

Fakultät für Chemie



UNIVERSITÄT
DUISBURG
ESSEN

Offen im Denken

***Informationen für Ihren erfolgreichen Start
in das Studium des Lernbereichs Sachunterricht***

Wintersemester 2013/2014



GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung

Herzlich Willkommen an der Universität Duisburg-Essen!

Hallo liebe Erstis,

wir gratulieren Euch zu Eurer Zulassung für einen Studienplatz für das Grundschulstudium in Essen und heißen Euch alle herzlich Willkommen im Studentenleben!

Nun kommt eine tolle Zeit auf Euch zu, in der Ihr neue Leute kennenlernt, vieles lernt und organisieren müsst! Natürlich werden besonders die ersten Wochen aufregend. Wir möchten Euch beim Studieren mit Rat und Tat zur Seite stehen und Euch auch bei geselligen Abenden das Studentenleben ein wenig angenehmer gestalten.

Während des Semesters steht unsere Tür für Euch in den regelmäßig stattfindenden Sprechstunden offen: Wenn Ihr also Fragen, Probleme oder einfach nur Lust zum Quatschen habt, dann kommt doch einfach vorbei!

Wir bieten Euch: Beratung in Sprechstunden und per Email, Arbeitsmaterialien (Übungen und Klausuren), immer aktuelle Informationen und Angebote per Newsletter, Kopierer- und Internetnutzung in der Fachschaft, gesellige Abende und Fahrten und vieles mehr!

Viel Erfolg beim Studienstart und bis bald,

Eure Fachschaft Grundschule
www.uni-due.de/grundschule
R11 T03 D07



P.S.: Vom 8.11. – 10.11. 2013 findet die Ersti-Fahrt nach Weeze statt – Lernt eure Kommilitonen kennen, feiert mit uns und habt einfach ein tolles Wochenende. Anmeldung und Infos gibt's bei uns im Fachschaftsraum!

Liebe Erstsemester-Studierende,

Sie haben sich für ein Sachunterrichtsstudium entschieden. Dazu beglückwünsche ich Sie herzlich. Das Fach Sachunterricht ist das wohl vielfältigste, komplexeste und damit aber auch abwechslungsreichste Unterrichtsfach im deutschen Schulwesen überhaupt. Nach der Reform der Lehramtsausbildung und Umstellung des Ausbildungssystems auf Bachelor/Master im Jahr 2011 studieren Sie das Fach nun integriert, unter Berücksichtigung aller sachunterrichtsrelevanter Aspekte der Geistes-, Gesellschafts-, und Naturwissenschaften sowie der Technik. Ihr Studium umfasst damit die Fächer Biologie, Chemie, Geographie, Geschichte, Physik, Sozialwissenschaften, Technik und Wirtschaftswissenschaften. In diesen Fächer werden Sie sowohl in fachlicher als auch in fachdidaktischer Hinsicht ausgebildet. Zusätzlich wird in spezifisch sachunterrichtsdidaktischen Modulen die Vielschichtigkeit des Faches integrativ thematisiert, um Ihnen eine Berufsausbildung zu geben, die einerseits fachlich fundiert ist aber andererseits Ihr späteres schulpraktisches Berufsfeld im Blick hat.

Ich möchte Sie auch gerne noch einmal persönlich auf das Mentoringsystem der Universität Duisburg-Essen hinweisen und Sie bitten, von diesem Angebot Gebrauch zu machen. Erste Informationen hierzu haben bereits bei der Einschreibung erhalten. Das Mentoring dient ausdrücklich der persönlichen Betreuung über Ihren gesamten Studienverlauf hinweg.

Ich wünsche Ihnen für Ihr Studium viel Erfolg, den notwendigen Ehrgeiz und nicht zuletzt ein gehöriges Maß an Freude.

Im Namen aller Kolleginnen und Kollegen

Ihr Studiendekan und Leiter des Instituts für Sachunterricht

Prof. Dr. Stefan Rumann

Impressum

Didaktik der Chemie & Institut für Sachunterricht

Fakultät für Chemie & Zentrum für Lehrerbildung

45117 Essen, Universität Duisburg-Essen

Redaktion: Sarah Rau & Sophia Friedburg

Inhaltsverzeichnis

1	Grundlegende Informationen.....	5
1.1	Erklärung der wichtigsten Abkürzungen	5
1.2	Termine und Fristen.....	7
1.3	Studienberatung und Ansprechpartner.....	8
1.4	Raumnummern und Gebäude am Campus.....	10
1.5	Weitere Gebäude außerhalb des Essener Campusgeländes	11
1.6	Bibliotheken	12
1.7	Mensa & Cafeteria	13
1.8	Schreibwerkstatt, Lernwerkstatt & IOS	13
1.9	Wichtige Internet-Adressen	14
2	Das Bachelor-Studium.....	15
2.1	Grundlegendes über das Bachelor-Studium.....	15
2.2	Gesamtübersicht über das Bachelor-Studium in allen Fächern	16
3	Der Lernbereich Sachunterricht.....	17
3.1	Gesamtübersicht über das Bachelor-Studium im Lernbereich Sachunterricht	17
3.2	Module und Modulprüfungen	17
3.3	Leistungserbringung und Prüfungen im Bachelor-Studium	21
4	Blick auf das Master-Studium.....	23
5	Studien- und Prüfungsordnungen	24
6	Prüfungsämter	24
7	Mögliche Stundenpläne für das erste Semester	25

1 Grundlegende Informationen

1.1 Erklärung der wichtigsten Abkürzungen

Uni DuE Universität Duisburg-Essen

WiSe/WS Wintersemester

SoSe/SS Sommersemester

SWS Semesterwochenstunde

Das ist die wöchentliche Zeit, die für das Studium gebraucht wird (1 SWS = 1 Zeitstunde). Ein Kurs von 2 SWS kann mit 1 CP Präsenzstudium verglichen werden. SWS geben aber keine Auskunft über den tatsächlichen Workload (s. CP)!

Cr/CP/LP Credits/Creditpoints/Leistungspunkte

Für 30 Stunden Studium wird 1 CP vergeben und stellt den Arbeitsaufwand (Workload) dar. Die Credits können im Präsenzstudium und im Selbststudium – dazu zählt auch die Anfertigung von Referaten, Hausarbeiten u. ä. – erworben werden.

ECTS European Credit Transfer and Accumulation System

Der Erwerb von Hochschulleistungen wird in CP berechnet und ermöglicht eine bessere Durchlässigkeit im europäischen Hochschulsystem.

L Gr Lehramt Grundschule

Diese Abkürzung ist hauptsächlich für die alte Lehramtsprüfungsordnung (LPO) gebräuchlich.

L HRG Lehramt Haupt-, Real- und Gesamtschule (Sek I)

Diese Abkürzung ist hauptsächlich für die alte LPO gebräuchlich.

L GyGe Lehramt Gymnasium/Gesamtschule (Sek II)

Diese Abkürzung ist hauptsächlich für die alte LPO gebräuchlich.

BA Bachelor

Die Regelstudienzeit im Bachelor sind 6 Semester = 3 Studienjahre.

