



Universität  
Zürich <sup>UZH</sup>

# Grundstudium BSc Biomedizin

## 1. Semester

Informations- und Fragestunde

25. Oktober 2023

Dr. Sabine Jacob



# Inhalte

- Vollzeit- / Teilzeitstudium
- Module stornieren
- individueller Stundenplan
  
- Studierende mit Studienziel Medizin
  
- Beratung
  
- Fragen
  
- Das PDF wird auf die Webseite geladen.



# Vollzeit-/Teilzeitstudium

## Vollzeitstudium

- Alle Pflichtmodule (7 Module im 1. Sem.) werden in den jeweiligen Semestern absolviert: 30 ECTS Punkte/ Semester
- Das Grundstudium ist in 2 Jahren abgeschlossen

## Teilzeitstudium / individueller Studienplan

- Ein Teil der 7 Module werden im 1. Semester absolviert
- Der andere Teil im 3. Semester
- → individueller Stundenplan



# Individueller Studienplan (Teilzeitstudium)

- **Planung seit Studienbeginn**
  - da weitere Verpflichtungen (Job, Sport, Hobbies, private Aufgaben, etc.)
  - **einen Teil der 7 Module nicht gebucht**
- **Anpassung während 1. Semester**
  - Studium braucht viel mehr Zeit als gedacht
  - Ziel: Fehlversuche in Pflichtmodulen vermeiden
    - 2 Fehlversuche im Pflichtmodul führen zur Fachsperre in
      - Biomedizin (evtl. auch Minor)
      - Anderen Studienprogrammen (Biologie, Geographie, Chemie, etc.) mit demselben oder äquivalenten Pflichtmodul
  - **einen Teil der 7 Module stornieren**



# Welche und wieviele Module behalten / stornieren im 1. Semester?

## Grundsätzlich

- Individuell schwierige Module nicht (alle) nach hinten schieben.
- Module die „*leichter fallen, Freude machen*“ kombinieren mit Modulen die „*Überwindung brauchen, sehr viel Einsatz verlangen*“.
- Module bei denen bereits grosse Verständnislücken vorhanden sind, eher stornieren.

## Vorgehen

- Entscheid demnächst (nicht bis zum Ende der Stornierungsfrist warten)
- Stornierung im Modulbuchungstool
- Stornierungsfrist HS 2023: **21.11.2023, 24:00**
- Eine Information an die Betreuer\*innen der Übungen ist nicht zwingend aber sinnvoll.

## Beachten

- Konsequenzen für den weiteren Studienverlauf **Voraussetzungen** (für Zulassung bestanden) und **Kenntnisse**



# Aufbau: Grundstudium Biomedizin

2. Sem.

|                    |                             |
|--------------------|-----------------------------|
| BIO123/BIO125:     | Kenntnisse aus BIO111 (112) |
| CHE171(Praktikum): | <b>Voraussetzung</b> CHE170 |
| BCH210:            | Kenntnisse aus CHE170       |
| MAT183:            | Kenntnisse aus MAT182       |
| PHY127:            | Kenntnisse aus PHY117       |

3. Sem.

|                    |   |
|--------------------|---|
| BCH213(Praktikum): | <b>Voraussetzung</b> BCH210, CHE170,171,172 |
| BIO134:            | Kenntnisse aus MAT183                       |
| BIO137:            | Kenntnisse aus BIO111,112                   |
| BIO138:            | BIO132 (parallel)                           |
| CHE173(Praktikum): | <b>Voraussetzung</b> CHE170,171,172         |
| CHE154:            | Kenntnisse aus CHE170,172                   |

4. Sem.

|                    |   |
|--------------------|---|
| BCH215(Praktikum): | <b>Voraussetzung</b> BCH210, CHE170,171,172,173 |
| BIO144:            | Kenntnisse aus MAT182,183                       |
| BCH202:            | Kenntnisse aus CHE170,172                       |

# Grundsätzliche weitere Organisation Teilzeitstudium

- Im 2. Semester:
  - Ein Teil der Module im FS24 nicht wählen und erst im FS25 absolvieren
- Im 2. Jahr Grundstudium:
  - Module des 1./3. und 2./4. Semesters werden nach individuellem Stundenplan kombiniert.
- Im 3. Jahr Grundstudium:
  - Module des 3./4. Semesters können mit Spezialvorlesungen des Fachstudiums kombiniert werden (keine Blockkurse)
- Im Fachstudium:
  - Module des Fachstudiums können mit Modulen des Masterstudiums kombiniert werden (keine ausschliesslichen Mastermodule)









