

hhu.



# Fachschaft Biologie ESAG

ErstSemesterArbeitsGemeinschaft

XX.XX.20XX

# Zeitplan – Mittwoch, 04.10.

01

10:30 Uhr

Vorstellung der WE

02

11:45 Uhr

Einführung ins  
Studium

03

12:45 Uhr

Mittagessen

**14:00 - 14:45 Uhr:** Vorträge iGem und  
Studierendenakademie

04

14:45 Uhr

Erstellung des  
Stundenplans

05

15:45 Uhr

Vortrag Bio-Fahrt

06

**16:00 Uhr**

Snacks +  
Getränke

# Zeitplan – Donnerstag, 05.10.

01

11:00 Uhr

Fragen + Rallye -  
Aufteilung **(5C)**

02

12:00 Uhr

Rallye + Mittagessen

03

16:00 Uhr

Snacks + Getränke

# Zeitplan – Freitag, 06.10.

01

12:00 Uhr

Sieger\*innenehrung  
im Hörsaal **(5C)**

03

14:00 Uhr

Spiele

02

13:00 Uhr

Ersti-Beutel

04

14:30 Uhr

Snacks + Getränke

# Das ist der Fachschaftsrat!



## Wir sind/haben...

- ... Vertretung der Studierenden (in verschiedenen Gremien)
- ... Ansprechpartner\*innen
- ... Vermittlungspartner\*innen -> **erste** Anlaufstelle bei Konflikten
- ... Veranstaltende von Partys etc.
- ... günstige Möglichkeit für Getränke
- ... Altklausuren

# Wo ist die Fachschaft?

---

Gebäude: 24.26, Raum: U1.016

- Im mittleren der drei neuen Bio-Gebäude (Tür ist vollgeklebt)

Sprechstunde: **Donnerstags, 15:00 - 16:00 Uhr**

- Anderweitig nach Vereinbarung

Sitzung: **Donnerstags, 16:30 - (max.) 18:00 Uhr**

- Fachschaftsrats-Sitzungen + Vollversammlungen (VV) für alle offen

**ESA**  
Lexa +  
Ritchia

**Bio-  
Fahrt**  
Svenja +  
Lenn

**Koordinati  
on**  
Lenn +  
Jona

**Kass  
e**  
Lexa +  
Jona

**Gleichstell  
ung**  
Elias + Svenja +  
Lenn

**Biologie-  
Café**  
Elias +  
Svenja

**FSVK**  
Nikita +  
Elias

**Prüfungsaussc  
huss**  
Elias +  
Lenn

**Social-  
Media**  
Jenna +  
Zoé

**Website**  
Caro



- × Wahlen für eure studentische Vertretung (wir)
  - + Jeweils 1x im Jahr – zuletzt Juni 2023
- × **Kooptierung** möglich
  - + Mithilfe bei bestimmten Anliegen (Organisation einer Party, ESAG etc.)

## Partys

- Mario-Kart-Abende, Karaoke-Abende o.Ä.
- Spontane Treffen (vor der FS)
- Wahl-Grillen
  - Infos immer auf Insta/Website
- Partys schwierig -> Flächenmangel an der Uni

## Biologie-Café

- Infoveranstaltung für Studierende im 4. Semester
  - Professor\*innen stellen ihre Institute und Module vor
  - Erstmal uninteressant -> wird euch in ca. 2 Jahren interessieren

hhu.

