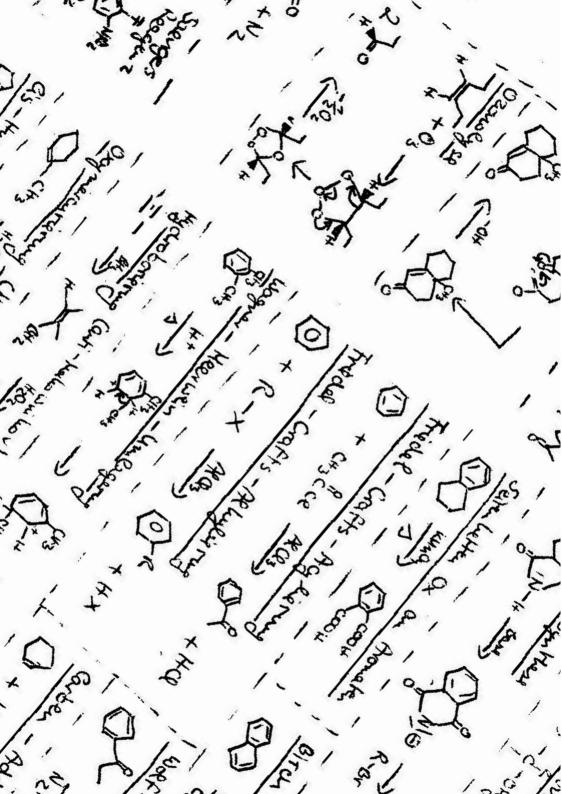
### **ERSTI-INFO**

Alles, was Ihr für das Chemiestudium wissen müsst! WS 2015/16





### **INHALTSVERZEICHNIS**

Die Fachschaft	2
O-Woche	4
Mentorenprogramm	5
BSc Chemie & Lebensmittelchemie	7
Zwei-Fach-Bachelor	12
Literaturempfehlungen	17
Studiengangwechsel	18
Master-Studiengänge	20
Wichtige Onlinesysteme & WLAN	22
Wohnungssuche und Zweitwohnsitzsteuer	24
Abkürzungslexikon	26
Termine & Impressum	28
Übersichtsplan der chemischen Institute	29

### LIEBER ERSTI,

du hälst die diesjährige Ersti-Info der Fachschaft Chemie in der Hand. Wir wollen dir mit diesem Heft einen Einblick in die Welt des Chemiestudiums geben und dir damit den Einstieg erleichtern.

Der Studienbeginn ist für viele ein Sprung ins kalte Wasser. Eine fremde Umgebung, lauter unbekannte Gesichter und keine Ahnung von dem was kommen mag. Aber keine Panik, gestorben ist noch keiner dran!

Bei Rückfragen und Problemen in eurem Studium stehen wir dir immer zur Verfügung. Komm doch einfach in den Präsenzdienstzeiten vorbei!

Viel Erfolg im ersten Semester!

Deine Fachschaft Chemie

### DIE FACHSCHAFT

Was ist eigentlich die Fachschaft?

Eine Fachschaft ist ein Sammelbegriff für alle Studenten eines Fachbereichs. Was aber meistens damit gemeint wird, ist die Fachschaftsvertretung oder der Fachschaftsrat, also die gewählten Vertreter.

Um sich in der Fachschaft zu engagieren muss man aber nicht zwingend gewählt sein. Jeden Dienstag um 20 Uhr findet eine Fachschaftssitzung statt, zu der alle Chemie-Studenten herzlich eingeladen sind. Hier werden wichtige Themen aus dem Fachbereich und der gesamten Uni besprochen und diskutiert.

Wir organisieren in verschiedenen Referaten nicht nur Veranstaltungen wie zum Beispiel die O-Woche, die Ersti-Party, die Ersti-Fahrt und Public Viewings zu den großen Fußballturnieren, sondern halten auch den Klausurenindex möglichst aktuell und erstellen jährlich die aktualisierte Ersti Info.

Zu unseren Präsenzdienstzeiten kann man sich Teile aus unserer Altklausurenund Prüfungsprotokollsammlung besorgen, Fragen zum Studium stellen oder uns auf Probleme bei Veranstaltungen etc. hinweisen.

Wenn die Tür offen steht dürft ihr ruhig eintreten, wir beißen nicht! ;-)

Neben diesen "Dienstleistungen" machen wir noch viel weniger offensichtliche Arbeit. Wir vertreten die Studierenden in Kommissionen und Organen des Fachbereichs, wie dem Fachbereichsrat und den Institutsvorständen.

Es ist also bestimmt für jeden eine kleine, interessante Aufgabe dabei. Vielleicht hast du ja Lust mal vorbei zu schauen!

Deine Fachschaft Chemie

Aktuelle Informationen aus der Fachschaft Chemie bekommst du während der O-Woche und darüber hinaus auf unserer Homepage und Facebook-Seite:

www.facebook.de/fschemie

www.fachschaft-chemie.ms



hinten: Jonas, Sebastian, Karolin, Tim, Melanie B., Luca, Julian, Nico, Marius Wa., Tobias, Niklas, Max, Stephan, Natalie, Patrick C. vorne: Jaschar, Patrick G., Marius Wü., Diogo, Elena, Katja, Helena

3

### O-WOCHE

Hier haben wir für dich einmal übersichtlich zusammengestellt, welche Veranstaltungen wir von der Fachschaft aus für dich in der Orientierungswoche organisieren. Genauere Beschreibungen zu den einzelnen Programmpunkten findest du auf unserer Homepage:

