# Lehramt an Gymnasien
# Fach Biologie (ab Wintersemester 2023/24)

TECHNISCHE UNIVERSITÄT DARMSTADT

## Teilzeitstudien- und Prüfungsplan 13 Semester (inklusive Erste Staatsprüfung) ab 1.10.2025

| Legende | |
|---|---|
| Bewertungssystem: | St = Standard (benotet); bnb = bestanden/nicht bestanden |
| Prüfungsform: | s = schriftlich; SF = Sonderform (Portfolioprüfung ...); HÜ = Hausübung; P = Protokoll |
| Dauer: | Dauer der Prüfung in min (optional) |
| Gewichtung: | Bei Kursen = Gewichtung der Prüfungsnote für die Modulnote<br>Bei Modulen = Gewichtung der Modulnote für die Gesamtnote |
| SWS: | Semesterwochenstunden |
| Status: | o = obligatorisch; f = fakultativ |
| Art der Lehrform: | VL = Vorlesung; S = Seminar; Ü = Übung; EV = Einmalveranstaltung; PR = Praktikum; ÜP = Übung und Praktikum |
| Voraussetzung für Zulassung: | MHB: siehe Modulhandbuch, für diese Prüfung oder dieses Modul besteht eine Voraussetzung für die Zulassung nach § 18 APB |
| Notenverbesserungs-versuch (optional): | x = Ein Notenverbesserungsversuch nach § 30 Abs. 1a APB ist nur in der/den entsprechend mit x ausgewiesenen Prüfung/en möglich. |
| Anwesenheitspflicht: | ja = Lehrveranstaltungen mit Anwesenheitspflicht nach § 11 Abs. 6 APB, ausgenommen Vorlesungen, Begründung in der Modulbeschreibung. MHB = siehe Modulhandbuch, ggf. in diesem Bereich Module mit Anwesenheitspflicht |
| LP: | Leistungspunkte |

