WWU MÜNSTER

Erstsemester-Information Wintersemester 18/19

Dr. Robert Klapper

wissen.leben

OrganisationsEinheit LEHRE Fachbereich Biologie

WWU MÜNSTER

Herzlich Willkommen im Fachbereich Biologie

2

WWU MÜNSTER

Internetadresse des Fachbereichs 13 (Biologie):

http://www.uni-muenster.de/Biologie

3

WWU MÜNSTER

Alle nachfolgenden Informationen stellen wir auf die Homepage unter

Studium ➔
Studiengangsinformationen ➔
BSc Biowissenschaften

4

WWU MÜNSTER

Studienkoordination

Dr. Robert Klapper
(techn. Organisation;
Modul-Handbuch, Wahlen ...)

E-Mail: klapper@uni-muenster.de
Tel: 83 2 46 38
Schlossplatz 4, Raum 210
Sprechstunde: Mi 8:30 - 10 Uhr

5

WWU MÜNSTER

Allgemeine Studienangelegenheiten

Carina Huber

E-Mail: biostudium@uni-muenster.de
Tel: 83 2 38 11
Schlossplatz 4, Raum 217
Sprechstunden: Mo - Fr, 8:30 - 12:30 Uhr

6

WWU MÜNSTER

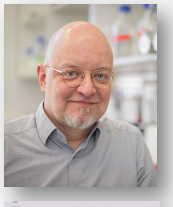
Studienberatung BSc-Biowissenschaften

Prof. Dr. Martin Bähler
Institut für Molekulare Zellbiologie
Schlossplatz 5
E-Mail: bähler@uni-muenster.de
Sprechstunde: nach Vereinbarung

7

WWU MÜNSTER

BAföG-Beauftragte des Fachbereichs



Prof. Dr. Andreas Püschel
Institut für Molekulare Zellbiologie,
Schlossplatz 5
E-Mail: baehler@uni-muenster.de
Sprechstunden: nach Vereinbarung

Prof. Dr. Ralf Stanewsky
Institut für Neuro- und Verhaltensbiologie
Badestr. 9
E-Mail: stanewsky@uni-muenster.de
Sprechstunden: nach Vereinbarung

8

WWU MÜNSTER

Prüfungsamt

Katja Viefhues
Orléansring 10
Öffnungszeiten:
Mo 10 – 12 Uhr
Di 9 – 12 und 13:30 – 15:30 Uhr
Mi 9 – 12 Uhr
Do 9 – 12 und 13:30 – 15:30 Uhr
Fr geschlossen
Tel: 83 3 50 06
E-Mail: katja.viefhues@uni-muenster.de

9

WWU MÜNSTER

Prüfungsamt

Auf der Internet-Seite des Prüfungsamtes finden Sie unter anderem

- Hinweise zur Prüfungsanmeldung
- Prüfungstermine (Klausurenplan)
- Prüfungsergebnisse und
- Prüfungsfragen sowie Musterlösungen von Altklausuren

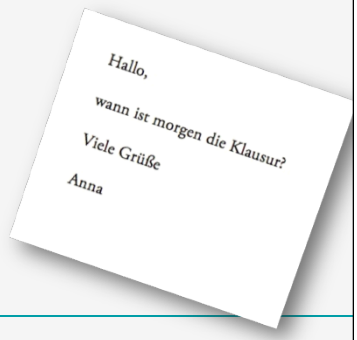
http://www.uni-muenster.de/MNFak/Pruefungsamt/bio/biohome.html

10

WWU MÜNSTER

Wenn Sie uns mailen, nutzen Sie bitte Ihre uni-muenster-Mailadresse.

Bitte geben Sie einen (aussagekräftigen) Betreff und Studiengang, Fachsemester sowie Matrikelnummer an.