### www.fachschaft-chemie.ms/veranstaltungen/index.html

Mo., 12.10.15	Dı., 13.10.15	Mı., 14.10.15	Do., 15.10.15
10:00 Uhr im C1 Infos zu den Studi- engängen, Gruppenaufteilung	10:00 Uhr im C2 Ersatzveranstal- tung: Infos für ZFB	frei	frei
<b>ab 14:00 Uhr</b> Stadt-Rallye	15:00 Uhr Spielenachmittag vor dem Hörsaal- gebäude	15:00 Uhr Uni-Rallye + Anmeldung Ersti- Fahrt	15:00 Uhr Ersti-Slam im Foyer
19:45 Uhr Kneipenabend mit Fachschaftlern und Mentoren Treffpunkt: "Rote Liebe"	19:00 Uhr Grillen vor der Fachschaft  ab 21:00 Uhr z.B. Mensa-Party	ab 20:00 Uhr z.B. ErstiWiesn, Kneipenabend oder ähnliches mit den Mentoren	im Anschluss Info-Café im Foyer

### **MENTORENPROGRAMM**

Aller Anfang ist schwer, so ist das auch zu Beginn eines Chemiestudiums. Ein Studium ist immer ein großer Schritt in die Selbstständigkeit und du wirst schnell merken, dass du die Dinge auch mal selber in die Hand nehmen musst. Erfahrungsgemäß tun sich viele Erstis dabei schwer, durch die Wirren des Universitätsalltags durchzublicken. Aber keine Angst, man lässt dich hier nicht allein!

Zusätzlich zu den Unterstützungsangeboten der Fachschaft hat der Fachbereich vor einiger Zeit das Mentorenprogramm ins Leben gerufen, dessen Ziel es ist, den Erstis bei der Orientierung an der Uni und bei der Organisation des Studiums zu helfen. So bekommt eine Gruppe von 15 bis 20 Erstis immer zwei Mentoren zur Seite gestellt, welche euch das ganze erste Semester lang mit Rat und Tat begleiten werden. Bei den Mentoren handelt es sich um Studierende höherer Semester, welche schon einige Erfahrungen gesammelt haben. Ihr könnt sie also ruhig mit Fragen löchern. In regelmäßigen Abständen werden Treffen mit ihnen stattfinden um alle offenen Fragen zu klären und um dir bei allen sonstigen Problemen mit dem Studium zu helfen. So zeigen dir die Mentoren unter anderem wo du deine Vorlesungen hast, wie genau die Klausuranmeldung über das QISPOS-System funktioniert und vieles andere mehr. Und natürlich erfährst du auch wo und wie man hier in Münster am besten feiern kann.

Du wirst schnell merken, dass die Mentorengruppen nicht nur der Information dienen, sondern dass sie ebenso sehr den Zusammenwachs und sozialen Anschluss fördern. Gemeinsam mit deiner Mentorengruppe wirst du im Team die O-Woche bestreiten, Feiern gehen oder später vielleicht mal Lerngruppen bilden. Hier lernst du viele deine Kommilitonen das erste Mal richtig kennen und häufig gehen ganz neue Freundeskreise aus diesen Gruppen hervor. Es empfiehlt sich also, von Anfang an dabei zu sein.

Wichtig! Die Einteilung der Mentorengruppen erfolgt während der O-Woche direkt im Anschluss an unsere Ersti-Begrüßung am 12.10.15 um 10 Uhr c.t. im C1. Sollte es dir nicht möglich sein, an dieser Veranstaltung teilzunehmen, dann melde dich bei uns in der Fachschaft. Du wirst von uns dann noch im Nachhinein einem Mentoren-Team zugeteilt.

Am 20.10.2015 um 13:30 Uhr findet im Hörsaal C1 eine offizielle Infoveranstaltung zum Mentorenprogramm für alle Erstis statt.



Jeden zweiten

Donnerstag im

Monat trifft sich

der Fachbereich 12

ab 19 Uhr zum

Stammtisch in der

Cavete akademische Bieranstalt

Kreuzstraße 37/38

Unterstützt durch



FS Chemie

### 7

### **DAS 1. SEMESTER**

### • Allgemeine Chemie (17 LP)

- <u>Vorlesung "Allgemeine Chemie"</u> In dieser Vorlesung wird dir Prof. Wiemhöfer anhand vieler kleiner Versuche die Chemie näherbringen.
- <u>Seminar zur Vorlesung "Allgemeine Chemie"</u>
  Das Seminar wird zunächst von Dr. Möller und Dr. Vogel geleitet. Hier werden Themen aus der Vorlesung aufgegriffen und vertieft.
- <u>Übungen zum "Seminar zur Vorlesung Allgemeine Chemie"</u> Übungen zum obigen Seminar.
- Chemisches Einführungspraktikum (CEP)
   Nach der bestandenen Klausur zur Vorlesung "Allgemeine Chemie" geht es dann ins erste Praktikum. Dort führst du zunächst eine Anzahl an Versuchen durch. Abschließend musst du eigenständig Substanzanalysen durchführen
- VL/Übung zur Infokompetenz und wissenschaftlichen Textverarbeitung In diesem Teil des Moduls wird der Umgang mit wissenschaftlichen Texten durch Frau Seidel und Dr. Mück-Lichtenfeld geschult.

### • Mathematische Methoden für Naturwissenschaftler (5 LP)

- Vorlesung "Mathematische Methoden für Naturwissenschaftler"
   In dieser Vorlesung werden dir die Grundlagen der Mathematik von Prof. Schönhoff nähergebracht.
- <u>Übungen zur Vorlesung "Mathematische Methoden für NaWis"</u>
   Hier werden wöchentlich Übungen zur Vorlesung gestellt und besprochen.

### • Physik für Chemiker und Lebensmittelchemiker/ Physik A (8 LP)

- Vorlesung "Physik für Chemiker und Lebensmittelchemiker"
   Die Grundlagen der Physik werden hier von Prof. Bratschitsch mit anschaulichen Versuchen gelehrt.
- <u>Übungen zur Vorlesung "Physik für Chemiker und Lebensmittelchemiker"</u> Hier werden Übungen zur Vorlesung besprochen, die für die Modulabschlussklausur relevant sind.