# Einführung in das Studium

**Studienberatung**

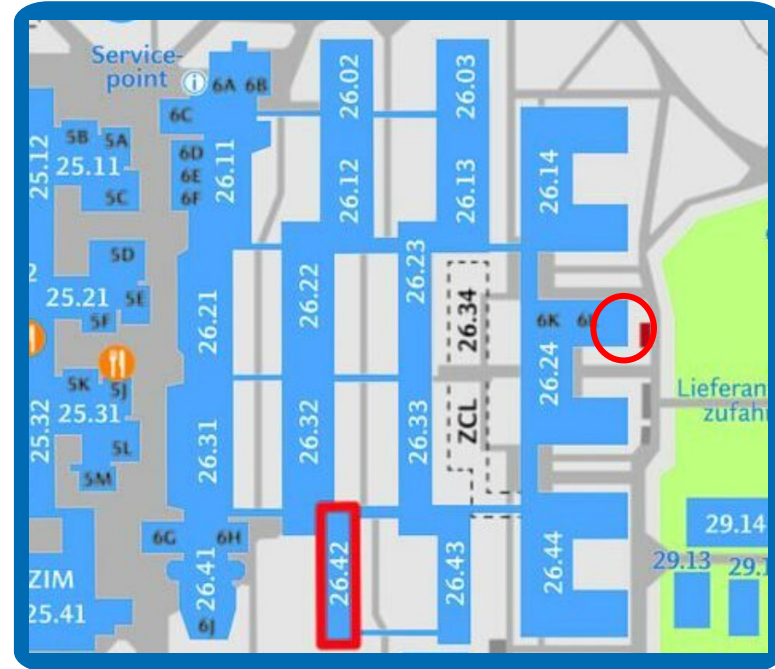


**Dr. Kirsten  
Fittinghoff**

**Wiss.  
Koordination**



**Dr. Visnja  
Jakopec**



## SSC

- **Immatrikulation/  
Exmatrikulation**
- **Datenänderung**
- **HHU-Card**
- **Zahlungen**
- **Beratung**

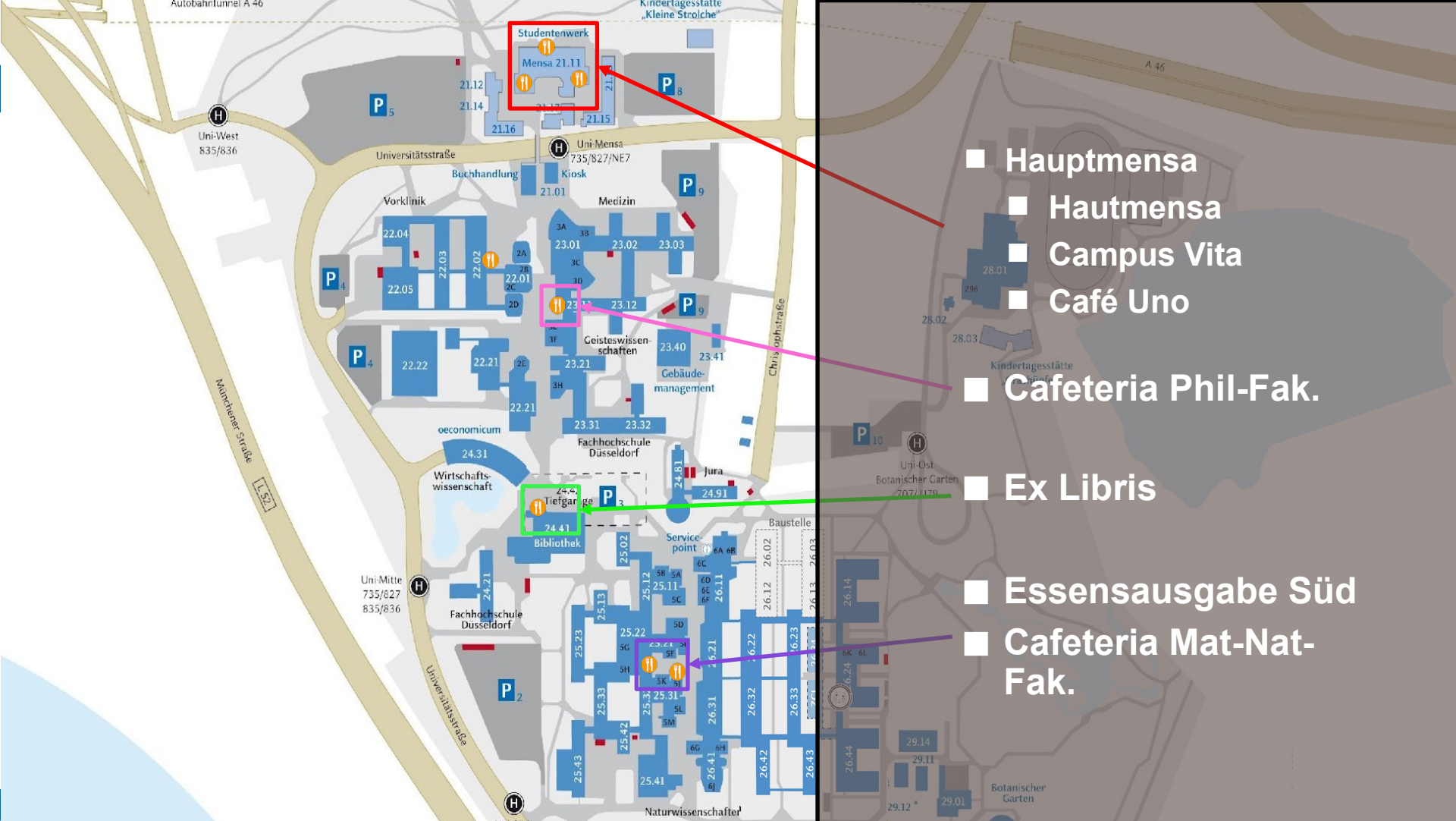
## Prüfungsamt

- **Organisation von  
Studium/Prüfungen**
- **Prüfungssachbearbeitung**
  - **Pascal Schikora**