11

WWU MÜNSTER

Der BSc-Studiengang Biowissenschaften

Seit WiSe 03/04:
Modularisierter BSc-Studiengang Biowissenschaften

Seit WiSe 06/07
MSc-Studiengänge
- Biowissenschaften
- Biotechnologie
- Molekulare Biomedizin

Seit WiSe 16/17
Beteiligung am MSc-Studiengang Wasserwissenschaften

12

WWU MÜNSTER

Prüfungsordnung

Ihre Prüfungsordnung inkl. der Änderungsordnungen finden Sie unter

https://www.uni-muenster.de/Biologie/Studium/Studiengangsinformationen/BSc_Biowissenschaften/index.html

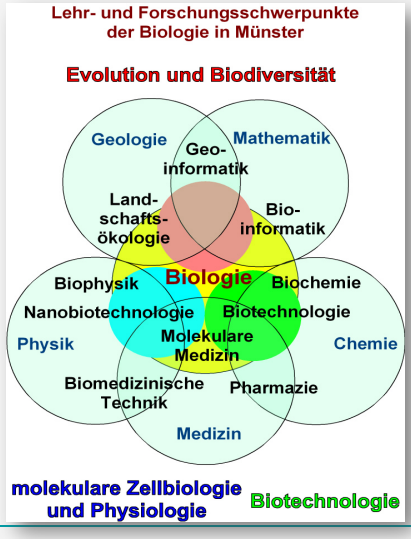
Nur die Prüfungsordnung in der für Sie gültigen Fassung stellt die rechtsverbindliche Studiengrundlage dar.

13

WWU MÜNSTER

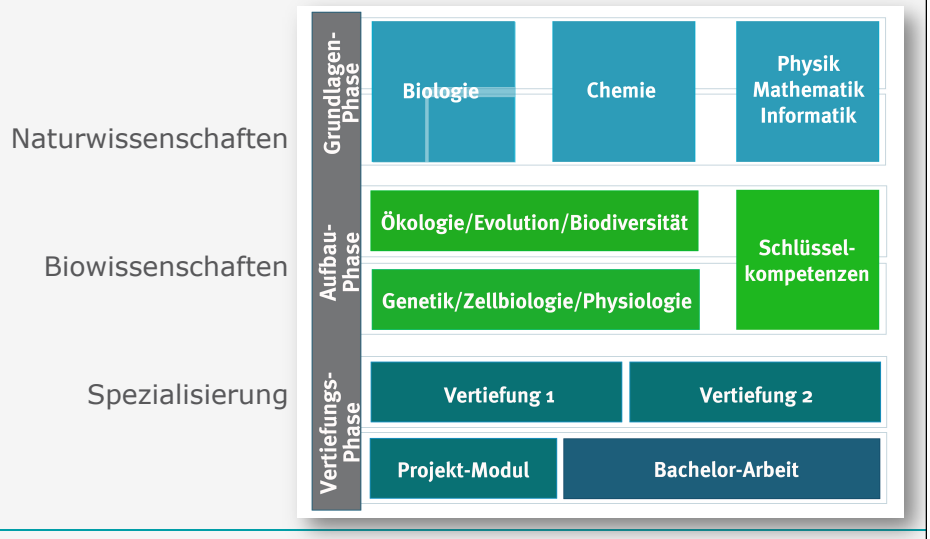
Forschungsschwerpunkte

fachübergreifende Forschung



14

WWU MÜNSTER



15

WWU MÜNSTER

- erstes Jahr:
breiter Hintergrund in Naturwissenschaften

- zweites Jahr:
Fokus auf Biowissenschaften
Vermittlung und Training
von *enabling* oder *soft skills*

- drittes Jahr:
interdisziplinäre und/oder anwendungsnahe Spezialisierung
individuelle und frühe Einbeziehung in aktuelle Forschung und Praxis

16

WWU MÜNSTER

Auslandsaufenthalt im Biologiestudium

Anerkannte Auslandsaufenthalte:
Mit ERASMUS ins europäische Ausland
Praktikum im Ausland
Für ein Semester in die weite Welt

Vortragsreihe „Auslandsaufenthalt im Biologiestudium“

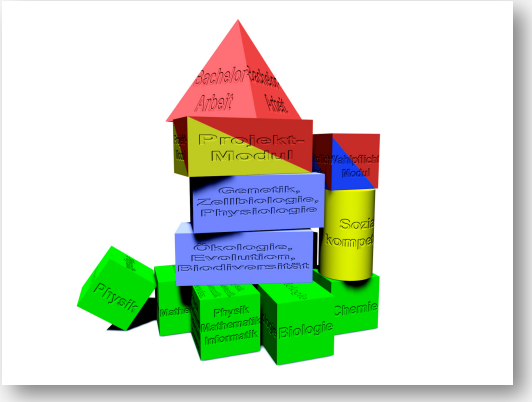
Informationen im Internet unter:
Homepage Biologie -> International

Ansprechpartnerin: Vanessa Rüttler, Schlossplatz 4, Raum 311
Sprechstunde: mittwochs 8:30 bis 12 und nach Vereinbarung

17

WWU MÜNSTER

Modularisierte Studiengänge



18

WWU MÜNSTER

Was bedeutet modularisiert?