### WAS KOMMT IN DEN SEMESTERN DANACH?

In den nachfolgenden Semestern solltest du dir selbst in deiner Prüfungsordnung eine Übersicht verschaffen, was du machen musst. Es wird nicht so sein, dass du alles wie jetzt gut vorgekaut vorgesetzt bekommst. Zur Übersicht kannst du auch auf unsere Übersichtspläne auf den Seiten 8 und 9 zurückgreifen. Der hat aber genauso wie alle unsere Informationen keine Gewähr.

Die Prüfungsordnungen bekommst du über die Seite der Zentralen Studienberatung <a href="http://zsb.uni-muenster.de">http://zsb.uni-muenster.de</a>.



Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8-9		Physik HS1 (s.t.)		Physik HS1 (s.t.)	Physik HS1 (s.t.)
9-10					
10-11					
11-12					Mathe C1
12-13	Mathe HS1 (s.t.)				(s.t.)

Vorbesprechung zu den Chemieveranstaltungen:

### Mo., 19.10.2015, 15:15 Uhr Hörsaal C1 (UNBEDINGT HINGEHEN!)

Dort, oder in den ersten Vorlesungen, werden die jeweiligen Übungsgruppen und Seminare zugeteilt. Teilweise ist auch eine Anmeldung über das Internet vorgesehen.

### Beginn der Veranstaltungen:

Allgemeine Chemie: Wiemhöfer im C1 ab Di., 20.10.2015
Physik: Bratschisch im HS1 ab 27.10.2015
Mathematik: Schönhoff HS1/C1 ab Fr., 23.10.2015
Seminare: nachmittags, laut Vorbesprechung

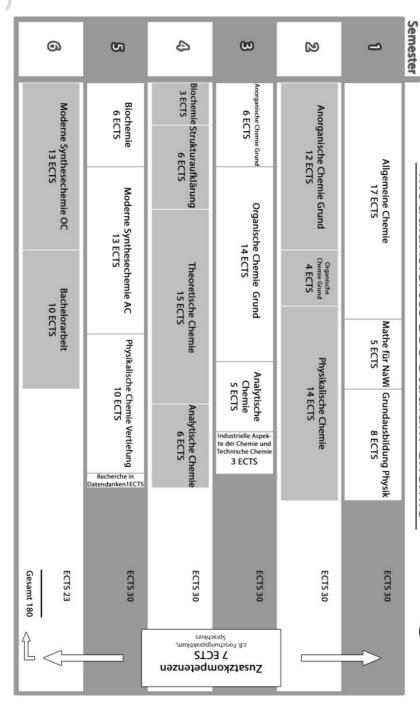
Übungen: laut Vorbesprechung

Voraussichtliche Anmeldefrist für die Klausuren im QISPOS:

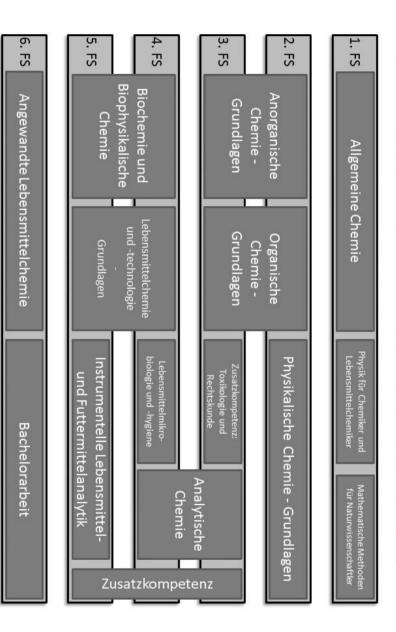
02.11.2015 - 07.01.2016

### **Modularisiertes BSc-Studium Chemie**





# **Modularisiertes BSc-Studium Lebensmittelchemie**



### ZWEI-FACH-BACHELOR (ZFB) - LEHRAMT (ODER AUCH NICHT)

### **ALLGEMEINE INFORMATIONEN**

Der Zwei-Fach-Bachelor Chemie ist ein Teil der gestuften Lehrerausbildung. Das heißt natürlich nicht, dass du mit einem Zwei-Fach-Bachelor in den Master of Education wechseln und damit Lehrer werden musst. Grundsätzlich ist der Studiengang aber genau auf diese Situation ausgelegt.

Nichts desto trotz ist dein Studiengang ein fachwissenschaftliches Studium und du erhälst einen Bachelor of Arts oder einen Bachelor of Science (bei zwei naturwissenschaftlichen Fächern).

Du musst in deinen beiden Fächern zurzeit jeweils 75 LPs erreichen. Je nach Fach gibt es Wahlfreiheiten und verschiedene Möglichkeiten diese zu erreichen. In der Chemie jedoch ist dein Studienablauf schon bis zum Ende des Bachelors vollkommen durchstrukturiert und du hast keinerlei Wahlmöglichkeiten. Dazu kommt noch deine Bachelorarbeit (10 LP), die du in einem deiner beiden Fächer schreibst.

