Studying Biology at FU Berlin



What my friends think I do



What my family thinks I do



What society thinks I do



What the professor thinks I do



What I think I would do

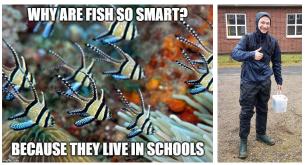


What I actually do

Wer sind wir?

Leonidas Skopeteas

- 1. Mastersemester
- Mentor, FSI, Cafete, Gremienarbeit
- Interessensgebiet: Verhaltensbiologie



https://nanoreefadviser.com/wp-content/uploads/2019/03/liveinschool.jpg

Lena Hümmler

- 5. Mastersemester
- Mentorin, Tutorin, FSI, Gremienarbeit
- Interessensgebiet: Mikrobiologie



Campus



Pflaphy (https://www.bcp.fu-berlin.de/gyn/Standorte/ko enigin-luise-str12/index.html)



Angewandte Genetik
(https://www.fu-berlin.de/einrichtungen/fachber eiche/fb/bio-chem-pharm/bio/index.html)



Botanischer Garten (https://www.gabot.de/ansicht/botanischer-gart en-berlin-victoriahaus-wieder-geoeffnet-392121. html)



Campusbibliothek (https://www.fu-berlin.de/sites/campusbib/index .html)



Praktikumsraum (https://www.bcp.fu-berlin.de/biologie/service/G artenhaus/index.html)



Mensa (https://www.stw.berlin/mensen/mensa-fu-ii.ht ml)

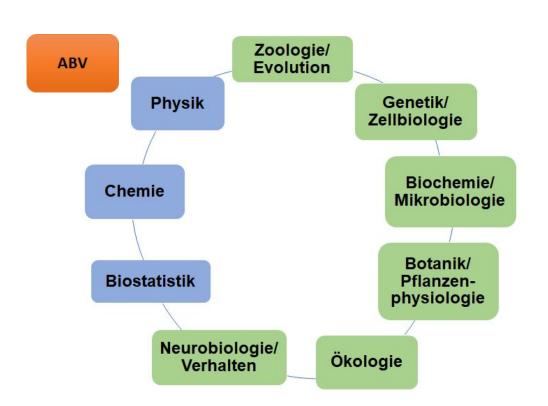
Aufbau des Biostudiums an der FU

- Aufbau der Kurse: Vorlesung, Seminar (etwas interaktiver), Praktika (Experimente durchführen)
- Vertiefungsmodule mit Wahlmöglichkeiten
- ABV: Zusatzkurse mit spezifischen Themen + Praktikum
- Biostatistik, Physik und Chemiekurse für Einführung und Grundlagen

Fachsemester		Module		ANM	ABV
1. (30 LP) WS	Basismodul 1 Zoologie u. Evolution (V+S+P = 7 LP)	Basismodul 2 Biochemie u. Mikrobiologie (V+S+P = 7 LP)	Basismodul 3 Botanik u. Biodiversität (V+S+P = 7 LP)	Biostatistik (V+Ü = 6 LP)	ABV
2. (29 LP) SoSe	Basismodul 4 Genetik u. Zellbiologie (V+S+P = 7 LP)	Basismodul 5 Ökologie (V+S+P = 7 LP)	Basismodul 6 Neurobiologie Verhalten (V+S+P = 7 LP)	Physik (V+U= 8 LP)	(5LP)
3. (31 LP) WS	Vertiefungsmodul (V+S+P = 15 LP)			Chemie (V+P = 9 LP)	ABV (5 LP)
4. (30 LP) SoSe	Vertiefungsmodul Vertiefung (V+S+P = 15 LP) (V+S+P =				
5. (30 LP) WS	Vertiefungsmodul (V+S+P = 15 LP)				
6. (30 LP) SoSe	Projek Laborarbe	it- und eit (13 LP)	arbeit P)	ABV (5 LP)	

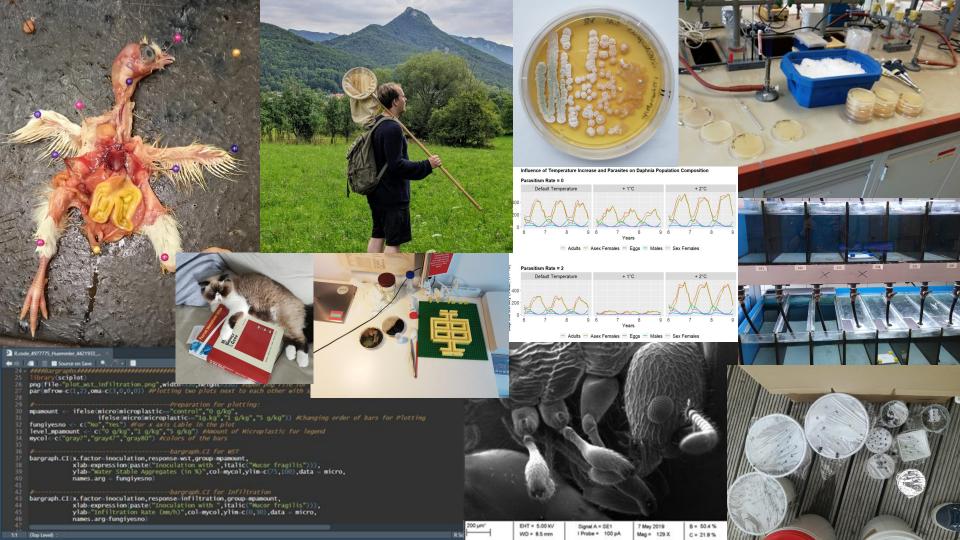
Legende: V: Vorlesung, P: Praktikum, S: Seminar, Ü: Übung, Pflichtmodule der Biologie, Nebenfachmodule, Abschlussarbeit