MA Master

Die Regelstudienzeit sind 4 Semester = 2 Studienjahre. Der BA mit Lehramtsoption ist Voraussetzung für den MA und der MA ist

Voraussetzung für den Vorbereitungsdienst an Schulen, also das Referendariat. Er wird mit dem 1. Staatsexamen gleichgesetzt.

LSF	Lehre Studium Forschung So heißt das elektronische Vorlesungsverzeichnis.
ZLB	Zentrum für Lehrerbildung
ABZ	Allgemeines Beratungszentrum
ZIM	Hochschulrechenzentrum
GW/GesWi	Gesellschaftswissenschaften Dazu gehören Geografie, Sozial-, Wirtschafts- und Politikwissenschaften sowie Geschichte.
NW/NaWi	Naturwissenschaften Dazu gehören Chemie, Biologie, Physik und in unserem Fall Technik.
GeiWi	Geisteswissenschaften Dazu gehören u.a. der Lernbereich sprachliche Grundbildung/Deutsch und DaZ.
BiWi/ESL	Bildungswissenschaften/ Erziehungswissenschaftliche Studien im Lehramtsstudium
DAZ/DAF	Deutsch als Zweitsprache/Deutsch als Fremdsprache
P	Pflichtveranstaltung
WP	Wahlpflichtveranstaltung Eine Veranstaltung aus einem Angebot ist zu wählen, die Wahl ist verpflichtend.
VO	Vorlesung
S/SE/Sem	Seminar
ÜB	Übung oder (Labor-)Praktikum

1.2 Termine und Fristen

Termin oder Frist	WiSe 2013/14	SoSe 2014
Semesterbeginn	01.10.2013	01.04.2014
Semesterende	31.03.2014	30.09.2014
Vorlesungsbeginn	14.10.2013	07.04.2014
Vorlesungsende	07.02.2014	18.07.2014
Rückmeldefrist zum nächsten Semester	01.07. - 30.08.2013	02.01. - 28.02.2014
Weihnachtsferien	23.12.2013 - 07.01.2014	
Pfingstferien		10.06.2014

Jedes Wintersemester erstreckt sich von Anfang Oktober bis Ende März, jedes Sommersemester von Anfang April bis Ende September. Für diese Zeit gelten Eure Studienbescheinigung und das Semesterticket für den VRR und das NRW-Gebiet. Vergesst also nicht, Euch zurückzumelden und haltet dabei die Fristen ein – nur einen Tag später zahlt Ihr 10 € Bearbeitungsgebühr!

Weitere wichtige Fristen sind die **Belegungszeiträume für die Veranstaltungen**. Informiert Euch daher frühzeitig im LSF, in welchem Zeitraum man sich für die Veranstaltungen im kommenden Semester anmelden muss! Meist liegen diese Zeitfenster in der vorlesungsfreien Zeit.

PC-Pools findet Ihr u. a. in der Physik in T03 R05 D79 oder in den Räumen des ZIM, z. B. T02 S00 L46, R09 R00 H02 und SH 212. Um diese Räume nutzen zu können, müsst Ihr vorher beim ZIM eine Benutzerkennung beantragen. Dazu geht Ihr am besten persönlich während der Öffnungszeiten des ZIM dorthin. Für die Räumlichkeiten des ZIM benötigt Ihr eine Magnetkarte, die Ihr ebenfalls dort beantragen und gegen einen Pfand von 15 € ausleihen könnt.

1.3 Studienberatung und Ansprechpartner

Allgemeine Fragen zum Studium sowie Unterstützung bei Schwierigkeiten mit dem Studium beantwortet Euch die **Studienberatung im ABZ**. Persönliche Beratung gibt es dort ohne Anmeldung Mo und Mi 15 – 17 Uhr sowie Di, Do und Fr 10 – 12 Uhr im Raum T02 S00 L12. Zusätzliche Studieninformationen gibt es Di und Do 14 – 18 Uhr im BildungSPunkt. Außerhalb der aufgeführten Sprechzeiten gibt es die Möglichkeit, Termine für Beratungsgespräche bei komplexeren Anliegen zu vereinbaren. Unter <http://www.uni-due.de/erstsemester/index.shtml> gibt es ein **Erstsemesterportal**.

Wenn Ihr jedoch konkrete Fragen zum Lernbereich Sachunterricht habt, ist es ratsam die jeweiligen **Fachberaterinnen und Fachberater** aufzusuchen. Diese kennen sich mit den Belangen und Anforderungen des Teilgebietes viel besser aus und können verbindliche Aussagen treffen. Sprechstundenzeiten findet Ihr jeweils auf der Homepage.

Studienberatung Sachunterricht & Fachberatung Chemie	Herr Prof. Dr. S. Rumann Raum: SL 207 Tel.: 0201/183-3760 E-Mail: stefan.rumann@uni-due.de Internet: http://www.uni-due.de/chemiedidaktik/09_personen_zurperson_rumann_stefan.shtml
	Herr Prof. Dr. R. Juchelka über Dipl.-Geogr. F. Schulte-Derne Raum: SR 010 Tel.: 0201/183-2431 E-Mail: friedrich.schulte-derne@uni-due.de Internet: http://www.uni-due.de/wigeo/schulte_derne.php
Fachberatung Geschichte	Herr Prof. Dr. M. Bernhardt Raum: R12 S05 H96, Tel.: 0201/183-3595 E-Mail: markus.bernhardt@uni-due.de Internet: http://www.uni-due.de/geschichte/personal.php?SHOW=one&ID=207
Fachberatung Politik- & Sozial- wissenschaften	AR Martin Florack Raum: LS 022 Tel. 0203/379-2048 E-Mail: martin.florack@uni-due.de Internet: http://www.uni-due.de/politik/florack.php

Fachberatung Biologie	Frau Prof. Dr. A. Sandmann Raum: S05 T04 B71 Tel.: 0201/183-3538 E-Mail: angela.sandmann@uni-due.de Internet: http://www.uni-due.de/biologiedidaktik/biologiedidaktik_sandmann.shtml
	Herr Prof. Dr. Th. Retzmann Raum: R09 T07 D41 Tel.: 0201/183-3667 oder -3838 (Sekretariat) E-Mail: thomas.retzmann@uni-due.de Internet: http://www.wida.wiwi.uni-due.de/
	Herr Prof. Dr. Dipl. Ing. S. Fletcher Raum: V15 S02 C61 Tel.: 0201/183-4530/ oder -2641 (Sekretariat) E-Mail: stefan.fletcher@uni-due.de Internet: http://www.tud.uni-duisburg-essen.de/index.php/team/ltg/prof-dr-phil-dipl-ing-stefan-fletcher
	Frau Prof. Dr. H. Theyßen Raum: T03 R06 D9 Tel.: 0201/183-3338/ oder -4318 (Sekretariat) E-Mail: heike.theyssen@uni-due.de Internet: http://www.uni-due.de/didaktik_der_physik/theyssen.shtml

Außerdem könnt Ihr Euch bei der **Fachschaft Grundschule** in den Sprechstunden in R11 T03 D07 sowie per E-Mail (grundschule@uni-due.de) oder telefonisch (0201/183-3970) beraten lassen. Die Informationen, die Ihr von der Fachschaft erhaltet, sind zwar nicht rechtsverbindlich, sie beruhen jedoch auf jeder Menge studentischer Erfahrung und enthalten den ein oder anderen hilfreichen Tipp.