• Einzelne Veranstaltungen (Vorlesungen, Seminare, Übungen oder Exkursionen) sind zu Einheiten (Modulen) zusammengefasst.

• Jedes Modul hat einen definierten Arbeitsumfang.

• Diese Arbeitslast (work load) erfasst neben den Präsenzzeiten auch die Vor- und Nachbereitungs-, die Lern- und Prüfzeiten.

• Für jedes erfolgreich absolvierte Modul werden maximal 200 Notenpunkte vergeben.

19

WWU MÜNSTER

Was bedeutet modularisiert?

Die in einem Modul erreichten Punkte entsprechen den Zensuren:

bei einem Durchschnitt von 198 bis 200 Punkten 'sehr gut' (1,0);
bei einem Durchschnitt von 195 bis 197 Punkten 'sehr gut' (1,1);
bei einem Durchschnitt von 191 bis 194 Punkten 'sehr gut minus' (1,2);
bei einem Durchschnitt von 188 bis 190 Punkten 'sehr gut minus' (1,3);
bei einem Durchschnitt von 185 bis 187 Punkten 'sehr gut minus' (1,4);
bei einem Durchschnitt von 182 bis 184 Punkten 'sehr gut minus' (1,5);
usw.
bei einem Durchschnitt von 104 bis 106 Punkten 'ausreichend' (3,9);
bei einem Durchschnitt von 100 bis 103 Punkten 'ausreichend' (4,0);
bei einem Durchschnitt von 0 bis 99 Punkten 'mangelhaft' (5,0).

20

WWU MÜNSTER

Was bedeutet modularisiert?

• In den meisten Modulen gibt es modulbegleitende Prüfungen und eine Modulabschlussprüfung.

•Die Modulabschlussprüfung kann in mehrere Teilprüfungen (Modulteilabschlussprüfungen oder Modulabschlussteilprüfungen) aufgeteilt sein.

•Modulbegleitende Prüfungen können – da man weder bestehen noch durchfallen kann – nicht wiederholt werden.

21

WWU MÜNSTER

Was bedeutet modularisiert?

GM Biologie, GM Freilandbiologie
Werden in den modulbegleitenden Prüfungen nicht insgesamt 100 oder mehr Notenpunkte erreicht, werden diese gelöscht und an die Stelle der modulbegleitenden Prüfungen tritt eine Modulabschlussprüfung, die die das gesamte Kompetenzprofil des Moduls überprüft. In dieser können maximal 200 Notenpunkte erreicht werden. Diese (Wiederholungs-)Modulabschlussprüfung kann bei Nichtbestehen einmal zum nächstmöglichen Termin wiederholt werden. Im Wiederholungsfall kann die Prüferin/der Prüfer auch eine andere Prüfungsform wählen. Hat die Kandidatin/ der Kandidat auch nach dem Wiederholungsversuch der (Wiederholungs-) Modulabschlussprüfung nicht mindestens die Modulnote ausreichend (4,0) erreicht, so ist das Modul insgesamt nicht bestanden.

22

WWU MÜNSTER

Was bedeutet modularisiert?

GM Chemie, GM Physik, Mathematik, Informatik:
Die Modulabschluss-Teilprüfungen können zur Notenverbesserung einmal zum nächstmöglichen Termin wiederholt werden; in die Berechnung der insgesamt im Modul erworbenen Notenpunkte geht dann das bessere der beiden Ergebnisse ein; beträgt die Gesamtsumme der in den modulbegleitenden und der Modulabschluss-Prüfung erzielten Notenpunkte weniger als 100, so kann die Modulabschluss-Prüfung bzw. eine der Modulabschluss-Teilprüfungen nach Wahl ein zweites Mal wiederholt werden.