Studium & Kurse



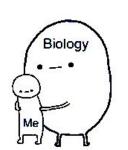
Resource No. 1 zum nachschauen von Kursen: Vorlesungsverzeichnis (https://www.fu-berlin.de/vv/de/fb)

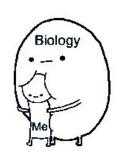
Fachbereiche -	Zentralinstitute -	Zentraleinrichtungen -	Weitere Angebote -	Sem
WiSe 19/20 ▶	Fachbereich Studie	nfach > Lehrveranstaltung		
Variation				
voriesung	sverzeichnis f	ür das Wintersem	ester 2019/202	0
_		ür das Wintersem eginnt am 14.10.2019 und end		0
Die Vorlesungsze		ginnt am 14.10.2019 und end		0
Die Vorlesungsze Anmeldung zu In Studiengänger und Lehrveransta	eit im Wintersemester be I Modulen und Lehrv n, die über Campus Man ultungen am Montag, dei	eginnt am 14.10.2019 und end veranstaltungen lagement verwaltet werden, b m 01.10.2019 um 00.00 Uhr u	et am 15.02.2020. eginnt die Anmeldung zu M nd endet am Freitag, den	1 odulen
Die Vorlesungsze Anmeldung zu In Studiengänger und Lehrveransta 01.11.2019 um 2	eit im Wintersemester be 1 Modulen und Lehrv 1, die über Campus Man 1 litungen am Montag, de 4.00 Uhr. Die Zuteilung	eginnt am 14.10.2019 und end veranstaltungen lagement verwaltet werden, b	et am 15.02.2020. eginnt die Anmeldung zu M nd endet am Freitag, den ingen mit Platzzahlbeschrä	fodulen ankung

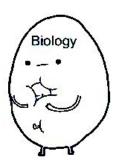


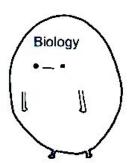
Bevor ihr euch von Biologie verschlucken lasst...

- Sehr breites Gebiet / unterschiedliche Interessensgebiete
- Englisch ist die Wissenschaftssprache
- Teamarbeit
- Für Forschungsarbeit: hohe Frustrationstoleranz
- Biologie lernen bedeutet Zusammenhänge verstehen, abe auch viel auswendig lernen
- Funfact: man kann ein Biostudium beenden, ohne jemals in der Bibliothek gewesen zu sein



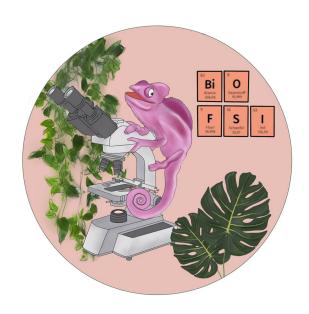






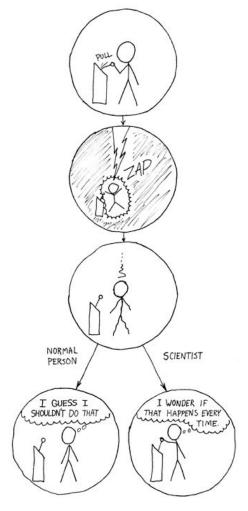
Vorteile der FU

- Auch andere Naturwissenschaften fließen mit ein
- Blockunterricht
- ERASMUS in 14 Länder der EU möglich
- Vielfältige Spezialisierungen, vereint viele Interessen
- Viele Biologie Arbeitsgruppen an der FU viele Möglichkeiten
- Tolle Menschen! Nette Dozierende, aktive Fachschaftsinitiative, studentisch verwaltetes Café



Berufsperspektiven

- Wissenschaft
 - → Forschung in verschiedenen Arbeitsgruppen, Lehre an Uni
- Gesundheitswesen
 - → Gutachter*in Zulassungsverfahren
- Bildung
 - → Lehre, z.B. in Berufsschulen, Schulen (Quereinstieg)
- Verlags- und Pressewesen
 - → Wissenschaftsjournalist*in
- Umwelt- und Naturschutz
 - → z.B. bei Umweltbehörde
- Wirtschaft
 - → Pharma-, Chemie-, Lebensmittelindustrie
- ...und so vieles mehr!



Anlaufstellen

- Das Studienbüro: Dr. Vanessa Zacher (<u>studienbuero@biologie.fu-berlin.de</u>)
- Das Studentische Büro: Mareike Pfaffernoschke & Stefanie Schaefer (<u>studbio@zedat.fu-berlin.de</u>)
- Die Fachschaftsinitiative Biologie (<u>FSI@biologie.fu-berlin.de</u>)

... kontaktiert uns unter:
leonidas99@zedat.fu-berlin.de
lena.huemmler@fu-berlin.de