| TUCaN-Nr. und Zuordnung von LP zu Modulbausteinen haben informativen Charakter. Die Anrechnung der LPs erfolgt nach Abschluss des Moduls. | | Voraussetzung für Zulassung | Prüfungsleistungen: Fachprüfung | Prüfungsleistungen: Studienleistung | Prüfungsleistungen: Prüfungsform | Prüfungsleistungen: Notenverbesserung nach §30 Abs. 1a APB | Prüfungsleistungen: Dauer (min) | Prüfungsleistungen: Gewichtung f. Modulnote | Prüfungsleistungen: Gewichtung f. Gesamtnote | Kurs: Semesterwochenstunden (SWS) | Kurs: Status | Kurs: Lehrform | Kurs: Anwesenheitspflicht | gesamt | Semester: Vollzeit 1. | Vollzeit 2. | Teilzeit 3. | 4. | 5. | 6. | 7. | 8. | 9. | 10. | 11. | 12. | 13. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | Die Zuordnung der Prüfungen zu Semestern hat empfehlenden Charakter. Arbeitsaufwand pro Semester (LP) | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | CP | | | | | | | | | | | | | |
| Studienbereich Fachwissenschaft und Fachdidaktik Biologie | | | | | | | | | | | | | | 77 | | | | | | | | | | | | | |
| Pflichtbereich Fachausbildung Biologie | | | | | | | | | | | o | | | 41 | 8 | 9 | | | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | | | |
| 10-25-0001 | Pflichtmodul I | | | | | | | | 1 | 6 | o | | | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0001-vl | Struktur und Funktion der Organismen - Vorlesung | | St | | S | | 90 | 50% | | 3 | o | VL | | | 4 | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0002-vl | Zellbiologie - Vorlesung | | St | | S | | 60 | 50% | | 3 | o | VL | | | 4 | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0002 | Pflichtmodul II | | | | | | | | 1 | 7 | o | | | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0003-vl | Biodiversität und Phylogenie - Vorlesung | | St | | S | | 90 | 50% | | 4 | o | VL | | | | 5 | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0004-vl | Genetik - Vorlesung | | St | | S | | 60 | 50% | | 3 | o | VL | | | | 4 | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0003 | Pflichtmodul III | | | | | | | | 1 | 6 | o | | | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0005-vl | Physiologie der Organismen - Vorlesung | | St | | S | | 90 | 50% | | 3 | o | VL | | | | | | | 4 | | | | | | | | |
| 10-01-0006-vl | Physiologie der Mikroorganismen - Vorlesung | | St | | S | | 60 | 50% | | 3 | o | VL | | | | | | | | | 4 | | | | | | |
| 10-25-0004 | Pflichtmodul IV | | | | | | | | 1 | 6 | o | | | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0007-vl | Ökologie & Evolution - Vorlesung | | St | | S | | 90 | 50% | | 3 | o | VL | | | | | | | | 4 | | | | | | | |
| 10-25-0008-vl | Humanbiologie & Entwicklung - Vorlesung | | St | | S | | 90 | 50% | | 3,0 | o | VL | | | | | | | | | | 4 | | | | | |
| | Bereich Pflichtmodul V | | | | | | | | 1 | 7 | o | | | 8 | | | | | | | | | | | | | |
| | Einführung in die Biochemie (Theorie) | | | | | | | | | 4 | o | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 07-07-0301-vl | Einführung in die Biochemie für Biologiestudierende - Vorlesung | | St | | S | | 90 | 50% | | 3 | o | VL | | | | | | | | | | | 4 | | | | |
| 07-07-0301-ue | Übung Einführung in die Biochemie für Biologiestudierende (B.BCB) | | | | | | | | | 1 | o | Ü | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| | Biologische Vertiefung | | | | | | | | | 3 | o | | | 3 | | | | | | | | | | 3 | | | |
| | Katalog Biologische Vertiefung (offener Katalog) | | | | | | | 50% | | 3 | o | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pflichtbereich Fachdidaktikausbildung Biologie | | | | | | | | | | | o | | | 10 | | | | | | 4 | | | | 3 | 3 | | |
| 10-25-0033 | Fachdidaktik I | | | | | | | | 1 | 11 | o | | | 10 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-05-0010-vl | Grundlagen der Biologiedidaktik - Vorlesung | | St | | HÜ | | | 30% | | 2 | o | VL | | | | | | | | 3 | | | | | | | |
| 10-15-0110-ue | Grundlagen der Biologiedidaktik -Übung | | St | | HÜ | | | 10% | | 2 | o | Ü | ja | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 10-05-0010-ue | Biologische Schulversuche - Übung° | | St | | HÜ | | | 30% | | 4 | o | Ü | ja | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| 10-15-0210-se | Gesundheitserziehung I° | | St | | SF | | | 30% | | 3 | o | S | ja | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Wahlbereich Fachausbildung und zusätzlicher Pflichtbereich (abhängig vom weiteren Fach) min1 max 1, gewählte Knoten müssen bestanden werden | | | | | | | | | | | o | | | 19 | | | | | | | | | | | | | |
| Pflicht- und Wahlbereich für Studierende ohne Chemie oder Physik als weiteres Fach | | | | | | | | | | | f | | | 19 | | | | | | | | | | | | | |
| Pflichtbereich für Studierende ohne Chemie oder Physik als weiteres Fach | | | | | | | | | | | o | | | 10 | 5 | | | | | | 5 | | | | | | |
| 07-01-0305 | Allgemeine Chemie für LaG Biologie (2022) | | | St | S | | 120 | 100% | | 4 | o | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 07-01-0101-vl | Allgemeine Chemie (B.AL1) | | | | | | | | | 3 | o | VL | | | 5 | | | | | | | | | | | | |
| 07-01-0101-ue | Übung Allgemeine Chemie für Biologen (B.ALB) | | | | | | | | | 1 | f | Ü | | | | | | | | | | | | | | | |
| 05-35-3051 | Physik für LAG Biologie | | | St | S | | 120 | 100% | | 4 | o | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 05-13-1201-vl | Physik - Vorlesung | | | | | | | | | 2 | o | VL | | | | | | | | | 3 | | | | | | |
| 05-13-1201-ue | Physik - Übung | | | | | | | | | 2 | o | Ü | | | | | | | | | 2 | | | | | | |
| Wahlbereich Fachausbildung Biologie für Studierende ohne Chemie oder Physik als weiteres Fach wähle mindestens 3 CP aus Biol.d. Organismen und mindestens 3 CP aus zell./molek. Biologie** | | | | | | | | | | | o | | | 9 | | | | | | | | | | | | | |
| Bereich Biologie der Organismen | | | | | | | | | | | o | | | 3-6 | | | | | 5 | | | | | | | | |
| 10-25-0011 | Struktur und Funktion der Organismen - Praxis | | | | | | | | | 5 | f | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0001-ue | Struktur und Funktion der Organismen - Übung | MHB | | | | | | | | 2 | f | Ü | | | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0001-pr | Struktur und Funktion der Organismen - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | PR | | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0013 | Biodiversität und Phylogenie - Praxis | | | | | | | | | 6 | f | | | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0003-ue | Biodiversität und Phylogenie - Übung (Pflanzen) | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | Ü | | | | 2 | | | | | | | | | | | |
