

- Mikrobiologie und Biotechnologie: Vielfältige Bedeutungen von Mikroorganismen
- Exkursionen in Verbindung mit den entsprechenden Themengebieten
- Mikroskopie, praktisches Arbeiten

Modul 2:

- Superfood, Nahrungsergänzungen, Nahrungspflanzen
- Gewässerökologie und Umweltuntersuchungen
- Natur erleben- Natur verstehen: Lebensräume in Verbindungen mit Exkursionen

Modul 3:

- Gesundheit und Krankheit, Hirnforschung
- Boden - eine empfindliche Ressource. Biodiversität in Verbindung mit Exkursionen
- Beziehungen von Menschen und Pflanzen

Modul 4:

- Aktuelle Gentechnik
- Forensik
- Bionik