An der Uni DuE gibt es auch ein **Mentoring-Programm** in den Lehrämtern. Mentoring ist eine besondere Form der Beratung während des Studiums. Eure Mentoren werden Euch als Ansprechpartner zu Fragen rund um das Studium zur Seite stehen und Euch über das gesamte Studium begleiten. Bei der Einschreibung könntet Ihr festlegen, in welchem Fach Ihr Euch betreuen lassen wollt; dies ist im Lernbereich in allen am Sachunterricht teilnehmenden Fächern möglich. Alle nötigen Informationen findet Ihr unter:
http://www.uni-due.de/zfh/ude_mentoring_system.php.

1.4 Raumnummern und Gebäude am Campus

Die Raumnummern am Hauptcampus bestehen aus 9 Zeichen, welche in 3 Blöcke gegliedert sind, z. B. T03 R06 D10. Der erste Block (T03...) steht für das Gebäude, der zweite (...R06...) für die Etage und der dritte (...D10) für den Gang und den Raum. Die Buchstaben der ersten beiden Blöcke stehen für die Farben (T = Tannengrün, S = Sandgelb, R = Rot, V = Veilchenblau) der Streifen außen an den Gebäuden und im Aufzugstrakt. Eine Ausnahme ist der Eingang 03 – er ist S03 (gelb) und T03 (grün) zugleich. Die Eingänge sind im Uhrzeigersinn mit ungeraden Zahlen durchnummeriert. Dahinter gelegene Gebäude haben gerade Ziffern.



© Harald Krahe

1.5 Weitere Gebäude außerhalb des Essener Campusgeländes

Schützenbahn 70:

Die Schützenbahn befindet sich in der Nähe der U-Bahn-Haltestellen Rheinischer Platz und Viehofer Platz und ist vom Campus aus in ca. 10 – 15 Minuten zu Fuß zu erreichen.



Altendorfer Straße 5-7:

Hier befindet sich das Grundschulforschungslabor der AG Grundschulforschung. Es ist hinter den Weststadttürmen gegenüber von IKEA.

Gladbecker Str. 180:

Hier ist das Sportgebäude. Von der Bushaltestelle Universitätsstraße könnt ihr mit dem Bus Richtung Hafenverwaltung zwei Stationen weiter fahren. Man kann aber auch in ca. 15 – 20 Minuten zu Fuß vom Campus zum Sportgebäude laufen.

Weststadttürme:

Die Weststadttürme befinden sich am Berliner Platz, direkt am Cinemaxx.

Das System der Raumnummern in den Weststadttürmen ähnelt dem am Campus. Es gibt die drei Türme A, B und C, die an der ersten Stelle angegeben werden. Die Etage wird an zweiter Stelle angegeben und die Raumnummer befindet sich am Ende, z. B. C.11.17 (Turm C, 11. Obergeschoss, Raum 17). Ab dem WiSe 2011/12 finden auch einige Vorlesungen im Cinemaxx statt.



Hörsäle:

Hörsaal S04 ist das Audimax. Es befindet sich auf dem nördlichen Parkplatz. Weitere Hörsäle sind in S05 und S07 im Erdgeschoss (Hörsaalzentrum) und in R11 im Erdgeschoss.

Studentische Arbeitsflächen:

Wo Ihr ungestört allein oder in Kleingruppen lernen könnt, findet Ihr an den Campus-Info-Terminals heraus. Ihr findet sie hier am Campus Essen:

- R12 Foyer
- R09 Bibliotheksfoyer
- S05 Hörsaalzentrum
- T03 Studierendensekretariat
- V15/V17 Zentrales Prüfungsamt (ZPA)

Es gibt auch kleine, abgeschlossene Räumlichkeiten in den Bibliotheken, die Euch zur Verfügung stehen.

Außerdem ist die Mensa Mo – Do von 14.15 – 20.00 Uhr und Fr von 14.15 – 17.00 Uhr als studentische Arbeitsfläche geöffnet. Es gibt also genügend Platz für Lern- und Übungsgruppen.

1.6 Bibliotheken

Die Bibliotheken der Universität Essen sind in verschiedene Fachbereiche gegliedert und befinden sich an unterschiedlichen Standorten. Vor der ersten Benutzung müsst Ihr Euren Studenausweis freischalten lassen – bringt hierfür auch Euren Personalausweis mit. Ohne den Studentenausweis könnt Ihr keine Bücher ausleihen. Außerdem dient er als Zahlungsmittel für die Kopierer in der Bibliothek. Besonders wichtig sind diese zwei Bibliotheken:

Fachbereich	Standort	Öffnungszeiten
GW: Geistes- und Gesellschaftswissenschaften	R09 – R11 Erdgeschoss	Mo – Fr: 08.00 – 22.00 Uhr Sa – So: 10.00 – 18.00 Uhr
MNT: Mathematik/ Naturwissenschaften/Technik	V15 S01 C19	Mo – Fr: 08.00 – 22.00 Uhr Sa: 10.00 – 18.00 Uhr

Es gibt noch weitere Bibliotheken am Universitätsklinikum und am Campus Duisburg. Auch dort könnt ihr Bücher etc. ausleihen bzw. sie per Campus-Lieferservice an den Essener Campus bestellen. Als Service der Bibliothek werden Schulungskurse zur Einführung in die Bibliothek gegeben. Dort lernt Ihr, wie man sich in der Bibliothek zurechtfindet, nach Literatur sucht usw.. Nähere Informationen gibt es unter: <http://www.uni-due.de/ub/schulung/schulung.shtml>.

1.7 Mensa & Cafeteria

Es gibt eine **Mensa** in T01 am Essener Campus. Sie hat Mo – Fr von 11.15 – 14.15 Uhr geöffnet. Vor der Mensa stehen an dem Informationsbildschirm die Gerichte, die es an dem jeweiligen Tag gibt. Es gibt meistens drei verschiedene Gerichte, wovon immer eines vegetarisch ist. Zusätzlich gibt es ein Restaurant; dieses befindet sich auch in der Mensa. Im Restaurant sind die Gerichte etwas teurer, dafür aber meist hochwertiger als in der Mensa. In der Mensa und im Restaurant müsst Ihr mit eurer Mensakarte, dem Studierendenausweis, bezahlen. Dafür müsst Ihr diese erst aufladen, was Ihr an den Ladestationen vor der Mensa oder an den Kassen in der Cafeteria vornehmen könnt. Wenn Ihr nicht mit der Karte zahlt, werden die Gerichte für Euch teurer, da Ihr den Gästepreis zahlt.

Es gibt drei **Cafeterien**. Das Cafe Giallo befindet sich im gleichen Gebäude wie die Mensa. Das Cafe Rosso befindet sich in R12. Cafe Giallo und Cafe Rosso haben Mo – Do von 7.30 – 19.00 Uhr (in der vorlesungsfreien Zeit bis 18.00 Uhr) und Fr von 7.30 – 17.30 Uhr (in der vorlesungsfreien Zeit bis 16.00 Uhr) geöffnet. Eine weitere Cafeteria, das CaSchü, findet ihr an der Schützenbahn. Sie hat Mo – Do von 7.45 – 15.00 Uhr und Fr von 7.45 – 14.30 Uhr geöffnet. In der vorlesungsfreien Zeit könnt Ihr zwischen 9.00 und 14.00 in die CaSchü. Auch in den Cafeterien empfiehlt es sich, mit dem Studierendenausweis zu bezahlen, da die Speisen und Getränke dann günstiger sind.

