

L3-Studiengang Teilfach Biologie (beispielhafter Studienverlaufsplan)

1	Kernmodul 1 Genetik / Mikrobiologie (1. Semesterhälfte) (7,5 LP)	Kernmodul Fachdidaktik I a: VL „Grundlagen der Fachdidaktik“ (3 LP)	Mentorierung
2	Kernmodul 2 Anatomie & Physiologie der Tiere (2. Semesterhälfte) (7,5 LP)	Kernmodul 3 Zell- & Entwicklungsbiologie (1. Semesterhälfte) (7,5 LP)	
3	Kernmodul 4 Anatomie & Physiologie der Pflanzen (2. Semesterhälfte) (7,5 LP)	Kernmodul 5 Einf. in die Organismische Biologie (1. Semesterhälfte) (7,5 LP)	
4	Kernmodul (3+1,5 LP) Fachdidaktik I b: TU + SE „Betreuung und Anleitung von Kleingruppen in einem Modul“ (möglichst 2.-4. Sem.)	Kernmodul Chemie für Studierende der Biologie/ Lehramt (7,5 LP) Entfällt für Studierende mit Teilstudiengangkombination Biologie/ Chemie: diese Studierenden wählen biologische oder andere naturwissenschaftliche Veranstaltungen im Umfang von 7,5 LP	
Ausgabe der Zwischenprüfungsbescheinigung (35 LP im Teilfach Biologie)			

5

**Fachmodul
Fachdidaktik II**
(Pflichtmodul)

**Biologische
Wahlpflichtbereiche**

Aus dreien der vier Bereiche
muss je ein Wahlpflichtmodul
absolviert werden.

**Wahlpflichtbereich
Schulpraxis**

= Modell für beide Fächer

**Schulpraktische Studien II
(SPS II) (5 LP)**

oder

(wenn SPS II im anderen Fach):

**UE/SE Schulnahe Versuche
(5 LP)**

6

**A
Einheimische
Organismen im
Biologieunterricht**
(6,5 LP)

Wahlpflichtbereich I
ist staatsexamensrelevant.

**I: Molekulare & zelluläre
Aspekte der Biologie**
(5 LP)

**II: Physiologische
Aspekte der Biologie**
(5 LP)

**III: Morphologische &
evolutionäre
Aspekte der Biologie**
(5 LP)

**IV: Naturschutz &
ökologische
Aspekte der Biologie**
(5 LP)

**Wahlpflichtbereich
Fachdidaktik III**

EX, SE, KU, z.B.
**Außerschulische Lernorte,
Medien und Methoden**
(5 LP)

7

und

**B
Biologie der Wirbeltiere
und des Menschen**
(6 LP)

8

Studienanteile Teilfach Biologie (insgesamt): Fachdidaktikanteil 30 LP + Fachwissenschaftsanteil 60 LP

9

Erste Staatsprüfung