Darüber hinaus musst du noch ein bildungswissenschaftliches Studium *oder* Allgemeine Studien (20 LP) absolvieren. Damit du zum Master of Education zugelassen wirst, musst du unbedingt das bildungswissenschaftliche Studium absolvieren. Dies besteht aus den folgenden drei Modulen:

### • Einführung in Grundfragen von Erziehung, Bildung und Schule (7 LP)

- Vorlesung "Einführung in die Grundfragen von Erziehung und Bildung"
- Seminar "Schule und Lehrerberuf"

### Orientierungspraktikum (6 LP) (von uns im 1. Semester empfohlen, da die nachfolgenden vorlesungsfreien Zeiten evtl. durch Labor-Praktika belegt sind)

- Seminar zur Begleitung des Orientierungspraktikums
- Praktikum

### Berufsfeldpraktikum (7 LP)

- Seminar zur Begleitung des Berufsfeldpraktikums
- Praktikum

<u>Wichtig:</u> Bis zum **11.10.2015, 24 Uhr** musst du dich für die Seminare im HIS-LSF anmelden. Seit diesem Jahr ist keine Bestätigung über SESAM mehr nötig. Weitere Informationen zur Platzvergabe, Warteliste, Beraterstunden und Ähnlichem findest du unter folgendem Link:

https://www.uni-muenster.de/EW/studium/anmeldeverfahren.html

Weitere Informationen zu den Bildungswissenschaften solltest du dir am besten beim Fachbereich der Erziehungswissenschaften besorgen.

Falls du nicht in den Master of Education wechseln willst oder darfst (exotische Zweitfächer wie z.B. Sinologie), dann kannst du auch beliebige 20 LPs als Allgemeine Studien machen. Angebote dazu findest du im HISLSF unter "Allgemeine Studien".

Zur Zeit kann man sich als Zwei-Fach-Bachelor Chemie auf einen Platz im Master of Science Chemie bewerben, wenn man eine Naturwissenschaft als zweites Fach hat und die Abschlussnote im Fach Chemie nicht schlechter als 2,3 ist. Ob das so bleibt bis du in der Situation bist, kann dir heute noch niemand versprechen. Auch andere fachwissenschaftliche Master sind für Zwei-Fach-Bachelor geöffnet. Dazu musst du dich beim jeweiligen Fachbereich erkundigen.

### DAS 1. SEMESTER

In deinem ersten Semester hast du zwei Module im Fach Chemie:

### • Allgemeine Chemie (10 LP)

- Vorlesung "Allgemeine Chemie"
   Dies ist die große Vorlesung, die du gemeinsam mit den 1-Fach-Bachelors hören wirst. Hier wird dir Prof. Wiemhöfer anhand vieler kleiner Versuche
  - hören wirst. Hier wird dir Prof. Wiemhöfer anhand vieler kleiner Versuche die Chemie näher bringen.
- <u>Seminar zur Vorlesung "Allgemeine Chemie"</u> Hier seid ihr Zwei-Fach-Bachelor unter euch. Prof. Müller wird mit euch die Inhalte der Vorlesung noch einmal wiederholen.
- <u>Tutorium zum Seminar zur Vorlesung "Allgemeine Chemie"</u>
  Die Übungen zum obigen Seminar werden in diesem Tutorium besprochen.

### • Einführung in die Chemiedidaktik (5 LP)

- Vorlesung "Einführung Chemie"
  - Hier sollst du bei Prof. Marohn einen ersten Einblick in die Chemiedidaktik bekommen. Es werden Experimente und Modelle der Schulchemie demonstriert. Zusätzlich erhälst du wöchentliche Aufgaben, die du abgeben musst und danach im zugehörigen Seminar besprechen wirst.
- Seminar zur Fachsprache im Chemieunterricht

Auch wenn du nicht in den Master of Education willst, ist dieses Modul für dich Pflicht.

### WAS KOMMT IN DEN SEMESTERN DANACH?

In den nachfolgenden Semestern solltest du dir selbst in deiner Prüfungsordnung eine Übersicht verschaffen, was du machen musst. Es wird nicht so sein, dass du alles wie jetzt gut vorgekaut vorgesetzt bekommst. Zur Übersicht kannst du auch auf unseren Übersichtsplan auf Seite 14 zurückgreifen. Der hat aber genauso wie alle unsere Informationen keine Gewähr.

Die Prüfungsordnungen bekommst du über die Seite der Zentralen Studienberatung <a href="http://zsb.uni-muenster.de">http://zsb.uni-muenster.de</a>.



### STUNDENPLAN 1. SEMESTER (ZWEI-FACH-BACHELOR CHEMIE)

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwooch	Donnerstag	Freitag
9-10					
10-11		Allgemeine	e Chemie C1		
11-12					
12-13					
13-14					
14-15		Vorlesung	Seminar		
15-16		Didaktik Fl 119	Allgemeine Chemie A1		
16-17		Seminar			
17-18		Didaktik Fl 119			

Zusätzlich findet an unterschiedlichen Terminen ein Tutorium zur Allgemeinen Chemie und ein Seminar in der Didaktik statt. Weitere Informationen erhälst du in den jeweiligen Veranstaltungen. Der Raum Fl 119 sind im Institut der Didaktik an der Fliednerstraße 21. Die Hörsäle A1, C1 und C2 sind im Hörsaalgebäude der chemischen Institute. Alle Zeiten sind c.t. angegeben.

Vorlesung:	ab de	m 20.10.2015	Wiemhöfer
Seminar:	ab de	m 28.10.2015	Müller
<u>Tutorium:</u>	Mi,	16:00-17:30 L	Jhr (im A1)
	Do,	13:00-14:30 L	Jhr (im A2)
	Do,	14:30-16:00 L	Jhr (im A2)
<u>Didaktik:</u>	ab de	m 27.10.2015	Marohn
Seminar:	ab de	m 20.10.2015	Marohn

Anmeldefrist für die Klausuren und Vorlesungen im QISPOS:

02.11.2015 - 07.01.2016

## Modularisiertes ZFB-Studium Chemie + 2. Fach



Semester				
0	Allgemeine Chemie 10 ECTS	Einführ. in die Chemiedidaktik 5 ECTS	۸ .(عکوک) م	ECTS 15
	4 <b>V</b> , 3 <b>S</b> k, 3Ük, (8\$W\$)	2 <b>V</b> k, 3 <b>S</b> k/Ük, <sub>(4</sub> SWS)	w tsi9N tsnl n9i	
8	Anorganische Chemie I Chemie I 7 ECTS 4 ECTS	– he	Erziehun:  ### Anden die V  #### Anden die V  ##### Anden die V  ###################################	ECTS 10 + EW
	3 VK, 45**, (85W5) 4VK, (85W5)	S)	en we eranst s Prakt	
ထ	Anorg. Organische Chemie I Chemie I 3 ECTS 6 ECTS	Organische Chemie IIa 5 ECTS	altungen in ikum in eine	ECTS 15
	3 P*K, (25W5) 3 SK, 3 P**, (65W5)	5 <b>V,</b> (4SWS)	lastige n Erzie er Schi	
4	Organ. Chemie Physikalische Chemie I IIb 8 ECTS		ren Semeste Assiwspand Jedepde elu	ECTS 10 + EW
N	2 <b>S</b> ,(25W5) 5 <b>V</b> K, 3 ÜK, (65W5)		nschaf ten.	
បា	Organ. Physikal. Chemie IIb <sup>Chemie I</sup> Anorganisc 3 ECTS 2 ECTS 10	Anorganische Chemie II 10 ECTS	-ili-	ECTS 15
	3 PM, (45WS) 2P*, (25WS) 3VM, 3SM	3Vm, 3Sm, 4Pm, (9sws)	Bachelorarbeit 10 ECTS	,
<u> </u>	Physikalische Chemie II 10 ECTS		1/2/ E 0	2.Fach
	6 <b>V,</b> 4 <b>V</b> , (65W5)		Gesamt 75 Chemie 180 2 Fach Gesamt 75	Gesamt 75

- Workload -

### **LITERATUREMPFEHLUNGEN**

Neben den Literaturempfehlungen der Professoren möchten wir dir auch einen kleinen Überblick über die Bücher geben, die du in den ersten zwei Semestern gebrauchen kannst.

Zwar ist es immer schön sich die Bücher selbst zu kaufen, aber es besteht auch die Möglichkeit ziemlich viel Geld zu sparen, indem man auf die zahlreichen Exemplare der ULB oder Chemie Zweigbibliothek im Hörsaalgebäude zurückgreift. Des Weiteren kann man auch diverse E-Books kostenlos erhalten. Durchsucht doch einfach mal das Online-Verzeichnis:

### http://superfix.uni-muenster.de

Allgemeine Chemie und Anorganische Chei	<u>mie</u>	
"Allgemeine und Anorganische Chemie"	M. Binnewies	69,99€
"Anorganische Chemie"	E. Riedel	79,95 €
"Chemie – Das Basiswissen der Chemie"	C. Mortimer	64,99€
"Lehrbuch der Anorganischen Chemie"	Hollemann/Wiberg	99,95 €
Organische Chemie		
"Organische Chemie"	K. P. C. Vollhardt	89,90 €
"Organische Chemie"	J. Clayden	89,99 €
Physikalische Chemie		
"Physikalische Chemie"	P. Atkins	85,00€
"Lehrbuch der Physikalischen Chemie"	G. Wedler	89,90€
<u>Nebenfächer</u>		
"Mathematik für Ingenieure und		
Naturwissenschaftler" (in 3 Bänden)	L. Papula	30 € pro Band
"Physik für Bachelors"	J. Rybach	29,99 €
. ,	•	•
Praktikumsbücher		
"Qualitative Anorganische Analyse"	E. Gerdes	34,99 €
"Anorganische Chemie 1: Einführung und		
Qualitative Analyse"	Jander/Blasius	39,50€

Bedenke: Nicht jedes Buch ist für jeden geeignet. Leih dir die Bücher zunächst aus, um festzustellen, ob du mit ihnen lernen kannst. Kaufen kannst du sie dann immer noch.

### **STUDIENGANGWECHSEL**

Im Allgemeinen gilt, dass man sich vor einem Wechsel über die Studien- und Prüfungsordnung sehr genau informieren und ein Gespräch mit dem Fachbereichsinternen Berater für den Studiengang suchen sollte. Natürlich stehen wir von der Fachschaft auch für Fragen zur Verfügung und freuen uns über jegliche Erfahrungsberichte über Studiengangwechsel, damit wir unsere Beratung verhessern können.

### Chemie → Lebensmittelchemie

Da Chemie im Unterschied zu LC in höheren Fachsemestern zulassungsfrei ist, ist der Wechsel generell mit einigen Schwierigkeiten verbunden. Idealerweise ist ein Wechsel bis zum Ende des dritten Semesters anzustreben, da es bis zu dem Zeitpunkt keine Lehrveranstaltungen für Lebensmittelchemiker gibt, die nicht auch Chemiker belegt haben. Ein späterer Wechsel ist nur bedingt zu empfehlen, weil im vierten Semester für die Lebensmittelchemiker spezielle Module zu belegen ist.

### Lebensmittelchemie → Chemie

Dieser Wechsel ist leichter, da Chemie in höheren Fachsemestern zulassungsfrei ist. Bis zum Ende des zweiten Fachsemesters ist ein Wechsel ohne Einschränkung möglich. Zu einem späteren Zeitpunkt ist das Nachholen einiger Veranstaltungen nötig. Ein Wechsel ist nur bis spätestens nach dem dritten Fachsemester zu empfehlen, da dann lediglich das Modul "Industrielle Aspekte der Chemie" nachgeholt werden muss. Nach dem vierten Semester würden weitere 3 Veranstaltungen hinzukommen. Des Weiteren ist anzumerken, dass man den Master Chemie auch mit einem Bachelorabschluss in Lebensmittelchemie antreten kann.