1.8 Schreibwerkstatt, Lernwerkstatt & IOS

Wenn Ihr Hilfe bei dem Verfassen schriftlicher Hausarbeiten benötigt, steht Euch die **Schreibwerkstatt** zur Seite. Ihr findet das Team um Fr. Dr. Pospiech in R12 T03 F16/F17. Neben regelmäßig stattfindenden Sprechstunden könnt Ihr auch an Seminaren und Workshops zur Sprachberatung und Texterstellung teilnehmen. Außerdem stehen Euch Di – Do von 16 – 17 Uhr ohne Terminvereinbarung an der Information der Bibliothek Schreibberater zur Verfügung. Informationen gibt es unter: <http://www.uni-due.de/schreibwerkstatt/>.

Ein weiteres, hilfreiches Angebot der Bildungswissenschaften ist die **Lernwerkstatt**. In den Räumen um R09 S03 B22 findet man didaktische Materialien und Anschauungsmittel, Bücher und Zeitschriften zu schulrelevanten Themen, verschiedene Lernsoftware-Programme und vieles mehr. Informationen gibt es unter <http://www.uni-due.de/lernwerkstatt/>. Ebenfalls viele Kurse und Workshops zu den unterschiedlichsten Themen findet Ihr im Vorlesungsverzeichnis des **IOS**, das **Institut für optionale Studien**. Ihr könnt dort Eure Sprachkompetenzen sowie Selbst-, Sozial- und Methodenkompetenzen ausbauen.

Genauere Informationen findet Ihr unter <http://www.uni-due.de/ios/index.shtml>.

Hinweis: Ihr studiert zwar Ba/Ma, habt aber als Lehramtsstudenten nicht die Pflicht, im Ergänzungsbereich Credits zu erwerben. Das Belegen der Veranstaltungen ist freiwillig, aber sicherlich auch interessant und hilfreich!

1.9 Wichtige Internet-Adressen

Homepage der Universität	www.uni-duisburg-essen.de bzw. www.uni-due.de
Universitätsbibliothek	www.uni-due.de/ub
Hochschulrechenzentrum	www.uni-due.de/zim/index.php
Allgemeine Studienberatung	http://www.uni-due.de/abz/studienberatung.php
Fristen und Termine	http://www.uni-due.de/zentralverwaltung/semestertermine.shtml
Vorlesungsverzeichnis (LSF)	http://www.lsf.uni-due.de
Moodle (online Arbeitsplattform)	http://moodle2.uni-due.de/
Ilias (online Arbeitsplattform)	http://lis.uni-due.de
DuePublico (online Semesterapparate)	http://duepublico.uni-duisburg-essen.de
Landesprüfungsamt (LPA) für Lehrämter an Schulen	www.lpa.uni-due.de
Zentrum für Lehrerbildung (ZLB)	http://zlb.uni-due.de
Praktikumsbüro (PfL)	http://zlb.uni-due.de/pfl/index.php
Institut für Sachunterricht	http://www.uni-due.de/isu/
Homepage der Geografie	http://www.uni-due.de/geographie
Homepage der Geschichte	http://www.uni-due.de/geschichte
Homepage der Sozialwissenschaften	http://www.uni-due.de/soziologie
Homepage der Politikwissenschaften	http://www.uni-due.de/politik
Homepage der Chemie	http://www.uni-due.de/chemiedidaktik
Homepage der Biologie	http://www.uni-due.de/biologiedidaktik
Homepage der Technik	http://www.tud.uni-due.de
Homepage der Physik	http://www.uni-due.de/didaktik_der_physik
Fachschaft Grundschule	http://www.uni-due.de/grundschule
AG Lehramt	http://www.ag-lehramt.de
LehramtsWiki	http://www.uni-due.de/zlb/wiki/index.php/Hauptseite

2 Das Bachelor-Studium

2.1 Grundlegendes über das Bachelor-Studium

Das Bachelorstudium mit der Lehramtsoption Grundschule umfasst drei Lernbereiche: Mathematische und sprachliche Grundbildung sowie ein weiteres Fach, in Eurem Fall den Lernbereich Sachunterricht. Zusätzlich zu diesen drei Fächern studiert Ihr BiWi und DaZ.

Das Studium ist modular aufgebaut, das heißt Ihr studiert thematisch abgestimmte „Pakete“. Jedes Modul wird mit einer Modulprüfung abgeschlossen. Das hört sich zunächst nach einer Menge Prüfungen an, meist sind es jedoch Klausuren, die z. B. gleich zwei oder drei Vorlesungen abdecken. Es gibt auch die Möglichkeit, Hausarbeiten zu schreiben oder Referate zu halten.

Es gibt Module, die man parallel studieren kann, es gibt aber auch Module, die Ihr erst bestehen müsst, um zum nächsten Modul zugelassen zu werden. Im Lernbereich Sachunterricht könnt Ihr die Module 1-5 parallel studieren. Ist eins nicht bestanden, so könnt Ihr es nachholen und in der Zwischenzeit schon weitermachen. Modul 6 hingegen setzt das Bestehen der Module 1-4 voraus. Informiert Euch also rechtzeitig über die Vorgaben in Euren Fächern!

Der Abschluss des Bachelorstudiums qualifiziert Euch für den Masterstudiengang mit der Lehramtsoption Grundschule.

2.2 Gesamtübersicht über das Bachelor-Studium in allen Fächern

Die folgende Übersicht orientiert sich an den Modulübersichten und ist ein Vorschlag. Achtet darauf, dass sich manche Module über mehrere Semester erstrecken.

	1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
BiWi	Modul A: A1, A2, A3 Modul B: B1, B2, B3		Modul C: C1, C2, C3, C4, + Orientierungspraktikum		Modul D: D1, D2	Modul E: E1 oder E2 + 2 Seminare aus E3, E4, E5, E6
Mathematik	M 1: Arithmetik	M 2: Geometrie	M 2: Didaktik der Arithmetik	M 3: Elementare Funktionen	M 4: Mathematiklernen in Lernumgebungen	M 4: Diagnose & Förderung
	M 1: Elementare Kombinatorik		M 3: Daten und Zufall	M 3: Mathematik in der GS	Begleitveranstaltung BFP	
Deutsch	Lit I: GK Literaturwissenschaft	Lit I: Exemplarische Textanalyse	Ling II: Semantik	Einführung in den Schriftspracherwerb	Begleitveranstaltung BFP	Lit III: Literarische Sozialisation
	Ling I: GK Linguistik	Ling II: Laut und Schrift	Lit II: Literatur des 19./20. Jhd.	Lesekompetenz & Lese-didaktik	Lit III: Literatur i.d.Medienkultur	Ling III: Spracherwerb
	Ling I: Grundlagen Grammatik			Schreibkompetenz	Ling III: Tendenzen der Gegenwartssprache	
DaZ		Grundkurs DaZ				
Sachunterricht	Modul 1	Modul 2	Modul 3	Modul 4	Modul 5 Begleitveranstaltung BFP	Modul 6
Berufsfeldpraktikum				4. oder 5. Semester 80 Stunden Praktikum + Vorbereitung, Begleitung & Nachbereitung in einem der Fächer		
Bachelorarbeit	in der Regel im 6. Semester Zulassungsvoraussetzung: 120 CP und abgeschlossene Praxisphase Orientierungspraktikum Bis zu 50 Seiten schriftliche Ausarbeitung in einem der 3 Fächer oder BiWi innerhalb von 8 Wochen anfertigen					