- × Wohnheime:
  - + Otto-Hahn-Straße
  - + Uni Süd
  - + Uni Mensa
- × Soziale Dienste
  - + Internationales Studium
  - + Studium mit Kind
  - + Studium mit Behinderung
- × Kindertagesstätte
- × Studienfinanzierung/BAföG



Homepage: [stw-d.de](http://stw-d.de)



- Hauptmensa
- Hautmensa
- Campus Vita
- Café Uno
- Cafeteria Phil-Fak.
- Ex Libris
- Essensausgabe Süd
- Cafeteria Mat-Nat-Fak.

- Integriert in euren Studi-Ausweis
- Aufladung an den Kassen, Aufwertern oder online (Klarna oder App)
  - Mysterium, wie das mit der App aussieht – genauere Infos geben wir, sobald wir was wissen
- <https://mocca.stw-d.de/mocca.website/>



# Gemeinsame Grundphase

Semester 1

## Bio110

Zell- und  
Molekularbiologie  
4VL + 1P

## Bio120

Botanik  
4VL + 4P

## Phys101

Physik für Biologen I:  
Theorie  
4VL

## Mathe101

Mathematik für Biologen  
3VL + 2Ü

30 CP

Semester 2

## Bio130

Zoologie  
4VL + 4P

## Che101

Chemie für Biologen  
6VL + 6P + 1Ü

## Phys102

Physik für Biologen II:  
3P

30 CP

Semester 3

## Bio210

Biochemie  
3VL + 1Ü

## Bio220

Tierphysiologie  
3VL + 1Ü + 2P

## Bio230

Biophysik  
3VL + 1Ü

## Bio240

Mikrobiologie  
3VL + 1Ü + 3P

30 CP

Semester 4

## Bio250

Genetik  
2VL + 1Ü + 4P

## Bio260

Ökologie & Evolution  
3VL + 1Ü + 1P

## Bio270

Entwicklungsbiologie  
2VL + 1Ü + 2P

## Bio280

Pflanzenphysiologie  
2VL + 1P + 3P

30 CP

## Schlüsselqualifikationen:

Grundlagen wissenschaftlicher Professionalisierung &  
Bioethik  
1,5VL + 2,5S

# Vertiefungsphase

Semester 5

## V-Modul 1

Vertiefungsmodul  
1-2VL + 6P + 0-1S

## V-Modul 2

Vertiefungsmodul  
1-2VL + 6P + 0-1S

## Zusatzqualifikationen

Bio-Wahl

30 CP

Semester 6

## V-Modul 3

Vertiefungsmodul  
1-2VL + 6P + 0-1S

## Bachelor- Arbeit

3 Monate  
Seminar + Vortrag

## Berufsbildende Qualifikationen

30 CP

Zell- und Molekularbiologie Bio 110	Botanik Bio120	Physik Phys101	Mathematik Mathe101
Prof. Dr. M. Pauly Prof. Dr. M. Zurbriggen	Prof. Dr. P. Bauer Prof. Dr. J. Zeier	Dr. M. Cerchez	Prof. Dr. M. Kollmann Prof. Dr. R. Braun
Biowissenschaften & ihre chemisch- molekularen Grundlagen	Struktur, Funktionsweise und Systematik von Pflanzen	Grundlagen der Physik	Statistik, Programmieren

- Mailprogramm der Universität
  - vorname.nachname@hhu.de oder @uni-duesseldorf.de
    - Oder Unikennung/Kürzel, z.B. abc12def@hhu.de
- Mails an Dozierende immer vom Uni-Mail Account schicken
- Möglichkeiten der Umleitung auf die private Mail:

- **I**ntegriertes **L**ern-, **I**nformations- und **A**rbeitskooperations-**S**ystem
- Bereitstellung von Lehrmaterialien zu Modulen
  - Möglichkeit des Uploads oder Bearbeitung von Übungen
- Synchronisiert mit LSF – belegte Module erscheinen in ILIAS auf dem Schreibtisch

