

# Biologie

## Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschule

Modulplan, euer erstes Semester, die  
Anmeldung zu den Veranstaltungen & mehr...



# Studienverlaufsplan für das Fach Biologie Bachelor HRSGe

Übersichtsplan der Fachschaft Lehramt GHR,

alle Angaben ohne Gewähr!

Während des Studiums bitte ggfs. nachträglich

verschiedene Änderungsordnungen beachten!

Bachelor für das Lehramt an Haupt, Real- und Gesamtschulen · letzte eingearbeitete PO-(Änderungs-)Ordnung vom: 28.06.2018 · Stand: 02.08.2018

Modul (Gesamt-LP und Gewichtung)	Voraus- setzungen	empf. FS*	SWS	LP	Lehrveranstaltungen	Studienleistung	Prüfungsleistung	
Grundlagen der Naturwissenschaften (10 LP · 15% der Gesamtnote)	Keine Voraussetzungen	1.	2	2,5	Vorlesung Einführung in die Biologie		Klausur (50NP)	Modulabschluss- prüfung, wenn nicht mind. 100NP
			2	2,5	Vorlesung Einführung in die Chemie		Klausur (50NP)	
			2	2,5	Vorlesung Einführung in die Physik		Klausur (50NP)	
			2	2,5	Praktikum: Einführung in naturwissenschaftliches Arbeiten		Antestate, Präsentation (50NP)	
Freilandbiologie (6 LP · 10% der Gesamtnote)	Abschluss des Moduls NaWi	2.	3	3	Übung Freilandbiologie, botanischer Teil		Herbarium, mündl. Prüfung, Test (112 NP)	Modulabschluss- prüfung, wenn nicht mind. 100NP
			3	3	Übung Freilandbiologie, zoologischer Teil		Protokolle, Test (88 NP)	
Biologiedidaktik I-A (11LP · 20% der Gesamtnote)	Keine Voraussetzungen	2.	2	2	Vorlesung Bioethik		Klausur (35NP)	Modulabschlussprüfung, wenn nicht mind. 100NP
		2.	2	2	Seminar Bioethik		Seminarbeitrag (35 NP)	
		3.	1	1	Vorlesung Einführung in die Biologiedidaktik		Klausur (65 NP)	
		3.	2	2	Seminar Kompetenzorientierter Biologieunterricht	Referat oder ähnliche Leistung		
		4.	2	2	Vorlesung Biologiedidaktik I		Klausur (65 NP)	
		4.	2	2	Seminar Aktuelle Entwicklungen im Biologieunterricht	Referat oder ähnliche Leistung		

Basiskonzepte I (15 LP · 20% der Gesamtnote)	Abschluss des Moduls NaWi	3.	4	5,5	Vorlesung Grundlagen der Biologie I		Klausur (73,3 NP)	Modulabschluss- prüfung, wenn nicht mind. 100NP
		3.	2	2,5	Vorlesung Grundzüge der Ökologie		Klausur (33,3 NP)	
		3.	1	1,5	Vorlesung Verhaltensbiologie		Klausur (20,0 NP)	
		4.	4	5,5	Vorlesung Grundlagen der Biologie II		Klausur (73,4 NP)	
Basiskonzepte II (12 LP · 19% der Gesamtnote)	Abschluss der Module NaWi und Freilandbiologie	5.	2	3	Vorlesung Evolution und Biodiversität der Pflanzen		Klausur (60 NP)	Modulabschluss- prüfung, wenn nicht mind. 100NP
			2	3	Praktikum Evolution und Biodiversität der Pflanzen		Zeichenprotokolle, Antestate (40 NP)	
			2	3	Vorlesung Evolution und Biodiversität der Tiere		Klausur (60 NP)	
			2	3	Praktikum Evolution und Biodiversität der Tiere		Zeichenprotokolle, Antestate (40 NP)	
Zelluläre Biologie (5 LP · 8% der Gesamtnote)	Abschluss der Module NaWi und Basiskonzepte I	6.	2	2	Vorlesung Zellbiologie und Physiologie der Tiere und Pflanzen		Klausur (100 NP)	Modulabschluss- prüfung, wenn nicht mind. 100NP
			3	3	Praktikum Zellbiologie und Physiologie		Antestate, Protokolle (100 NP)	
Biologiedidaktik I-B (5 LP · 8% der Gesamtnote)	Abschluss des Moduls Biologiedidaktik I-a	6.	2	2	Übung Biologie an außerschulischen Lernorten	Referat oder ähnliche Leistung		Modulabschluss- prüfung, wenn nicht mind. 100NP
			2	3	Übung Best practise im Biologieunterricht		Referat, Präsentation (200 NP)	
Bachelorarbeit (in einem der studierten Fächer)		6.		10	Erstellungs- bzw. Bearbeitungszeit: 8 Wochen (bzw. 14 Wochen studienbegleitend, vgl. PO) Voraussetzung: Abschluss der Module Grundlagen der Naturwissenschaften, Freilandbiologie, Biologiedidaktik I-a, Basiskonzepte I, Basiskonzepte II Nach Wahl des Studierenden kann die Bachelorarbeit auch in einem der Studienfächer angebunden werden.			