3 Der Lernbereich Sachunterricht

3.1 Gesamtübersicht über das Bachelor-Studium im Lernbereich Sachunterricht

Semester	Modul		Prüfungen	CP
1	Modul 1: Kultur, Raum, Umwelt, Mobilität und Zeit		1	8
	Geschichte (4 CP)	Geographie (4 CP)		
2	Modul 2: Mensch und Gemeinschaft – Sachunterrichtsdidaktik		1	6
	Sowi oder Wiwi (4 CP)	Einführung in die Didaktik des SU (3 CP)		
3	Modul 3: Natur und Leben		1	8
	Biologie (4 CP)	Chemie (4 CP)		
4	Modul 4: Technik und Arbeitswelt		1	8
	Physik (4 CP)	Technik (4 CP)		
5	Modul 5: Didaktik des SU I		1	6
	Erkenntnismethoden und Arbeitsweisen (2 CP)	Anwendungsbezüge der Didaktik des SU (3 CP)		
	Berufsfeldpraktikum (6 CP)			
6	Modul 6: Wahlpflichtmodulbereich Themenfelder des Sachunterrichts I (5CP) (1 aus 4)		1	5
			Summe	41

3.2 Module und Modulprüfungen

Der Lernbereich Sachunterricht teilt sich im Bachelor-Studium in sechs Module; jedes Modul wird mit einer Modulprüfung abgeschlossen. M1 - M4 sind fachwissenschaftliche Module. Hier geht es um die wissenschaftlichen Inhalte und Arbeitsweisen. M5 ist ein didaktisches Modul. Das Lehren und Lernen von sachunterrichtlichen Themen steht also im Vordergrund. Das Modul 6 verbindet Fachwissenschaft und Fachdidaktik, indem bestimmte Themenfelder des Sachunterrichts bearbeitet werden. Die Modulbeauftragten findet Ihr unter <http://www.uni-due.de/isu/bachelor>.

Modul 1: Kultur, Raum, Umwelt, Mobilität und Zeit

Das Modul beinhaltet die historische und raumbezogene Perspektive des Sachunterrichts. Im Bereich Geografie belegt Ihr die Vorlesung „Sichtweisen und Konzepte der Geographie“ und das Seminar „Geographische Arbeitsweisen und regionale Geographie Nordrhein-Westfalens“. Zu dem Seminar gehören zwei Exkursionen; die Termine werden im Seminar abgesprochen. Beide Veranstaltungen sind klausurrelevant. Im Bereich der Ge-

schichte könnt Ihr aus den Themengebieten „Alte Geschichte“, „Mittelalter“, „Frühe Neuzeit“ und „Neueste Zeit“ ein Proseminar auswählen.

Das Modul könnt Ihr jedes Wintersemester belegen. Abgeschlossen wird es mit einer Klausur, die historische (50% der Note) und geografische (50% der Note) Inhalte abfragt.

Modul 2: Mensch und Gemeinschaft - Sachunterrichtsdidaktik

Das Modul besteht ebenfalls aus zwei Teilen. Im ersten Teil wird die sozialwissenschaftliche Perspektive bearbeitet. Hierfür besucht Ihr entweder die Vorlesung „Einführung in die politische Theorie“ aus den Sozialwissenschaften oder die Vorlesung „Arbeits-, Konsum- und Gesellschaftsökonomik“ aus den Wirtschaftswissenschaften.

Im zweiten Teil besucht Ihr die Vorlesung „Erkenntnismethoden und Arbeitsweisen“. Die Veranstaltung bezieht sich sowohl auf die gesellschaftswissenschaftlichen als auch auf die naturwissenschaftlichen Bereiche des Sachunterrichts.

Das Modul könnt Ihr jedes Sommersemester belegen. Abgeschlossen wird es mit einer Klausur, die SoWi oder WiWi beinhaltet. Die Vorlesung „Erkenntnismethoden und Arbeitsweisen“ schließt Ihr mit einer unbenoteten Studienleistung ab.

Modul 3: Natur und Leben

Für das Modul besucht Ihr die Veranstaltungen „Grundlagen der Biologie für die Grundschule“ (Zoologie und Botanik) und „Grundlagen der Chemie für die Grundschule“ (Organik und Anorganik). Beide Veranstaltungen setzen sich jeweils aus einer Vorlesung und einer Übung bzw. einem Laborpraktikum zusammen, in denen Ihr euer theoretisch erworbenes Wissen praktisch anwendet.

Das Modul könnt Ihr jedes Wintersemester belegen. Abgeschlossen wird es mit einer Klausur, die biologische (50% der Note) und chemische (50% der Note) Inhalte abfragt.

Modul 4: Technik und Arbeitswelt

Dieses Modul besteht ebenfalls aus zwei Teilen. Der Teil der Physik wird über den erfolgreichen Besuch der Vorlesung „Einführung in die Physik“ und dem dazugehörigen „Experimentalpraktikum“ absolviert. In der Technik belegt Ihr die Vorlesungen „Allgemeine Technologie Daten umsetzende Systeme“ und „Allgemeine Technologie Stoff und Energie umsetzende Systeme“.

Das Modul könnt Ihr jedes Sommersemester belegen. Auch hier wird eine Abschlussklausur geschrieben, die beide Fachwissenschaften abprüft; 50 % der Note kommen aus Physik, 50 % aus Technik.

Modul 5: Didaktik des Sachunterrichts I

Im ersten didaktischen Modul belegt Ihr die Vorlesung „Einführung in die Didaktik des Sachunterrichts“ und das vertiefende Seminar „Anwendungsbezüge der Didaktik des Sachunterrichts“.

Das Modul findet nur im Wintersemester statt! Die Modulprüfung besteht auch hier aus einer Klausur über beide Veranstaltungen.

Zum Modul 5 gehört auch das **Berufsfeldpraktikum**.

Das BFP erlaubt Euch eine individuelle Schwerpunktsetzung in fachlicher Hinsicht. Dafür sucht Ihr Euch einen Eurer drei Lernbereiche aus. Je nach Lernbereich könnt Ihr das BFP schulisch oder außerschulisch (das heißt in anderen bildungsorientierten Einrichtungen wie Museen, Beratungsstellen o. ä.) absolvieren. Im 4. oder 5. Semester besucht Ihr dafür ein Vorbereitungsseminar im entsprechenden Lernbereich während des Semesters. In der darauffolgenden vorlesungsfreien Zeit geht es ins Praktikum. Dort könnt Ihr im Umfang von 4 Wochen bzw. 80 Stunden Euer bisher erworbenes Wissen praktisch erproben. Hinzu kommt die Begleitveranstaltung während des Praktikums.

