

Abfolge der Unterrichtseinheiten in der QP

1. Kurshalbjahr: Stoffwechselphysiologie

UE 1: Enzyme als Biokatalysatoren

UE 2: Enzyme nach Maß - Genregulation

UE 3: Energiestoffwechsel und Sport

UE 4: Grüne Pflanzen als Produzenten

2. Kurshalbjahr: Ökologie

UE 5: Umweltfaktoren und Ökologische Potenz

UE 6: Wechselwirkungen zwischen Lebewesen

UE 7: Stoffkreislauf und Energiefluss

UE 8: Eingriffe des Menschen in Ökosysteme

3. Kurshalbjahr: Informationsverarbeitung;

UE 9: Neuronale Informationsverarbeitung

UE 10: Stress

UE 11: Sinnesorgane - Fenster zur Außenwelt

4. Semester: Evolution

UE 12: Evolutionstheorien und Belege für die Synthetische Evolution

UE 13: Biologische und kulturelle Evolution des Menschen

(kursiv: nicht im Grundkurs)