### BSc → ZFB

Wurden nicht schon zufällig zwei Bachelor parallel studiert, so müssen das komplette zweite Fach und auch die Didaktik- und Erziehungswissenschaftskurse nachgeholt werden. Es ist demnach mit einem Zeitverlust zu rechnen, der aber dadurch verschmerzt werden kann, dass durch ein "Zusatzmodul" Veranstalltungen aus dem MEd vorgezogen werden können.

### ZFB → BSc

Ein direkter Wechsel bis zum dritten Semester des ZFB kann bis zu zwei Semester kosten. Es ist möglich sich Veranstaltungen des zweiten Faches und der Allgemeinen Studien als Zusatzkompetenzen anerkennen zu lassen. Bei abgeschlossenen Chemiemodulen kann eine vollständige Anerkennung erfolgen,

da diese zum Teil den Modulen des BSc ähneln. Für eine Anerkennung sind die verantwortlichen Modulbeauftragten zuständig, die sich mit der Vergleichbarkeit von Studienleistungen auskennen.

Es besteht auch die Möglichkeit mit einem ZFB-Abschluss einen MSc in Chemie anzutreten. Die Bedingung ist, dass die Bachelorarbeit im Fach Chemie geschrieben wurde. Ein nahtloser Einstieg in den MSc Chemie ist zurzeit ohne Probleme möglich. Diese Regelung für die Zulassung in den Master ist allerdings fachbereichsintern getroffen worden und kann jederzeit gekippt werden.

### Von oder zu einer anderen Uni

Hier sollte der Vergleich sehr genau durchgeführt werden, da man noch mehr auf den guten Willen der Hochschullehrer angewiesen ist. Diese können nämlich die Leistungen an der alten Uni formal anerkennen und die Leistungsnachweise ausstellen. Sei dir im Klaren, dass bei diesem Wechsel insbesondere die Universitäten verpflichtet sind, Fehlversuche jeglicher Art von der anderen Uni mitzuzählen.

### **CHEMDOKU**

Rb	K	7				Li	F	Br
		I			Li			
				K		Rb		
I		Br	Na	Cl		Cs	К	
Li		Na				F		Rb
20	Cs			F	I	Br		Cl
Br				Cs				2
						I		
Cs	Na	Cl					Rb	F

Es gelten die Regeln des normalen Sudokus. Es werden die Alkalimetalle Li, Na, K, Rb, Cs und die Halogene F, Cl, Br, I verwendet.

### MASTER-STUDIENGÄNGE DES FB12 DER WWU

Nach drei Jahren Chemiestudium und einem Bachelor-Abschluss in der Tasche steht nun der Master an, der noch weitere zwei Jahre in Anspruch nimmt. Folgende Master-Studiengänge werden an dieser Universität angeboten:

### • Master of Science Chemie (MSc Chemie)

Dieser Studiengang ist für die Leute unter euch gedacht, die ihre theoretischen und praktischen Kenntnisse in der Chemie weiter vertiefen wollen. Nach dem Reinschnuppern in den vielen Bereichen der Chemie im Bachelor kommt nun eine Vertiefung durch vier von 19 möglichen Wahlmodulen im Master. Neben den vier Modulen müssen noch Zusatzkompetenzen, das Modul "Aktuelle Aspekte der Chemie", ein Projektmodul und letztendlich die Masterarbeit absolviert werden.

### • Master of Science Lebensmittelchemie (MSc LC)

Hier fühlen sich alle wohl, die Analytik und Chemie für Lebens-, Futter-, und Bedarfsmittel interessant finden. Der Master Lebensmittelchemie (gegliedert in vier Fachsemester) baut auf die im BSc Lebensmittelchemie erworbenen Kenntnisse auf und vertieft diese in Vorlesungen, Seminaren und Praktika. Dieser Master-Abschluss ist mit dem ersten Staatsexamen äguivalent.

### Master of Science Wirtschaftschemie (MSc WC)

Dieser Studiengang ist vor allem für die unter euch gedacht, die auch ein Interesse an BWL/VWL haben. Denn ein Wirtschaftschemiker kombiniert wirtschaftswissenschaftliche Kenntnisse mit einem ausgewählten Teil der Chemie. Dieser weist auch Kompetenzen in der betriebswirtschaftlichen Beurteilung von Forschung, sowie vielseitige Kenntnisse in Innovationsmanagement auf. Ihr seid dann die Schnittstelle zwischen der Forschung und dem Management der Unternehmen.

### • Master of Education (MEd)

Der Master of Education mit Schwerpunkt Gym/Ges setzt sich aus den Modulen "Fachdidaktik" und "Aktuelle Chemie" zusammen. Der Studiengang baut auf den Abschluss ZFB auf und dauert vier Semester, in denen die einzelnen Veranstaltungen der Module frei wählbar sind. In dem Modul Fachdidaktik werden grundlegende Kenntnisse für die Erarbeitung von Unterrichtsstunden, sowie deren Vorbereitung erworben. Das zweite Modul, Aktuelle Chemie, ist ein fachwissenschaftliches Modul, in dem ein spezielles Themengebiet aus den verschiedenen Instituten vertieft und selbstständig erforscht werden soll.

### Mit anderen Abschlüssen in den Master of Science Lebensmittelchemie

Es ist möglich als Chemiker den Master of Lebensmittelchemie zu machen und umgekehrt. Auch mit einem ZFB-Abschluss kann der Bachelor of Science Chemie absolviert werden (Bedingung hierfür ist, dass die Bachelorarbeit im Fach Chemie geschrieben wurde). Nicht besuchte Module während des Bachelors müssen nun neben den normalen Mastermodulen nachgeholt werden.

Euch steht also absolut frei, was ihr im Master machen wollt.