Wenn Ihr das BFP im Lernbereich Sachunterricht absolvieren wollt, dann besucht Ihr im Wintersemester das Seminar „Sachunterricht planen, gestalten, analysieren“. Prüfungsform ist ein Referat im jeweiligen Seminar, eine Note bekommt Ihr aber nicht.

Modul 6: Themenfelder des Sachunterrichts I

Für das Modul müsst Ihr die Module 1-4 erfolgreich abgeschlossen haben! Es gibt 4 große Themenfelder aus denen Ihr eines auswählen müsst, um die erforderlichen Credits zu erhalten. Eine Übersicht über die angebotenen Veranstaltungen findet Ihr in der folgenden Tabelle.

Themenfeld	Bauwerke, Transport und Verkehr	Naturwissenschaftliche Methoden der Weltbetrachtung	Gesunde Ernährung	Städte & Landschaften, Wirtschaft & Verkehr im raumzeitlichen Wandel		
Veranstaltung(en)	Bauwerke, Transport und Verkehr	Digitale Medien im Sachunterricht oder	Chemie der Nahrungsmittel und Humanbiologie für die Grundschule	Ges	BA-Hauptseminar I oder II	S E
		Experimentieren im Sachunterricht oder		Ges	VO sektoral oder epochal	V O
		Bewegungen von Mensch und Tier		Geo	Städte und Landschaft oder Wirtschaft und Verkehr	S E
				Geo	Städte und Landschaft oder Wirtschaft und Verkehr	V O
Angebots-häufigkeit	jedes Semester	jedes SoSe; Veranstaltungen wechseln sich ab	jedes SoSe	jedes Semester Hinweis: zu kombinieren ist eine geografische mit einer geschichtlichen Veranstaltung! Eine davon muss ein Seminar, die andere Vorlesung sein!!		
Modulabschluss	Referat und Projektarbeit	Experimentalvortrag oder Präsentation im Rahmen einer mündlichen Prüfung	mündlicher Vortrag (30 Minuten) und schriftliche Ausarbeitung (10 – 20 Seiten)	Hausarbeit und mündliche Prüfung (30 – 45 Minuten)		

Exkursionen

Zusätzlich bietet Euch die Physikdidaktik Exkursionen zu außerschulischen Lernorten an. Dort lernt Ihr nicht nur außerschulische Lernorte kennen, sondern erarbeitet Euch auch, wie man schulische Ausflüge zielgerichtet und schülerorientiert plant und ausrichtet. Teilnehmen könnt Ihr bereits ab dem ersten Semester. Informiert Euch einfach bei der Physikdidaktik.

3.3 Leistungserbringung und Prüfungen im Bachelor-Studium

Prüfungsformen

In den Modulen 1-5 schreibt Ihr jeweils eine Klausur über 90 – 120 Minuten. Wann und wo diese stattfinden, erfahrt Ihr von Euren Dozenten am Anfang des Semesters – fragt gegebenenfalls nach! Im Modul 6 stehen verschiedene Formen der Prüfungsleistung zur Auswahl – je nach gewählter Veranstaltung. Genauer erfahrt Ihr vom jeweiligen Dozenten, Ihr findet aber auch Vorgaben in der Fachprüfungsordnung. Prinzipiell sind folgende Prüfungsformen möglich:

- mündliche Prüfung
- schriftlich oder in elektronischer Form als Klausurarbeit, Hausarbeit, Protokoll
- Vortrag, Referat oder Präsentation
- Portfolioprüfung zur Dokumentation des Kompetenzaufbaus,
- Kombination der Prüfungsformen

Klausuranmeldung

Eine Prüfungszulassung bekommt Ihr nur, wenn Ihr alle dafür erforderlichen Teilnahmebedingungen erfüllt habt! Die Dozenten geben meist in der ersten oder zweiten Sitzung einer neuen Veranstaltung bekannt, wie diese Bedingungen aussehen.

Da Ihr in jeder Veranstaltung CP für Präsenzzeit erhaltet, müsst Ihr also regelmäßig anwesend sein. Wie oft Ihr fehlen könnt und ob dies mit oder ohne Entschuldigung toleriert wird, wird ebenfalls in der Veranstaltung bekanntgegeben. Aber keine Angst: Eine Erkältung wird nicht sofort die Sperrung für die Klausur bedeuten. Kontaktiert Eure Dozenten im Ernstfall und plant vor allem Eure Termine mit Sorgfalt. Das gilt für den Nebenjob ebenso wie für absehbare Arzttermine oder Sprechstunden von Dozenten.

Weitere CP erhaltet Ihr für das Selbststudium außerhalb der Veranstaltungszeit. Wie viel Zeit Ihr zu Hause zum Beispiel mit dem Lesen von Fachtexten oder der Bearbeitung von Hausaufgaben ungefähr verbringen sollt, wird darüber „geregelt“. Die Faustregel gilt auch hier: 30 Stunden Arbeitsaufwand sind 1 CP, d. h. in Veranstaltungen, in denen man zu Hause viel und intensiv lesen muss, bekommt man mehr CP für das Selbststudium als für Veranstaltungen in denen man mehr Zeit in die Präsenz investiert – dann werden die CP dorthin verbucht. Vorbereitungszeit für die Klausur oder eine andere Prüfungsform werden ebenfalls in die CP des Selbststudiums verbucht.

Wenn Ihr das also alles geschafft habt, folgt die Klausuranmeldung.

Abmeldung & Nichtantritt

Solltet Ihr vorher schon wissen, dass Ihr an einer Prüfung nicht teilnehmen könnt oder wollt, dann müsst Ihr Euch laut Rahmenverordnung für alle Fächer eine Woche vor der Prüfung abmelden.

Solltet Ihr kurz vor oder am Tag der Prüfung krank werden, so müsst Ihr zum Arzt gehen und euch ein Attest mit der Diagnose „prüfungsunfähig“ ausstellen lassen. Dieses Attest muss innerhalb von drei Tagen beim Prüfungsamt vorliegen.

Ein Nichterscheinen ohne triftigen Grund wird die Prüfung mit „nicht bestanden“ bewertet.

Credits und Noten

Jedes Modul wird mit einer Modulprüfung abgeschlossen. Nur wenn Ihr die Modulprüfung erfolgreich besteht, erhaltet Ihr die CP. Außerdem erhaltet Ihr für diese Prüfungen Noten. Die Noten gehen jeweils anteilig in Eure Gesamtnote des Lernbereichs Sachunterricht im Bachelor ein. Die Module 1-4 fließen zu je 8/41 in die Endnote mit ein. Modul 5 macht 6/41 und Modul 6 die übrigen 5/41 Eurer Gesamtnote aus. Jedes Modul ist also wichtig.

Als „bestanden“ gilt jede Prüfungsleistung, die mit 4,0 oder besser bewertet wurde. Im Fall des Nicht-Bestehens habt Ihr die Möglichkeit, die Prüfung zweimal zu wiederholen. Erst wenn Ihr die Prüfung dreimal nicht bestanden haben solltet, ist das Modul endgültig nicht bestanden. Die Bachelor-Arbeit kann aber nur einmal wiederholt werden!