| 10-01-1003-pr | Biodiversität und Phylogenie - Übung (Tiere) | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | Ü | | | | 2 | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0015 | Physiologie der Organismen - Praxis | | | | | | | | | 5 | f | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0005-ue | Physiologie der Organismen - Übung | MHB | | | | | | | | 2 | f | Ü | | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| 10-01-0005-pr | Physiologie der Organismen - Praktikum | MHB | | bnb<br>bnb | SF<br>SF | | | | | 3 | f | PR | | | | | | | 3 | | | | | | | | |
| 10-25-0017 | Ökologie - Praxis | | | | | | | | | 5 | f | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0007-pr | Ökologie Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 5 | f | PR | | | | | | 5 | | | | | | | | | |
| 10-25-0018 | Entwicklung - Praxis | | | | | | | | | 2,5 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0008-ue | Entwicklung - Übung | MHB | | | | | | | | 1 | f | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| 10-01-0008-pr | Entwicklung - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 1,5 | f | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| 10-25-0008 | Humanbiologie - Praxis | | | | | | | | | 2,5 | f | | | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-05-0008-ue | Humanbiologie - Übung | MHB | | | | | | | | 1 | f | Ü | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| 10-05-1008-pr | Humanbiologie - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 1,5 | f | PR | | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| Bereich zell./molek. Biologie | | | | | | | | | | | o | | | 3-6 | | 5 | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0012 | Zellbiologie Teil 1 - Praxis | | | | | | | | | 2 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0002-ue | Zellbiologie - Übung Teil 1 | MHB | | | | | | | | 1 | f | Ü | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0002-pr | Zellbiologie - Praktikum Teil 1 | MHB | | bnb | SF | | | | | 1 | f | PR | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0022 | Zellbiologie Teil 2 - Praxis | | | | | | | | | 3 | f | | | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0002-up | Zellbiologie - Übung & Praktikum Teil 2 | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | ÜP | | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0014 | Genetik - Praxis | | | | | | | | | 5 | f | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0004-ue | Genetik - Übung | MHB | | | | | | | | 2 | f | Ü | | | | 2 | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0004-pr | Genetik - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | PR | | | | 3 | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0016 | Physiologie der Mikroorganismen - Praxis | | | | | | | | | 5 | f | | | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0006-pr | Physiologie der Mikroorganismen - Übung | MHB | | | | | | | | 2 | f | Ü | | | | | | | 2 | | | | | | | | |
| 10-01-0006-pr | Physiologie der Mikroorganismen - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | PR | | | | | | | 3 | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07-07-0114 | Grundpraktikum Biochemie | | | | | | | | | 3 | f | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 07-07-0002-pr | Biochemisches Grundpraktikum (B.BGP) | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | PR | | | | | | | | | | | | 3 | | | | |
| 07-07-0002-ev | Sicherheitseinweisung und Vorbesprechung zum Biochemischen Grundpraktikum (M.BGP) | | | bnb | SF | | | | | 0 | f | EV | | | | | | | | | | | | 0 | | | | |
| Wahlbereich Fachausbildung Biologie mit Chemie oder Physik als weiteres Fach<br>wähle mindestens 3 CP aus Biol.d. Organismen und mindestens 3 CP aus zell./molek. Biologie | | | | | | | | | | | f | | | 19 | | | | | | | | | | | | | | |
| Bereich Biologie der Organismen | | | | | | | | | | | o | | | 3-16 | 5 | | | | 5 | | | | 3 | | | | | |
| 10-25-0011 | Struktur und Funktion der Organismen - Praxis | | | | | | | | | 5 | f | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0001-ue | Struktur und Funktion der Organismen - Übung | MHB | | | | | | | | 2 | f | Ü | | | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0001-pr | Struktur und Funktion der Organismen - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | PR | | | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0013 | Biodiversität und Phylogenie - Praxis | | | | | | | | | 6 | f | | | 4 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0003-ue | Biodiversität und Phylogenie - Übung (Pflanzen) | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | Ü | | | | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-1003-pr | Biodiversität und Phylogenie - Übung (Tiere) | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | Ü | | | | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0015 | Physiologie der Organismen - Praxis | | | | | | | | | 5 | f | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0005-ue | Physiologie der Organismen - Übung | MHB | | | | | | | | 2 | f | Ü | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| 10-01-0005-pr | Physiologie der Organismen - Praktikum | | | bnb | SF | | | | | 3 | f | PR | | | | | | | 3 | | | | | | | | | |
| | | MHB | | bnb | SF | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0017 | Ökologie - Praxis | | | | | | | | | 5 | f | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0007-pr | Ökologie Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 5 | f | PR | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0018 | Entwicklung - Praxis | | | | | | | | | 2,5 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0008-ue | Entwicklung - Übung | MHB | | | | | | | | 1 | f | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0008-pr | Entwicklung - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 1,5 | f | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0008 | Humanbiologie - Praxis | | | | | | | | | 2,5 | f | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-05-0008-ue | Humanbiologie - Übung | MHB | | | | | | | | 1 | f | Ü | | | | | | | | | | | 1 | | | | | |