# Das erste Semester

## Studienverlaufsplan für das Fach Biologie Bachelor HRSGe

Bachelor für das Lehramt an Haupt-, Real- und Gesamtschulen · letzte eingearbeitete PO-(Änderungs-)Ordnung vom: 28.06.2018 · Stand: 02.08.2018

Übersichtsplan der Fachschaft Lehramt GHR,  
alle Angaben ohne Gewähr!  
Während des Studiums bitte ggfs. nachträglich  
erlassene Änderungen beachten!

Modul (Gesamt-LP und Gewichtung)	Voraus- setzungen	empf. FS*	SWS	LP	Lehrveranstaltungen	Studienleistung	Prüfungsleistung	
Grundlagen der Naturwissenschaften (10 LP · 15% der Gesamtnote)	Keine Voraussetzungen	1.	2	2,5	Vorlesung Einführung in die Biologie		Klausur (50NP)	Modulabschluss- prüfung, wenn nicht mind. 100NP
			2	2,5	Vorlesung Einführung in die Chemie		Klausur (50NP)	
			2	2,5	Vorlesung Einführung in die Physik		Klausur (50NP)	
			2	2,5	Praktikum: Einführung in naturwissenschaftliches Arbeiten		Antestate, Präsentation (50NP)	

Das heißt für das WiSe 18/19:

- Vorlesung: Einführung in die Biologie
- Vorlesung: Einführung in die Chemie
- Vorlesung: Einführung in die Physik
- Praktikum: Einführung in das Naturwissenschaftliche Arbeiten
- Freiwillig: Tutorium zum Naturwissenschaftlichen Arbeiten

# Fragen zum Modulplan?

# HIS LSF – elektronisches Vorlesungsverzeichnis

## Lehrveranstaltungen

-  Evangelische Theologie
-  Katholische Theologie
-  Rechtswissenschaften
-  Wirtschaftswissenschaften
-  Medizin
-  Erziehungswissenschaft und Sozialwissenschaften
-  Psychologie und Sportwissenschaft
-  Geschichte/Philosophie
-  Philologie
-  Mathematik und Informatik
-  Physik
-  Chemie und Pharmazie
-  **Biologie**
-  Geowissenschaften
-  Musikhochschule
-  Kolleg-Forschergruppe

# HIS LSF – elektronisches Vorlesungsverzeichnis

Die Veranstaltungen sollten nach Möglichkeit besucht werden und in der Zwischenzeit machen Sie sich bitte mit unserer Homepage vertraut.

- i BSc Biowissenschaften
- i Master Biowissenschaften
- i Master Biotechnologie
- i Master Molekulare Biomedizin
- i 2-Fach Bachelor und Bachelor für das Lehramt an Berufskollegs (LABG 2009)
- i MEd Lehramt an Gymnasien und Gesamtschulen, Berufskollegs (LABG 2009)
- i Bachelor für das Lehramt an Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschulen (LABG 2009)**
- i MEd Lehramt an Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschulen (LABG 2009)
- i Bachelor für das Lehramt an Grundschulen (LABG 2009)
- i MEd für Grundschulen, Lernbereich Natur- u. Gesellschaftswiss. (LABG 2009)
- i Master of Education
- i auslaufende LA Studiengänge: 2-Fach Bachelor/ Bachelor BAB/ G und HRGe
- i Veranstaltungen der Graduiertenschulen
- i Sonstige Lehrveranstaltungen
- i Wahl-/Pflichtveranstaltungen für Hörer anderer Fachbereiche