Es gibt eine sogenannte Kompensationsregelung für die Module 1-4. Sollte eines dieser Module endgültig nicht bestanden sein, dass heißt also drei Mal durchgefallen, aber alle anderen Module sind mindestens mit „Befriedigend“ bestanden, so erhaltet Ihr dennoch Eure CP und könnt weiter studieren. Beachtet aber, dass diese Kompensationsregelung nur einmal in Anspruch genommen werden kann!

4 Blick auf das Master-Studium

Die Einschreibung in das Masterstudium ist ab dem WiSe 2014/15 möglich. Es kann sowohl zum Winter- als auch zum Sommersemester angefangen werden. Im Master-Studium erwarten Euch im Lernbereich Sachunterricht folgende Module:

Semester	Module		Prüfungen	CP
1	Modul 7: Didaktik des Sachunterrichts II		1	10
	Didaktik des SU II (3 CP)	Planung und Diagnose von Sachunterricht (7 CP)		
2	Praxissemester		0	0
	Praktische Schultätigkeit und Begleitveranstaltungen			
3	Modul 7	Modul 8: Wahlpflichtmodulbereich	2	12
	Analyse von SU II (2 CP)	Themenfelder des Sachunterrichts II (2 x 5CP) (2 Module aus 6)		
4	Begleitmodul zur Masterarbeit (3 CP)			3
	bis zu 80 Seiten schriftliche Ausarbeitung in einem der Fächer oder BiWi			
			Summe	25

Die Modulprüfung in Modul 7 erfolgt über die Inhalte des ersten Mastersemesters, die CP und die Modulbescheinigung erhaltet Ihr aber nur, wenn Ihr auch erfolgreich den Besuch der Veranstaltung „Analyse von SU II“ vorweisen könnt.

In Modul 8 habt Ihr fachlich freie Auswahl und sucht Euch die Veranstaltungen aus, die Euch interessieren. Hier gibt es wieder verschiedene Arten der Prüfungsformen, die in der Fachprüfungsordnung festgelegt sind. Ihr legt 2 Prüfungen ab.

Bitte achtet darauf, dass es für das Master-Studium eigene Prüfungs- und Studienordnungen gibt. Zur Orientierung wird es rechtzeitig Informationsveranstaltungen und einen Wegweiser für den Master geben.

5 Studien- und Prüfungsordnungen

Die Studien- und Prüfungsordnungen, die den Ablauf Eures Studiums verbindlich regeln, wurden auf Grundlage des Lehrerausbildungsgesetz NRW (LABG 2009) erstellt. Es gibt eine gemeinsame Prüfungsordnung sowohl für den Bachelor- als auch für den Masterstudiengang. Diese gemeinsame Ordnung legt grundlegend die Rahmenbedingungen für Euer gesamtes Studium fest und umfasst alle Fächer. Eure Studienordnung findet Ihr hier: http://www.uni-due.de/imperia/md/content/zentralverwaltung/bereinigte_sammlung/8_00_22.pdf.

Genaue Informationen zu den Fächern selbst, also für sprachliche und mathematische Grundbildung, Bildungswissenschaften, DaZ und den Lernbereich Sachunterricht findet ihr in den jeweiligen Fachprüfungsordnungen.

Sowohl der Ablauf des Studiums als auch Vorgaben für Prüfungen und zu leistende Credits sind in den Studienordnungen verbindlich festgelegt. Besorgt sie Euch im ABZ, Ihr findet sie aber auch online unter:

http://www.uni-due.de/zentralverwaltung/bereinigte_sammlung_ordnung.shtml.

6 Prüfungsämter

Die Verwaltung sowie die Anmeldung der Prüfungen regeln das zentrale Prüfungsamt im Einschreibe- und Prüfungswesen und die Fakultäten der beteiligten Fächer. Die Anmeldung erfolgt jeweils online über das HIS Online-Portal, in dem Ihr auch Eure bisherigen Prüfungsleistungen abrufen könnt. Der Anmeldezeitraum im WiSe 2014/15 ist vom 29.10. – 09.11.2014 für alle Fächer und Prüfungen. Bei Fragen wendet Euch bitte an die Modulbeauftragten.

7 Mögliche Stundenpläne für das erste Semester

Vorab ein paar Hinweise zu diesen Stundenplänen:

- Die Zeiten und Räume sind nach bestem Gewissen recherchiert und entsprechen dem Stand des Redaktionsschlusses.
- Es gibt zwei mögliche Versionen, die sich daran orientieren, ob Ihr mit BiWi-Modul A oder B beginnt.
- Eingetragen sind alle Pflichtveranstaltungen, für die es einen Termin gibt – und zwar nur diesen.
- Unter dem Stundenplan findet Ihr eine Liste von Wahlpflichtveranstaltungen, von denen Ihr jeweils eine aussucht bzw. von der Ihr eine über die Anmeldung im LSF zugeteilt bekommt. Zu den 6 bzw. 7 schon eingetragenen Veranstaltungen kommen also noch 6 Veranstaltungen hinzu – je zwei für Sachunterricht, Mathe und Deutsch.
- Wundert Euch nicht, wenn Ihr im LSF mehr Übungen und Seminare findet; hier wurden nur die Kurse berücksichtigt, die Ihr auch tatsächlich belegen könnt. Alle anderen finden in Zeitfenstern statt, in denen die eingetragenen Pflichtveranstaltungen liegen.
- Ihr könnt Euch im LSF Euren eigenen Stundenplan nach Belegung der Wahlpflicht-Kurse zusammenstellen und ausdrucken. Wenn Ihr dabei Hilfe benötigt, scheut Euch nicht, Fragen an Eure Mentoren oder die Fachschaft Grundschule zu stellen. Die Mitarbeiter und Studierenden, die dort arbeiten, haben selbst semesterlang mit dem LSF „gekämpft“ und kennen sich bestens aus.

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰		Einführung in die Literaturwissenschaft (VO; D Modul Lit.I) Oeste; Kino Cinemaxx Anmeldung 15.8.-1.10.im LSF!	Einführung in die allgemeine Didaktik (VO; BiWi Modul A2) Coriand Im Cinemaxx Kino	Arithmetik in der Grundschule (VO; MA Modul 1) Baltes S05 T00 B42	
10 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰			Einführung in die allgemeine Pädagogik (VO; BiWi Modul A1) Bernhard Im Cinemaxx Kino		
12 ⁰⁰ - 14 ⁰⁰	Einführung in Ansätze und Konzepte der Geographie (VO; SU Modul 1) Juchelka; Kino Cinemaxx				Elementare Kombinatorik (VO, MA Modul 1) Rütten S04 T01 A02
14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Grundkurs Linguistik (Modul Ling.1) (SE Schröder & Haß, S04 T01 A01) Anmeldung 15.8.-1.10.im LSF!				
16 ⁰⁰ - 18 ⁰⁰					

Wahlpflicht EINE Veranstaltung ist zu wählen!