| 10-05-0008-pr | Humanbiologie - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 1,5 | f | PR | | | | | | | | | | | 2 | | | | | |
| Bereich zell./molek. Biologie | | | | | | | | | | | o | | | 3-16 | 2 | 5 | | | 5 | | | | | | | | | |
| 10-25-0012 | Zellbiologie Teil 1 - Praxis | | | | | | | | | 2 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0002-ue | Zellbiologie - Übung Teil 1 | MHB | | | | | | | | 1 | f | Ü | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0002-pr | Zellbiologie - Praktikum Teil 1 | MHB | | bnb | SF | | | | | 1 | f | PR | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0022 | Zellbiologie Teil 2 - Praxis | | | | | | | | | 3 | f | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0002-up | Zellbiologie - Übung & Praktikum Teil 2 | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | ÜP | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0014 | Genetik - Praxis | | | | | | | | | 5 | f | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0004-ue | Genetik - Übung | MHB | | | | | | | | 2 | f | Ü | | | | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0004-pr | Genetik - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | PR | | | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0016 | Physiologie der Mikroorganismen - Praxis | | | | | | | | | 5 | f | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-01-0006-pr | Physiologie der Mikroorganismen - Übung | | | | | | | | | 2 | f | Ü | | | | | | | 2 | | | | | | | | | |
| 10-01-0006-pr | Physiologie der Mikroorganismen - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | PR | | | | | | | 3 | | | | | | | | | |
| 07-07-0114 | Grundpraktikum Biochemie | | | | | | | | | 3 | f | | | 3 | | | | | | | | | | | | | | |
| 07-007-0302-pr | Grundpraktikum Biochemie für Biologen - Praktikum | MHB | | bnb | SF | | | | | 3 | f | PR | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 07-07-0302-ev | Biochemie - Sicherheitseinweisung und Vorbesprechung Grundpraktikum | | | bnb | SF | | | | | 0 | f | EV | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wahlpflichtbereich Fachdidaktik Biologie<br>wähle mindestens 2 CP aus Fachdidaktik Praxis und mindestens 2 CP aus Fachdidaktik Theorie | | | | | | | | | | | o | | | 7 | | | | | | | | | | | | | | |
| Fachdidaktik Praxis | | | | | | | | | | | o | | | 2-5 | | | | | | | | | | 2 | | 2 | 3 | |
| 10-25-0028 | Lehr-Lernkonzepte im Lernlabor Biologie | | | | | | | | | 4 | f | | | 4 | | | | | | | | | | | 4 | | | |
| 10-15-0028-pr | Lehr-Lernkonzepte im Lernlabor Biologie° | MHB | | bnb | S+SF | | | | | 4 | f | Ü | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0029 | Lehr-Lernkonzepte am Grünen Klassenzimmer | | | | | | | | | 4 | f | | | 4 | | | | | | | | | | | 4 | | | |
| 10-15-0029-pr | Lehr-Lernkonzepte am Grünen Klassenzimmer° | MHB | | bnb | S+SF | | | | | 4 | f | Ü | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0039 | Lehr-Lernkonzepte am MINT-Zentrum | | | | | | | | | 2 | f | | | 4 | | | | | | | | | | | 4 | | | |
| 10-15-0039-pr | Lehr-Lernkonzepte am MINT-Zentrum° | MHB | | bnb | S+SF | | | | | 2 | f | Ü | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0040 | Betreuungsveranstaltungen | | | | | | | | | 2 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| 10-15-0040-ue | Betreuungsveranstaltungen° | MHB | | bnb | S | | | | | 2 | f | Ü | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0037 | Außerschulische Lernorte | | | | | | | | | 2 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| 10-15-0037-ex | Außerschulische Lernorte° | MHB | | bnb | S | | | | | 2 | f | S | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0030 | Eintägige Exkursion | | | | | | | | | 1 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| 10-15-0030-pr | Eintägige Exkursion° | MHB | | bnb | P | | | | | 1 | f | Ü | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0031 | Mehrtägige Exkursion | | | | | | | | | 3 | f | | | 4 | | | | | | | | | | | 4 | | | |
| 10-15-0031-pr | Mehrtägige Exkursion° | MHB | | bnb | P | | | | | 3 | f | Ü | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0041 | Fachdidaktik Praxis Seminar mit wechselnden Themen | | | | | | | | | 2 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| 10-25-0041-pr | Fachdidaktik Praxis Seminar mit wechselnden Themen° | MHB | | bnb | S | | | | | 2 | f | S | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Fachdidaktik Theorie | | | | | | | | | | o | | | 2-5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0027 | Digitale Medien im Biologieunterricht | | | | | | | | | 2 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| 10-15-0027-se | Digitale Medien im Biologieunterricht° | MHB | | bnb | S | | | | | 2 | f | S | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0042 | Kompetenzen entwickeln und anbahnen | | | | | | | | | 2 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| 10-26-0005-se | Kompetenzen entwickeln und anbahnen° | MHB | | bnb | S | | | | | 2 | f | S | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0043 | Gesundheitserziehung II | | | | | | | | | 3 | f | | | 3 | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| 10-25-0043-se | Gesundheitserziehung II° | MHB | | bnb | S | | | | | 3 | f | S | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10-25-0044 | Fachdidaktik Theorie Seminar mit wechselnden Themen | | | | | | | | | 2 | f | | | 2 | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| 10-25-0044-se | Fachdidaktik Theorie Seminar mit wechselnden Themen° | MHB | | bnb | S | | | | | 2 | f | S | ja | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | 77 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anteil am Vernetzungsbereich | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| Anteil am Praxissemester | | | | | | | | | | | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | |
| Gesamtsumme für das Fach Biologie | | | | | | | | | | | | | | 90 | | | | | | | | | | | | | | |