- i Lehrveranstaltungen
  - i Biologie
    - i Bachelor für das Lehramt an Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschulen (LABG 2009)  
(Studienbeginn ab WS 2011/12)
      - i 1. Modul Grundlagen der Naturwissenschaften**
      - i 2. Modul Biologiedidaktik I
      - i 3. Modul Biologie der Systeme
      - i 4. Modul Basiskonzepte I
      - i 5. Modul Basiskonzepte II
      - i 6. Fortgeschrittenenmodul Ökologie/Evolution/Biodiversität
      - i 7. Fortgeschrittenenmodul Zellbiologie/Physiologie/Genetik

Hier findest du  
deinen gesamten  
Modulplan wieder!



# HIS LSF – elektronisches Vorlesungsverzeichnis

## Lehrveranstaltungen

### Biologie

#### Bachelor für das Lehramt an Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschulen (LABG 2009)

##### 1. Modul Grundlagen der Naturwissenschaften

Diese Modul kann ausschließlich nur im Wintersemester absolviert werden.

Vst.-Nr.	Veranstaltung	Vst.-Art	Aktion
130039	Einführung in die Biologie - Dr. Windmüller	Vorlesung	<a href="#">belegen/abmelden</a>
130040	*) Einführung in das naturwissenschaftliche Arbeiten - Prof. Dr. Liebau , Dr. Bröker , Dr. Müller	Praktikum	<a href="#">belegen/abmelden</a>
110036	Einführung in die Physik - Dr. Mönig	Vorlesung	<a href="#">belegen/abmelden</a>
130041	Einführung in die Chemie - Dr. Zielonka , Dr. Stanke	Vorlesung	<a href="#">belegen/abmelden</a>
130042	*) Tutorium zur Vorbereitung auf das Praktikum "Einführung in das naturwissenschaftliche Arbeiten" (HSRGe) - Dr. Bucsenez , Dr. Bröker , Dr. Müller	Tutorium	<a href="#">belegen/abmelden</a>



# Das erste Semester

## Stundenplan 1. Semester WS 2018/19 – Bachelor HRSGe Modul 1: Grundlagen der Naturwissenschaften

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 - 9		Tutorium* SP4 108			
9-10					
10-11	VL Einf. in die Chemie SP4 201		VL Einf. in die Biologie SP4 201		
11-12					
12-13		Tutorium* SP4 108	VL Einf. in die Physik IG1 HS 2		
13-14					
14-15					
15-16					
16-17	Tutorium* SP4 107				
17-18					
18-19					
19-20					

Aktuelle Anwesenheiten finden Sie auf unserer Homepage unter: <https://www.uni-muenster.de/Biologie/Studium/Online-Wahlen/index.html>

Praktikum: „Einführung in das naturwissenschaftliche Arbeiten“ vom 04.03.2019 - 15.03.2019,  
im Vom Stein Haus, Schlossplatz 34

\*freiwilliges, aber verbindliches Tutorium zur Vorbereitung auf das Praktikum „Einführung in das naturwissenschaftliche Arbeiten“

Für alle Veranstaltungen müssen Sie sich zu den Prüfungsleistungen und Studienleistungen in QISPOS innerhalb des vorgegebenen Zeitraums anmelden!

# Anmeldungen im Fachbereich Biologie

- ▶ HIS LSF nur für die eigene Planung verwendbar
  - Anmeldungen über HIS LSF werden nicht berücksichtigt
- ▶ ABER: Zu Vorlesungen ist man automatisch angemeldet (ersetzt nicht die Anmeldung zu Prüfungs- und Studienleistungen)
- ▶ Platzvergabe von Seminaren etc. erfolgt über <https://www.uni-muenster.de/Biologie/>