23

WWU MÜNSTER

Was bedeutet modularisiert?

Sind nach der zweiten Wiederholung immer noch nicht min. 100 Notenpunkte erreicht, so ist das Modul endgültig nicht bestanden; in diesem Fall muss die/der Studierende sich zunächst einer Studienberatung unterziehen und kann dann gegebenenfalls das Modul insgesamt wiederholen; alle im ersten Durchgang erworbenen Notenpunkte werden gelöscht.

24

WWU MÜNSTER

Was bedeutet modularisiert?

Für jeweils 30 Stunden Arbeitslast wird bei bestandener Prüfung ein Kreditpunkt vergeben.

Wurden in einem Modul mindestens 100 Notenpunkte erworben, so werden die Kreditpunkte dieses Moduls gutgeschrieben.

Voraussetzung zur Vergabe der Kreditpunkte ist darüber hinaus die regelmäßige Teilnahme an allen Lehrveranstaltungen mit Präsenzpflicht

25

WWU MÜNSTER

Was bedeutet modularisiert?

Kreditpunkte werden nach dem Alles-oder-Nichts-Prinzip vergeben:
bei 0-99 Notenpunkten gibt es 0 Kreditpunkte,
bei 100-200 Notenpunkten) gibt es die volle Zahl der ausgewiesenen Kreditpunkte.

Mit der hinreichenden Zahl von Kreditpunkten ist automatisch der Abschluss BSc erworben (kumulativer Abschluss).

Aus der Zahl der Notenpunkte ergibt sich die Abschlussnote.

26

WWU MÜNSTER

Was bedeutet modularisiert?

Mit der Einschreibung sind Sie automatisch zu allen Veranstaltungen der Grundlagen-Module vorgesehen.

Mit der Anmeldung zu einem Modul sind Sie automatisch für alle Elemente des Moduls incl. aller Prüfungen vorgesehen.

Eine Abmeldung von einzelnen Prüfungsleistungen ist nach einer Frist nur mit triftiger und nachgewiesener Begründung (z.B. ärztliches Attest) möglich.

27

WWU MÜNSTER

Beispiel: GM Biologie

Veranstaltung	AL	NP	KP
Grundlagen der Bio I	120	70	
Laborbiologie	150	10+40	
Tutorium	30	10	14
Grundlagen der Bio II	120	70	
	420	200	

100 - 200 NP
0 - 99 NP

28

WWU MÜNSTER

Sie sind zwar für die Grundlagen-Module und damit für alle Prüfungen dieser Module vorgesehen aber....

1. Sie müssen sich trotzdem in QISPOS für alle Prüfungsleistungen aller Veranstaltungen dieses Semesters anmelden (nur dann können Ihre Noten später verbucht werden).
2. Sie können sich also nicht nur für ein paar Prüfungen dieses Semesters anmelden und den Rest im kommenden Semester, Jahr, Jahrzehnt....
Sie müssen also das Modul komplett und als Ganzes absolvieren!

29

WWU MÜNSTER

Sie sind zwar für die Grundlagen-Module und damit für alle Prüfungen dieser Module angemeldet aber....

4. Für Nachschreibetermine für Modulabschlussklausuren müssen Sie sich bis 14 Tage vor dem jeweiligen Klausurtermin entweder persönlich oder per E-Mail beim Prüfungsamt des FB Biologie anmelden.
Bei Meldung per E-Mail bekommen Sie innerhalb von 3 Werktagen eine Bestätigung der Anmeldung.

5. Die Voraussetzungen zur Zulassung zum Modul müssen erfüllt werden (gilt für die Module in den kommenden Semestern).

30

Zur QISPOS-Anmeldung erfahren Sie alles Wichtige unter:
Studium ➔ Studiengangsinofrmationen ➔ BSc Biowissenschaften
Die Anmeldungen für das kommende Semester finden vom 22.10.2018 bis zum 18.12.2018 statt.
Nachmeldungen durch Dozenten sind nicht möglich!!
Bitte beachten Sie, dass es für einzelne Veranstaltungen abweichende Anmeldezeiträume geben kann.

Die Konsequenzen: Studienzeitverlängerung bis endgültiges Scheitern im Studiengang!!