* Ggf. Anwesenheitspflicht

Stand: 05.01.2022

** Übung und Praktikum sollten zeitgleich mit entsprechender Vorlesung belegt werden.

Im Studiengang Lehramt an Gymnasien (240 CP) sind zwei Fächer sowie die Bildungswissenschaften zu studieren, diese weisen jeweils folgende Bestandteile auf:

| | Bestandteile der Fächer und der Bildungswissenschaften | | |
|---|---|---|---|
| Fach 1<br>insgesamt 90 CP | Fachwissenschaft<br>und Fachdidaktik<br>77 CP | Anteil am Praxissemester<br>8 CP | Anteil am Vernetzungsbereich 5 CP |
| Fach 2<br>insgesamt 90 CP | Fachwissenschaft<br>und Fachdidaktik<br>77 CP | Anteil am Praxissemester<br>8 CP | Anteil am Vernetzungsbereich 5 CP |
| Bildungs-<br>wissenschaften<br>insgesamt 60 CP | Pflicht- und Wahlpflichtbereich<br>46 CP | Anteil am Praxissemester<br>4 CP | Anteil am Vernetzungsbereich 10 CP |
| | | Praxissemester insgesamt 20 CP | Vernetzungsbereich insgesamt 20 CP |

Für die beiden Fächer und die Bildungswissenschaften gelten die entsprechenden Studien- und Prüfungspläne (SPP) sowie Modulhandbücher (MHB). Bei dem Vernetzungsbereich sowie dem Praxissemester handelt es sich um ein gemeinsames Angebot der Fächer und der Bildungswissenschaften, welches den Studierenden abhängig von ihrer Fächerkombination zur Verfügung steht. Der Studien- und Prüfungsplan (SPP) für den Vernetzungsbereich sowie für das Praxissemester wird jeweils in einem separaten Dokument von allen beteiligten Fachbereichen gemeinsam veröffentlicht.