# Individuelles Teilzeitstudium

- Planung
  - Grundsätzlich
    - In der Reihenfolge der Semester studieren
    - Module nicht »überspringen« und viel später einplanen
  - Konkrete Planung von Semester zu Semester
    - Änderungen / Noten einbeziehen
    - Weitere Erfahrung einbeziehen:
    - Lernen (Umfang), Prüfungserfahrung, allg. Studienerfahrung, eigene Leistung



## Flexibler Prüfungstermin im August / September (Repetitionsprüfungszeit)

- Wahlmöglichkeit des 1. Prüfungstermins: Im Januar oder im August/September
- Nur für die Module MAT182 und CHE170 (MAT 183, CHE172 im FS)
- Wahl bis zum Ende der Stornierungsfrist, eine nachträgliche Änderung ist ausgeschlossen

Genaues Vorgehen/Erläuterungen hier: <https://www.mnf.uzh.ch/de/studium/pruefungen.html>

## Abwägungen

- Für CHE170: Chemiepraktikum definitiv im FS 2025 → Grundstudium in 3 Jahren
- Lange Pause bis zur Prüfung
- Beim Lernen im Sommer (bei Bedarf) sich aktiv organisieren
- Mehr Zeit zum Lernen zur Verfügung
- Erfahrung mit Prüfungssituationen ist vorhanden



## Studierende im Biomedizinstudium mit Studienziel Medizin

25% der im 1. Semester in Biomedizin eingeschriebenen Studierenden haben das Studienziel Human-/Veterinär-/Zahnmedizin (NC im 2023 an der UZH absolviert)

### Häufige Gründe

- Erwartung, für das Medizinstudium oder das Bestehen NC fachlich zu profitieren
- Zeitüberbrückung bis zum nächsten NC
- das Studieren (Unialltag) kennen lernen

### Realität (unsere Erfahrungen)

- Erkennen, das Biomedizinstudium hat zu Beginn vorallem naturw. /mathem. Fächern
- Motivation für die Fächer eher gering
- Prüfungen oftmals ungenügend
- → Unzufriedenheit, Verunsicherung und Ziellosigkeit

Im 2. Semester wird versucht mit weniger Modulen und einer Kombination von Studium und Vorbereitung auf den nächsten NC «zweigleisig» zu fahren.

→ Fehlversuche im Biomedizinstudium, die ein Weiterstudium erschweren.

→ Bestehensquote NC von Biomed. Stud. UZH: ca. 20%. CH-Durchschnitt: ca. 35%

## Studierende im Biomedizinstudium mit Studienziel Medizin

### Empfehlungen zur Zeitüberbrückung

#### A) Biomedizin Studium mit Ziel

##### 1. Semester: Engagiertes Studieren, voller Einsatz, möglichst Vollzeit (30 ECTS)

Ziel: Frage beantworten: «Könnte ich ein (naturwissenschaftliches) Studium schaffen?»

Studienalltag *inklusive zeitaufwendiges Lernen (überall gleich)* kennenlernen.

##### 2. Semester: keine Module buchen (0 ECTS)

Ziel: Frage beantworten: «Schaffe ich den NC bei 100% Vorbereitung?»

Ziel erreicht: Klarheit.

#### B) Medizin Studium starten mit praktischer Erfahrung

Spital-/Pflegepraktikum, Berufstätigkeit in verschiedenen Bereichen kennen lernen:

«Möchte ich einen späteren beruflichen Alltag mit kranken Menschen?»

*Einige Studierende wählen das Biomedizin Studium auch nach einer praktischen Erfahrung im medizinisch-klinischen oder pflegerischen Berufsalltag.*



# Major Biomedizin/Minor (Nebenfach) Studium

- Zusätzliche Kompetenzen und Qualifikationen
- Kennenlernen eines weiteren Interessens- / Wissenschaftsgebiets
- Individuelles Studienprogramm zusammenstellen
  
- Überschneidungen von Veranstaltungen
- Verlängerung der Studienzeit sehr wahrscheinlich
  
- Zeitpunkt der weiteren Überlegungen:
  - Ab 2. Semesters; Entscheid bei Immatrikulation für das 3. Sem. (15.-31. Mai 2024)
  - Änderung bei jeder Immatrikulation möglich
  
- **Jetzt:** Storno Module Minor, falls gebucht



# Beratung

- **Studienberatung**

- Anfrage per mail mit kurzer Angabe der Frage(n) → Terminvereinbarung:

[biomedizin@physiol.uzh.ch](mailto:biomedizin@physiol.uzh.ch)

- Büro Y23-H-06

- Zoom

- **Kürzere Anfragen / Informationen**

- E-mail

- Telefon (Mo-Mi, 044-635 50 52)