31

Prüfungsamt

Im Falle von Krankheit bei einem Prüfungstermin haben Sie sich unverzüglich telefonisch krankzumelden und das Attest so schnell wie möglich (d.h. spätestens am 3. Tag nach der Erkrankung) im Prüfungsamt nachzureichen!
Im Falle des Fehlens mit triftigem Grund bei präsenzpflichtigen Veranstaltungen melden Sie sich unverzüglich beim Dozenten ab.

32

Alle Studierenden der WWU erhalten automatisch einen Zugang zum IV-System (einschließlich Internet und E-Mail).

Zur online-Anmeldung zu Modulen etc. muss diese Uni E-Mail Adresse verwendet werden.

Beispiel: r_klap01@uni-muenster.de

http://www.uni-muenster.de/ZIV/Service/index.html

33

Vorlesungsverzeichnis und Online-Modul-Handbuch

mit wichtigen
Informationen zu den einzelnen Modulen, Studienverlaufsplänen und Terminen

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

34

WWU MÜNSTER

Schwanger, (allein-)erziehend, behindert, chronisch krank, Spitzensportler...

Für Sie gibt es Flexibilisierungen in der Studiengestaltung.
Bitte melden Sie sich für weitere Informationen bei
Dr. Robert Klapper (klapper@uni-muenster.de)

Berufsausbildung, anderes Studium, anrechenbare Leistungen...

Zur Anrechnung von Studien- und Prüfungsleistungen melden Sie sich bitte bei
Dr. Robert Klapper (klapper@uni-muenster.de)

35

WWU MÜNSTER

Stundenplan 1. Semester WS 2018/2019- BSc Biowissenschaften

Zeit	Montag		Dienstag		Mittwoch		Donnerstag		Freitag	
8-9					**VL Mathematik, Teil 1** Einsteinstr. 64 M B 1 (M 1)					
9-10	**VL: Physik** Wilhelm-Klemm-Str. 10 IG1 HS1		**VL: Physik** Wilhelm-Klemm-Str. 10 IG1 HS1				**VL: Physik** Wilhelm-Klemm-Str. 10 IG1 HS1		**VL: Physik** Wilhelm-Klemm-Str. 10 IG1 HS1	
10-11	**VL: Grundlagen der Biologie, Teil 1** Schlossplatz 7 HOF -SP7		**VL: Grundlagen der Biologie, Teil 1** Schlossplatz 7 HOF -SP7		**2. Ü Mathematik** Einsteinstr. 64 M B 1 (M 1)		**VL: Grundlagen der Biologie, Teil 1** Schlossplatz 7 HOF -SP7		**VL: Grundlagen der Biologie. Teil 1** Schlossplatz 7 HOF -SP7	
11-12										
12-13	**VL: Chemie** Wilhelm-Klemm-Str. 6 HC C1		**VL: Chemie** Wilhelm-Klemm-Str. 6 HC C1		**VL: Chemie** Wilhelm-Klemm-Str. 6 HC C1		**VL: Chemie** Wilhelm-Klemm-Str. 6 HC C1			
13-14										
14-15	**1. Ü Labor-biologie** Corrensstr. 3 MB K8		**2. Ü Labor-biologie** Corrensstr. 3 MB K8	**1. Ü Physik**	**3. Ü Labor-biologie** Corrensstr. 3 MB K8	**3. Ü Mathe-matik** Einsteinstr. 64 M B 1 (M 1)	**4. Ü Labor-biologie** Corrensstr. 3 MB K8	**2. Ü Physik**	**5. Ü Labor-biologie** Corrensstr. 3 MB K8	
14-16										
16-17		**1. Ü Mathe-matik** Einsteinstr. 64 M B 1 (M 1)								
17-18										

- Tutorium: wird zugewiesen – bitte die Homepage beachten
- Theoretische Übungen zum AC-Praktikum: (2-stdg) - Information über Zeiten, Beginn und Gruppeneinteilung in der Vorbesprechung am 08.10.2018, 16:15 Uhr im C1 (Wilhelm-Klemm-Str. 6)

AC Praktikum: 05.03. - 15.03.2019 oder 18.03. - 29.03.2019 Infos s. u.
https://www.uni-muenster.de/Chemie.ac/lehre/nebfach/Biowiss_Geowiss_Loek_Physik.html