SU Modul 1 *Geografische Arbeitsmethoden und Regionale Geografie NRW* Gr. 1 (Do 12-14 Schulte-Derne, SM 102); Gr. 2 (Do 14-16 Schulte-Derne, SM 102); Gr.3 (Do 12-14, Sattler, SR 102)

MA Modul 1 *Übung Arithmetik* Gr.1 (Mo 08-10, RaumWSC-S-U-2.02); Gr. 2 (Mo 12-14, RaumWSC-S-U-2.01); Gr.3 (Mi 12-14, Raum WSC-N-U-3.05) Gr. 4 (Do 10-12 Raum WSC-S-U-2.01); Gr. 5 (Do 10-12, Raum WSC-N-U-3.04); Gr.6 (Fr 8-10 Raum WSC-S-U-2.01); Gr.7(Fr 16-18, Raum WSC-N-U-3.04) [Anmeldung 01.10.2013 08:00:00 - 28.10.2013 08:00:00im LSF!](#)

MA Modul 1 *Übung Kombinatorik* Gr. 1 (Mo 8-10, Raum WSC-N-U-3.04) im 14-tg. Wechsel, Gr.2 (Mo 12-14, Raum,WSC-N-U-3.05) im 14-tg. Wechsel, Gr.3 (Do 10-12, Raum WSC-N-U-3.05) im 14-tg. Wechsel, Gr.4 (Fr. 10-12 Raum WSC-S-U-2.01) 14 tgl. Wechsel; Gr.5 (Mo 12-14 Raum WSC-N-U-3.05) im 14-tg. Wechsel; Gr. 6 (Do 10-12 Raum WSC-N-U-3.05) im 14-tg. Wechsel. [Anmeldung 01.10.2013 08:30:00 - 28.10.2013 08:30:00. im LSF!](#)

D Modul Ling 1 *Grammatische Grundlagen* SE 1 (Mo 12-14, Kristic V15 R04 H25); SE 2 (Mo 12-14 Imo [R11 T06 C84](#)); SE 3 (Di 14-16 Cakir, [R11 T06 C84](#)); SE4 (Di 16-18 Cakir [R11 T06 C84](#)); SE 5 (Di 14-16, Sirbu , [R11 T04 C94](#)); SE 6 (Di 16-18 Haß, [T03 R04 D10](#)); SE 7 (Di 10-12 Zitta, [V13 S03 C34](#)); SE 8 (Di 12-14 Zitta, [V15 R04 H25](#)); SE 9 (Mo 10-12 Sirbu, [V15 R01 H90](#)); Gr.10 (Blockseminar, Sirbu [V15 R01 H61](#)) SE11 Blockseminar Kleinheyer) [Anmeldung 15.08.2013 - 01.10.2013 .im LSF!](#)

Möglicher Stundenplan LA BA G – Lernbereich Sachunterricht Wintersemester 2012/13

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
8 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰		Einführung in die Literaturwissenschaft (VO; D Modul Lit.I) Oeste; Kino Cinemaxx Anmeldung 15.8.-1.10.im LSF!		Arithmetik in der Grundschule (VO; MA Modul 1) Baltes S05 T00 B42	
10 ⁰⁰ - 12 ⁰⁰					
12 ⁰⁰ - 14 ⁰⁰	Einführung in Ansätze und Konzepte der Geographie (VO; SU Modul 1) Juchelka; Kino Cinemaxx	Pädagogische Diagnostik (VO, BiWi, Modul B3) Opfermann Cinemaxx			Elementare Kombinatorik (VO, MA Modul 1) Rütten S04 T01 A02
14 ⁰⁰ - 16 ⁰⁰	Grundkurs Linguistik (Modul Ling.1) (SE Schröder & Haß, S04 T01 A01) Anmeldung 15.8.-1.10.im LSF!			Einführung in psychologische Grundlagen (VO, BiWi Modul B1) Fritz-Stratmann Cinemaxx	
16 ⁰⁰ - 18 ⁰⁰					

Wahlpflicht: EINE Veranstaltung ist zu wählen!

SU Modul 1 Geografische Arbeitsmethoden und Regionale Geografie NRW Gr. 1 (Do 12-14 Schulte-Derne, SM 102); Gr. 2 (Do 14-16 Schulte-Derne, SM 102); Gr.3 (Do 12-14, Sattler, SR 102)

MA Modul 1 Übung Übung Arithmetik Gr.1 (Mo 08-10, RaumWSC-S-U-2.02); Gr. 2 (Mo 12-14, RaumWSC-S-U-2.01);Gr.3 (Mi 12-14, Raum WSC-N-U-3.05) Gr. 4 (Do 10-12 Raum WSC-S-U-2.01); Gr. 5 (Do 10-12, Raum WSC-N-U-3.04); Gr.6 (Fr 8-10 Raum WSC-S-U-2.01); Gr.7(Fr 16-18, Raum WSC-N-U-3.04)Anmeldung 01.10.2013 08:00:00 - 28.10.2013 08:00:00im LSF!

MA Modul 1 Übung Kombinatorik Gr. 1 (Mo 8-10, Raum WSC-N-U-3.04) im 14-tg. Wechsel, Gr.2 (Mo 12-14, Raum,WSC-N-U-3.05) im 14-tg. Wechsel, Gr.3 (Do 10-12, Raum WSC-N-U-3.05) im 14-tg. Wechsel, Gr.4 (Fr. 10-12 Raum WSC-S-U-2.01) 14 tgl. Wechsel; Gr.5 (Mo 12-14 Raum WSC-N-U-3.05) im 14-tg. Wechsel; Gr. 6 (Do 10-12 Raum WSC-N-U-3.05) im 14-tg. Wechsel.

Anmeldung 01.10.2013 08:30:00 - 28.10.2013 08:30:00. im LSF!

D Modul Ling 1 Grammatische Grundlagen SE 1 (Mo 12-14, Masalon, V13 S03 C34); SE 2 (Mo 12-14, Gür-Serker, T03 R02 D26); SE 3 (Mo 12-14, Stahns, V15 R03 H55); SE 5 (Di 10-12, Krstic, R11 T07 C59); SE 6 (Di 14-16 Krstic, R11 T07 C59); SE 7 (Di 14-16 Cakir, R11 T07 C75); SE 8 (Di 16-18 Cakir, R11 T06 C75); SE 9 (Fr 16-18 Steube, R11 T06 C84); Gr.10 (Fr 16-18 Zitta, R11 T03 C65) Anmeldung 03.09.-1.10.im LSF!

D Modul Ling 1 Grammatische Grundlagen SE 1 (Mo 12-14, Krstic V15 R04 H25); SE 2 (Mo 12-14 Imo [R11 T06 C84](#)); SE 3 (Di 14-16 Cakir, [R11 T06 C84](#)); SE4 (Di 16-18 Cakir [R11 T06 C84](#))SE 5 (Di 14-16,Sirbu , [R11 T04 C94](#)); SE 6 (Di 16-18 Haß, [T03 R04 D10](#)); SE 7 (Di 10-12 Zitta, [V13 S03 C34](#)); SE 8 (Di 12-14 Zitta, [V15 R04 H25](#)); SE 9 (Mo 10-12 Sirbu, [V15 R01 H90](#)); Gr.10 (Blockseminar, Sirbu [V15 R01 H61](#)) SE11 Blockseminar Kleinheyer)Anmeldung 15.08.2013 - 01.10.2013 .im LSF!