### WICHTIGE ONLINESYSTEME & WLAN DER WWU MÜNSTER

### MEINZIV & WLAN

Das ZIV (Zentrum für Informationsverarbeitung) ist für die Verwaltung aller EDV-Systeme der WWU zuständig. Bei deiner Einschreibung hast du eine Nutzerkennung und ein zentrales Passwort zugesendet bekommen.

Dies solltest du möglichst bald ändern. Dies kannst du in der Nutzerverwaltung MeinZIV tun:

### https://mein-ziv.uni-muenster.de/

Gleichzeitig kannst du dort ein Netzzugangspasswort einrichten. Dieses brauchst du um dich in den WLAN-Netzen der Universität anzumelden. Es empfiehlt sich das WLAN-Netz "eduroam" einzurichten, da du dich damit an allen teilnehmenden Hochschulen einwählen kannst.

Nutzername: Nutzerkennung@uni-muenster.de

Passwort: Netzzugangspasswort

Detaillierte Anleitungen findest du im ZIVwiki:

https://www.uni-muenster.de/ZIVwiki/

### **QISPOS & HISLSF**

Die Studiengänge des Fachbereichs 12 der WWU haben kein Studienbuch, über das Prüfungen angemeldet und erbrachte Leistungen aufgezeichnet werden. Dies geschieht über das System QISPOS. In jedem Semester kann man in einem allgemeinen Anmeldezeitraum, jedoch mind. 2 Wochen vor dem Prüfungstermin, seine Prüfungen anmelden.

So kommst du zu dem System:

- 1. Melde dich hier mit deinen ZIV-Nutzerdaten an:
- https://studium.uni-muenster.de/qisserver/
- 2. Wähle Prüfungsverwaltung (QISPOS)

Da Vorlesungen und Seminare auch Studienleistungen sind, müssen diese genauso wie Klausuren als Prüfung angemeldet werden. Das heißt, dass man z.B. in einem Modul vier Prüfungen anmeldet, aber nur eine Klausur schreibt. Der Anmeldezeitraum in diesem Semester ist:

### 02.11.2015 - 07.01.2016

Neben diesem Anmeldesystem gibt es noch das Vorlesungsverzeichnis HISLSF. Dort kannst du dir deinen Stundenplan zusammenstellen und Details zu Vorlesungen erfahren. Um die Veranstaltung in deinen Stundenplan zu bekommen muss man sie "anmelden" bzw. "belegen". Dies hat für Veranstaltungen des chemischen Fachbereichs jedoch keine Bedeutung.

**Zwei-Fach-Bachelor** müssen sich über das HISLSF für ihre bildungswissenschaftlichen Seminare bewerben. Dies muss bis zum **11.10.2015**, **24 Uhr** geschehen. Seit diesem Jahr ist keine Bestätigung mehr über SESAM nötig. Weitere Informationen zur Platzvergabe, Warteliste, Beraterstunden und Ähnlichem findest du unter folgendem Link:

https://www.uni-muenster.de/EW/studium/anmeldeverfahren.html

### WOHNUNGSSUCHE UND ZWEITWOHNSITZSTEUER

Die Wohnungssuche in Münster gestaltet sich auch dieses Semester schwierig. Auf WG-Zimmer oder Appartement kommen innerhalb kürzester Zeit hundert Bewerber. Wir wollen dir hier ein paar Infos zur Verfügung stellen, die dir weiterhelfen sollen, wenn du noch auf Wohnungssuche bist.

Das Studentenwerk bietet verschiedene Wohnungen und Appartements in seinen Wohnheimen an. Eine Übersicht über die Angebote und Bewerbungsformulare findest du auf: <a href="https://www.studentenwerk-muenster.de">www.studentenwerk-muenster.de</a>

Die dort angegebenen Wartezeiten sind meist übertrieben. Du solltest einfach mal bei den Zuständigen anrufen.

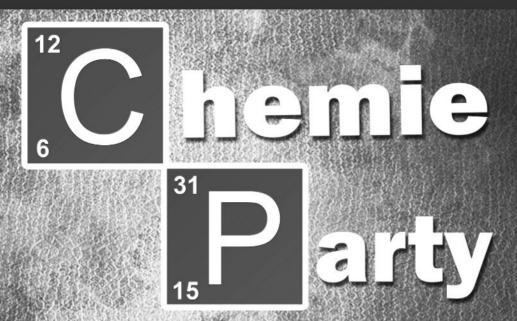
Folgende Seiten haben weitere Wohnungsangebote:

- www.studierzimmer-muenster.de
- www.nadann.de
- www.wochenschau-muenster.com
- www.wg-gesucht.de
- www.dasbrett.ms
- www.zwischenmiete.de
- www.immobilienscout24.de
- www.immonet.de

Bei den letzten beiden Internetplattformen werden oft Wohnungen durch Makler vertrieben. Dort solltest du die Provision beachten.

<u>Achtung!</u> Du musst dich, wenn du nach Münster ziehst, bei der Stadt anmelden. Gesetzlich muss dies eine Woche nach dem Umzug geschehen. Du hast die Wahl zwischen Erst- oder Zweitwohnsitz. In den meisten Fällen lohnt sich nur der Erstwohnsitz, da die Stadt Münster eine Zweitwohnsitzsteuer in Höhe von 10% der Kaltmiete erhebt. Infos gibt's hier:

http://www.stadt-muenster.de/finanzen/steuern-und-gebuehren/zweitwohnungsteuer.html



27.10.2015

20:00

### **Schwarzes Schaf**

VVK:3€

AK: 5 €



Happy Hour bis 22:30 Uhr

FS Chemie WWU Münster



### ABKÜRZUNGS-LEXIKON

AC Anorganische Chemie Allg. Ch. Allgemeine Chemie Anal. Ch. Analytische Chemie

AStA Allgemeiner Studierendenausschuss B2F 2-Fach-Bachelor (alte Prüfungsordnung)

B.A. Bachelor of Arts

BAföG Bundesausbildungsförderungsgesetz

BB Breaking Bad

BBAB Bachelor für berufliche und allgemeine Bildung

BC Biochemie

B.Sc. Bachelor of Science

BK Berufskolleg oder Burger King

CP Creditpoints, vgl. ECTS

CEP Chemisches Einführungspraktikum c. t. cum tempore = (lat.:) mit Zeit

d. h. Veranstaltungen beginnen 15 Minuten nach der Zeit-

angabe im Vorlesungsverzeichnis

DC Didaktik der Chemie

ECTS European Credit and Accumulation Transfer System, damit

sind die vergebenen Creditpoints im Studium gemeint.