- Laborbiologie Ü:1 Nachmittag in der Woche; Online-Anwahlen vom 8.10.2018, 9 Uhr - 10.10.2018, 12 Uhr, s. Homepage

Physik Ü: 1 Nachmittag in der Woche; Online-Anmeldung in der Zeit vom 08.10.2018 - 10.10.2018 bis 24 Uhr, unter www.physik-praktikum.uni-muenster.de

Für alle Veranstaltungen müssen Sie sich zu den Prüfungs- und Studienleistungen in QISPOS anmelden

36

WWU MÜNSTER

Tutorien

Zu welchem Tutorium Sie gehören, finden Sie auf der Homepage unter
Studium ➔ Online-Wahlen.
Bitte beachten Sie bei den weiteren Wahlen diese Termine! Sollte es dennoch zu Terminproblemen kommen, melden Sie sich bitte unverzüglich unter
biostudium@uni-muenster.de

37

WWU MÜNSTER

Vorlesung: Grundlagen der Biologie I

Beginn: 15.10.2018,
Mo, Di, Do und Fr, jeweils 10-11 Uhr im
Schlossplatz 7 HOF = SP7 (PC7)

38

WWU MÜNSTER

Praktikum: Laborbiologie

Beginn: ab 22.10.18 im MB K8 (Corrensstr. 3)

Entweder Mo, Di, Mi, Do, oder Fr jeweils 14-18 Uhr

Wahl der Kurstag-Prioritäten über die Homepage unter

Studium ➔ Online-Wahlen

vom 10.10.2018, 9 Uhr bis zum 12.10.2018, 12 Uhr

(Mit uni-münster-Account anmelden!)

39

WWU MÜNSTER

Vorlesung: Chemie für Naturwissenschaftler

Beginn: Di 09.10.2018
Mo, Di, Mi und Do, 12-13 Uhr,
Wilhelm-Klemm-Str. 6 - HC C1

40

WWU MÜNSTER

Theoretische Übungen zur Vorbereitung auf das Anorganisch-Chemische Praktikum für Biowissenschaftler und Landschaftsökologen

(als Tutorium in Kleingruppen)

Information über Zeiten, Beginn und Gruppeneinteilung in der Vorbesprechung am 08.10.2018 (heute!!), 16:15 Uhr im C1 (Wilhelm-Klemm-Str. 6 - HC)
Beachten Sie Ihre Tutoriums-Einteilung und wählen Ihre Laborbiologie-Prioritäten entsprechend!

41

WWU MÜNSTER

Anorganisch-Chemisches Praktikum für Naturwissenschaftler

6 stdg., 2wöchiger Kurs
Kurs 1: vom 05.03.2019 bis 15.03.2019
Kurs 2: vom 18.03.2019 bis 29.03.2019

https://www.uni-muenster.de/Chemie.ac/lehre/nebfach/Biowiss_Geowiss_Loek_Physik.html

Teilnahmevoraussetzung: Bestehen der "Klausur zur Vorlesung" mit mindestens 50% der erreichbaren Punktzahl – trotzdem Anmeldung in QISPOS nicht vergessen!

42

WWU MÜNSTER

Organisch-chemischer Kurs für Biowissenschaftler

Noch nicht für Sie (erst nach dem 2. Semester)

43

WWU MÜNSTER

Vorlesung: Mathematik für Naturwissenschaften, Teil I

Mittwoch 08:00 - 10:00 Uhr, M B 1 (M1, Einsteinstr. 64)
Beginn: 10.10.2018

Der Leistungsnachweis wird nach erfolgreicher Teilnahme an den Übungen und Bestehen der Klausur vergeben.

44

WWU MÜNSTER

Übungen zur Mathematik für Naturwissenschaften Teil I

Begleitend zur Vorlesung finden Übungen statt,
die Sie über das UVLSF belegen können.
Die Einteilung der Übungsgruppen findet am Mittwoch,
in der Vorlesung statt.