- Erste Anlaufstelle für technische Probleme mit:
  - Uni-Kennung/Account - VPN - Lizenzen
- Erreichbar über:
  - Telefon: +49 211 81-1011 (mo-fr: 08.30 - 18.00 uhr)
  - E-Mail: [helpdesk@hhu.de](mailto:helpdesk@hhu.de)
- Programm-Lizenzen über [uni-duesseldorf.asknet.net](http://uni-duesseldorf.asknet.net)
  - Zugriff nur über VPN
  - z.B. Microsoft Campus (Office365)
- VPN-Zugang (Tutorial): [vpn.hhu.de](http://vpn.hhu.de)
  - Login - Anleitung folgen - OpenVPN einrichten - fertig

- Erreichbar unter: [ulb.hhu.de](http://ulb.hhu.de)
- Öffnungszeiten:
  - Mo-Fr 08-22 Uhr
- Recherche: Suchportal/ Elekt. Zeitschriften/ E-Books etc.
  - Erreichbar über: [ulb.hhu.de/recherchieren](http://ulb.hhu.de/recherchieren)
  - Manche Ausleihen nur über VPN möglich!
- Fernleihe
- E-Mail an [team-verbund-gw-nw@ulb.hhu.de](mailto:team-verbund-gw-nw@ulb.hhu.de)
  - Bis zu 5 Titel (Barcode-Nr) + Matrikelnummer in Mail
  - Bestellung innerhalb von 3 Werktagen abholbereit

hhu.

# Zusatzinformation

- × 4-jähriger Bachelor mit integriertem Auslandsaufenthalt
- × Anmeldung ab dem 3. Semester
- Partneruniversitäten:
  - Michigan State University, USA
  - University of Western Australia, Australien
  - Purdue University, USA



- × Master an der HHU
  - + M.Sc. Biologie
  - + M.Sc. Biologie (1-jährig)
  - + M.Sc. Molekulare Biomedizin
  - + M.Sc. Translational Neuroscience
- × Master an einer anderen Uni
- × Mögliche Promotion

- × **Allgemeiner Studierenden Ausschuss**
  - + Verantwortlich für finanzielle Entscheidungen & Veranstaltungen
- × **Referate**
  - + Integriert oder Autonom
    - Integriert z.B. Sozialreferat oder Kulturreferat
    - Autonom z.B. FSRef oder Tinby-Referat



- × Studierendenparlament (SP)
  - + Höchstes Gremium der Studierendenschaft
  - + Wahl 1x pro Jahr



Instagramm: asta\_hhu

## Integrierte Referate

- × Vom AStA-Vorstand vorgeschlagen und vom SP bestätigt
  - + Sozialreferat
  - + Kulturreferat
  - + Kommunikationsreferat
  - + Finanzreferat
  - + Referat für Nachhaltigkeit u. Mobilität
  - + Referat für Hochschulpolitik

## Autonome Referate

- × Von den jeweiligen Gruppen direkt gewählt
  - + Frauenreferat
  - + LesBi-Referat
  - + Referat für schwule und bisexuelle Studierende
  - + Referat für internationale Studierende
  - + Fachschaftenreferat
  - + Referat für Barrierefreiheit

- Kostenfrei für Studierende der **HHU**
  - Ausnahme für Reiten, Segeln etc.
- Verschiedene **Kurse**
- Auf dem Campus (hinter Uni-Ost)

- Praktikumsbetreuung in den Modulen
- HiWi (wissenschaftliche Hilfskraft) für die Institute
- Stellenwerk der Uni Düsseldorf
- (Ab und zu) Website der Fachschaft
- Versuchskaninchen für Psycholog\*innen oder anderweitige Studien

# Noch nicht ausgelastet?

---

- Religiöse Hochschulgruppen
- Humanitäre Gruppen und NGOs
- Theater u. Chor
- CampusTV und Hochschulradio
- Eigene studentische Initiative
- Etc.

## Cluster of **E**xcellence in **P**lant **S**cience

- Innovationsforschung zu Pflanzenzucht- und produktion
- Nachwuchsförderungs-programme
- Kooperation verschiedener Universitäten



# Internationally **G**enetically **E**ngineered **M**achine

- × International Studentischer Wissenschaftswettbewerb
  - + Hauptsächlich in Englisch
  - + Synthetische Biologie

hhu.

# Vortrag Bio-Fahrt

# Waldjugendcamp Stadtkyll



<https://www.gerolsteiner-land.de/a-waldjugendcamp-stadtkyll>

- Freischaltung der Anmeldung  
am 06.10.2023 um 18:00



# The End!

## Unsere Kanäle:

fsbio@hhu.de

[www.biologie.hhu.de/fachschaft-biologie](http://www.biologie.hhu.de/fachschaft-biologie)



Von: Lexa & Ritchia