FB Fachbereich - FB12 ist der FB Chemie und Pharmazie

FBR Fachbereichsrat

FH Fachhochschule, direkt neben dem NWZ-Campus

FK Fachschaftenkonferenz

FS Fachschaft, streng genommen die Gesamtheit aller

Studierenden, die für eine bestimmte Fachschaftsvertretung

wahlberechtigt sind

FSR Fachschaftsrat

FSV Fachschaftsvertretung

GDCh Gesellschaft Deutscher Chemiker

HS Hörsaal

HSP Hochschulsport

IVV Information-Verarbeitungs-Versorgungseinheit

(Verwaltung der Computersysteme)

JCF Jungchemikerforum
LABG Lehrerausbildungsgesetz
LC Lebensmittelchemie

LP Leistungspunkte, vgl. ECTS
NaWi Naturwissenschaft(ler/in)

NaWi-FK Zusammenschluss der FSen der Math.-Nat. Fakultäten

NWZ Naturwissenschaftliches Zentrum

M.Ed. Master of Education M.Sc. Master of Science

PiA Praktikum instrumenteller Analytik

PO Prüfungsordnung - diese oder die StO muss auch die

Modulbeschreibungen beinhalten

OC Organische Chemie
O-Woche Orientierungswoche
PC Physikalische Chemie

PD Privatdozent SoSe Sommersemester

s. t. sine tempore = (lat.:) ohne Zeit

d. h. Veranstaltungen beginnen pünktlich

StO Studienordnung StuKo Studienkommission:

für alles was mit Lehre und Studium zu tun hat

StuPa Studierendenparlament SWS Semesterwochenstunden

TC Theoretische Chemie oder Technische Chemie

ULB Universitäts- und Landesbibliothek

WC Wirtschaftschemie WiSe Wintersemester

WWU Westfälische Wilhelms-Universität

ZFB Zwei-Fach-Bachelor

ZIV Zentrum für Informationsverarbeitung

ZSB Zentrale Studienberatung

### TERMINE

BEGRÜSSUNG DER ERSTSEMESTER DURCH DIE REKTORIN DER WWU 21.10.15, 10:00 Uhr oder 14:00 Uhr, am Schlossplatz (H1)

VORBESPRECHUNG MODUL "ALLGEMEINE CHEMIE" 19.10.15, 15:15 Uhr im C1

**CHEMIE-ERSTI-PARTY** 

27.10.15, 20:00 Uhr im schwarzen Schaf

**FACHSCHAFTSSITZUNG** 

Vorlesungszeit: jeden Di, 20:00 Uhr im FS-Raum

WAHLEN (FSR UND STUPA)

Ende November/Anfang Dezember

VORLESUNGSFREIE ZEITEN

Weihnachtsferien: 23.12.15 – 06.01.16 Ende der Vorlesungen: 12.02.16 Sommersemesterbeginn: 01.04.16

Beginn der Vorlesungszeit 2. Semester: 11.04.16

NÜTZLICHER LINK FÜR DIE NÄCHSTEN SEMESTER

http://www.uni-muenster.de/studium/orga/termine.html

### **IMPRESSUM**

Informationsheft Ersti-Info der Fachschaft Chemie der Westfälischen Wilhelms-Universität Münster für das Wintersemester 2015/16

Herausgegeben von: Fachschaft Chemie

Corrensstraße 36 (Postanschrift: Corrensstraße 28/30)

48149 Münster

fachschaftchemie@uni-muenster.de | www.fachschaft-chemie.ms

Redaktion: Natalie Harmeyer, Marcel Klopsch, Simon Scheeren

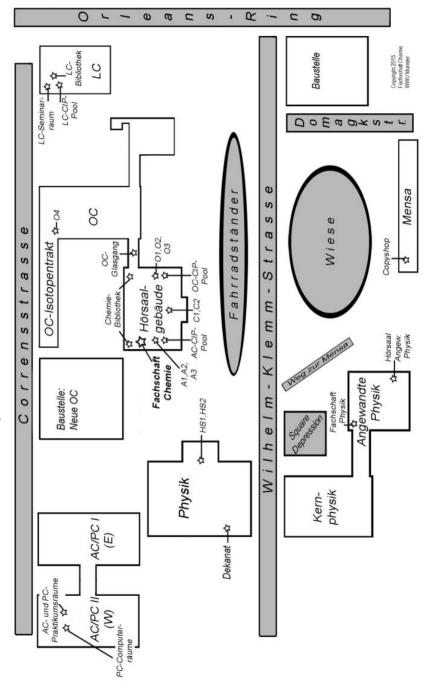
Korrektur: Natalie Harmeyer, Medine Kara, Marcel Macke, Julian Repke Layout: Astrid Chodura, Maximilian von Bremen-Kühne, Jonas Will

Auflage: 500

Druck: mmXpress

### ALLE ANGABEN IN DIESEM HEFT SIND OHNE GEWÄHR

### Übersichtsplan der chemischen Institute



79

www.fachschaft-chemie.ms