Termine: Mo 16-18, Mi 10-12, Mi 14-16 Uhr (ab 15. bzw. 17.10.2018)

45

WWU MÜNSTER

Vorlesung: Physik für Mediziner, Zahnmediziner... und Biologen

Mo, Di, Do, Fr 09:00 - 10:00 Uhr, HS1, Wilhelm-Kemm-Str. 10
Beginn: 08.10.2018

46

WWU MÜNSTER

Praktikum: Experimentelle Übungen in Physik für Biowissenschaftler

Online-Anmeldung in der Zeit vom 08.10.2018 - 10.10.2018 bis 24 Uhr, unter www.physik-praktikum.uni-muenster.de

donnerstags, 14-17 Uhr; ab 25.10.2018 oder dienstags 14-17 Uhr, ab 30.10.2018

Jeweils in div. Räumen der Institutsgruppe I (Physik), Wilhelm-Klemm-Str. 10

47

WWU MÜNSTER

Kopieren und einfügen verboten

Uni droht Moglern mit 50 000 Euro Geldstrafe

Von Karin Völker

Münster. Zuerst stritt der Student alles ab. Vorgeladen zur Sprechstunde des Professors, hielt der ihm vor, seine Hausarbeit von hinten bis vorne aus dem Internet heruntergeladen zu haben. „Als ihm der Text im Internet gezeigt wurde, gab er alles zu", erinnert sich der Direktor des Instituts, Prof. Dr. Klaus Schubert. Die Studierenden an seinem Institut müssen unter jeder Seminararbeit eine Erklärung unterzeichnen, dass sie eigenständig gearbeitet haben.

Wie die Politologen, die außerdem jede Arbeit noch mit einer speziellen Software prüfen, alarmiert das plumpe Pfuschen dank Internet immer mehr Professoren. Prof. Dr. Hans-Joachim von Olberg, Studiendekan am Fachbereich Erziehungs- und Sozialwissenschaften, schwang jetzt in einem Rundschreiben eine bedrohliche Keule. Er machte darauf aufmerksam, dass das Hochschulgesetz seit Jahresbeginn für den Klau wissenschaftlicher Erkenntnisse Geldstrafen in Höhe bis zu 50 000 Euro und die Zwangsexmatrikulation vorsieht.

„Vollkommen unverhältnismäßig", ärgert sich AStA-Vorsitzender Jochen Hesping über diese Art, „gegen wenige Einzelne" vorzugehen. Olberg erklärt, er wolle das Thema „nur ins öffentliche Bewusstsein bringen – bei Studierenden und Lehrenden". Letztere beobachten den grassierenden Textklau sogar in Examensarbeiten mit Sorge. Auf Internetseiten wie „Hausarbeiten.de" werden häufig ganze Textpassagen kopiert und in die eigene Arbeit eingebaut. Ganz tolldreiste Mogler nehmen gleich die ganze Arbeit und setzen nur ihren Namen ein, berichtet Olberg und führt eine Untersuchung der Uni Bielefeld an, wonach 25 Prozent aller Studienarbeiten als Plagiate enttarnt wurden.

„Die technisch so einfachen Mogel-Möglichkeiten hat die Landesregierung auf Initiative der Hochschulen dazu bewogen, den Passus in das Gesetz aufzunehmen", erläutert ein Sprecher des Wissenschaftsministeriums. Die Höchststrafe freilich wurde nach seiner Kenntnis noch nirgendwo verhängt. Geldbußen oder gar der Ausschluss vom Studium müsste die Hochschulleitung anordnen. Dr. Richard Weiß, in der Uni-Verwaltung zuständig für das Prüfungsrecht, spricht von „schwindendem Unrechtsbewusstsein". Eingeschaltet wurde er aber noch nie. Ertappte angehende Politikwissenschaftler bekommen die Chance, die Arbeit selbst nachzuschreiben, erläutert Schubert. „Die Namen geben wir aber an das betreffende Prüfungsamt weiter." Für den Fall der Wiederholungstat ...

48

Bioflohmarkt

Von Studierenden für Studierende

Wann? 19. Oktober 13:00 - 15:00 Uhr

Wo? Badestraße 9 (Foyer)

Ihr wollt günstig Sachen fürs Studium erhalten?

Kommt vorbei!

Fragen? Meldet euch unter ***m_aube01@wwu.de***

wissen.leben

Universität Münster BIOLOGIE

Wir wünschen Ihnen viel Spaß und Erfolg im Studium!

50