# Anmeldungen im Fachbereich Biologie



AKTUELLES | STUDIUM | FORSCHUNG | DER FACHBEREICH | DOZENTEN | INTERNATIONAL



SCHÜLER/LEHRER STUDIENINTERESSIERTE PROMOVIEREN UND HABILITIEREN

DE | EN



26. Juni 2018 | Münster (upm/ch)

## "IM TIER STECKT VIEL MEHR MENSCH ALS WIR UNS VORSTELLEN"

Unter dem Titel "Der Mensch im Tier" hat der Verhaltensbiologe Prof. Dr. Norbert Sachser von der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster (WWU) ein neues Buch veröffentlicht. Darin erfährt das breite Publikum, inwiefern Tiere dem Menschen ähnlich sind. Im Kurzinterview mit Christina Heimken erklärt Norbert Sachser, welche Paradigmenwechsel die Verhaltensbiologie in den vergangenen 30 Jahren durchlaufen hat und wie die Erkenntnisse unser Bild von Mensch und Tier verändern.

© Willi Weber

- INSTITUTE
- TOP LINKS
- LAGEPLAN DEKANAT
- KONTAKT DEKANAT
- STUDIENANGELEGENHEITEN

CARINA HUBER  
Schlossplatz 4  
Raum 217  
48149 Münster  
Tel: +49 251 83-23811  
[biostudium@uni-muenster.de](mailto:biostudium@uni-muenster.de)  
Öffnungszeiten: Mo-Fr 8:30 - 12.00 Uhr



# Anmeldungen im Fachbereich Biologie



AKTUELLES | STUDIUM | FORSCHUNG | DER FACHBEREICH | DOZENTEN | INTERNATIONAL



WICHTIGE INFORMATIONEN

SEMESTERTERMINE

EVALUATION

STUDIENGANGSINFORMATIONEN

🕒 PRÜFUNGSAMT

FACHSCHAFT BIOLOGIE

HIS-LSF/ONLINE-MODULHANDBUCH

FLYER UND BROSCHÜREN

ALUMNI

ONLINE-WAHLEN

ARBEITSANGEBOTE



<https://www.uni-muenster.de/Biologie/Studium/index.html>

✉ KONTAKT DEKANAT



✉ STUDIENANGELEGENHEITEN



CARINA HUBER  
Schlossplatz 4  
Raum 217





# Anmeldezeitraum für das Tutorium

- ▶ Anmeldung über die Internetseite des Fachbereichs unter „Online-Wahlen“
- ▶ Anmeldezeitraum:  
08.10.2018 9.00 Uhr  
bis  
10.10.2018 12.00 Uhr

# Begrüßung durch den Fachbereich



08.10.2018  
12 Uhr c.t.  
Hörsaal ZH  
(Badestraße 9/10)

**Sieverdingbeck (geb. Bucsenez), Maria, Dr. rer. nat.**

Studienkoordinatorin, Schwerpunkt Lehramts-orientierte Studiengänge

Westfälische Wilhelms-Universität Münster

Organisationseinheit Lehre

Schlossplatz 4, Raum 209


D-48149 Münster

Tel: + 49 - 251 - 83 21744

Fax: + 49 - 251 - 83 2 17 06

E-mail:  [biolehamt@uni-muenster.de](mailto:biolehamt@uni-muenster.de)

Sprechstunde: Mi 8.30 – 12.00 Uhr

Aktuelle Änderungen der Sprechstunde finden Sie  [hier](#).

# Kontakt

- ▶ **Fachbereich Biologie**

Schlossplatz 4, 48149 Münster

Tel: (0251) 83-23012, Fax: (0251)83-21706

E-Mail: [dekanat.bio@uni-muenster.de](mailto:dekanat.bio@uni-muenster.de)

Home: <http://www.uni-muenster.de/Biologie/>

- ▶ **Ansprechpartner in Studienfragen**

Carina Huber

Schlossplatz 4, Zimmer 217

48149 Münster

Tel.: +49 251 83-23811

E-Mail: [biostudium@uni-muenster.de](mailto:biostudium@uni-muenster.de)

- ▶ **Zuständig für BAFöG-Bescheinigungen**

Prof. Dr. Markus Hammann



# Fragen ?



# Biologie

Fachschaft Lehramt GHR



# Ende

modulplan, Eurer erstes Semester, die  
Anmeldung zu den Veranstaltungen & mehr...

