

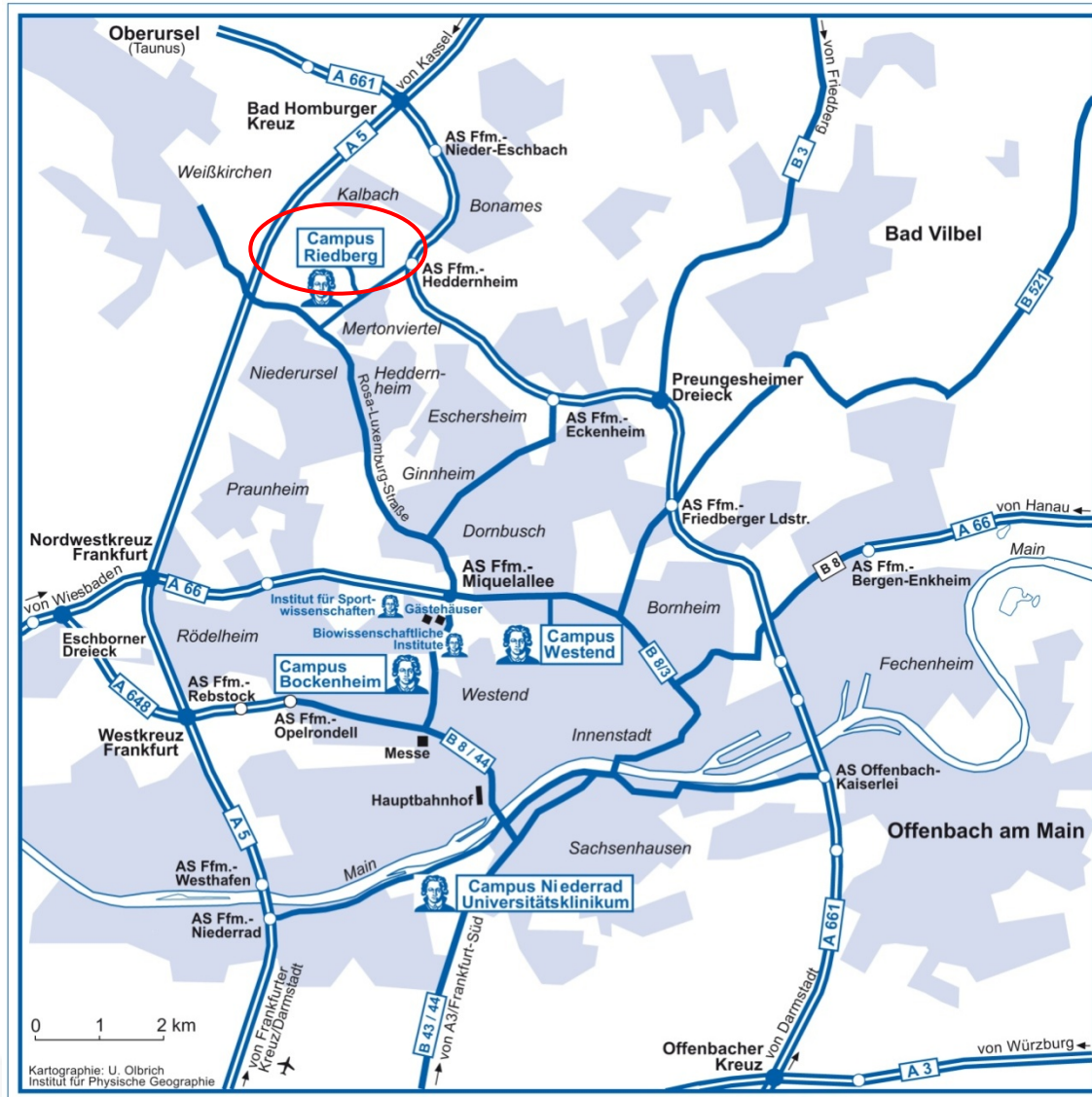
Studienfachberatung

Lehramt Chemie Haupt-/Realschule (L2)

Viviane Hoßfeld, Maren Rodriguez
Institut für Didaktik der Chemie

Di. 09. Oktober 2018

Universität Frankfurt – Standorte



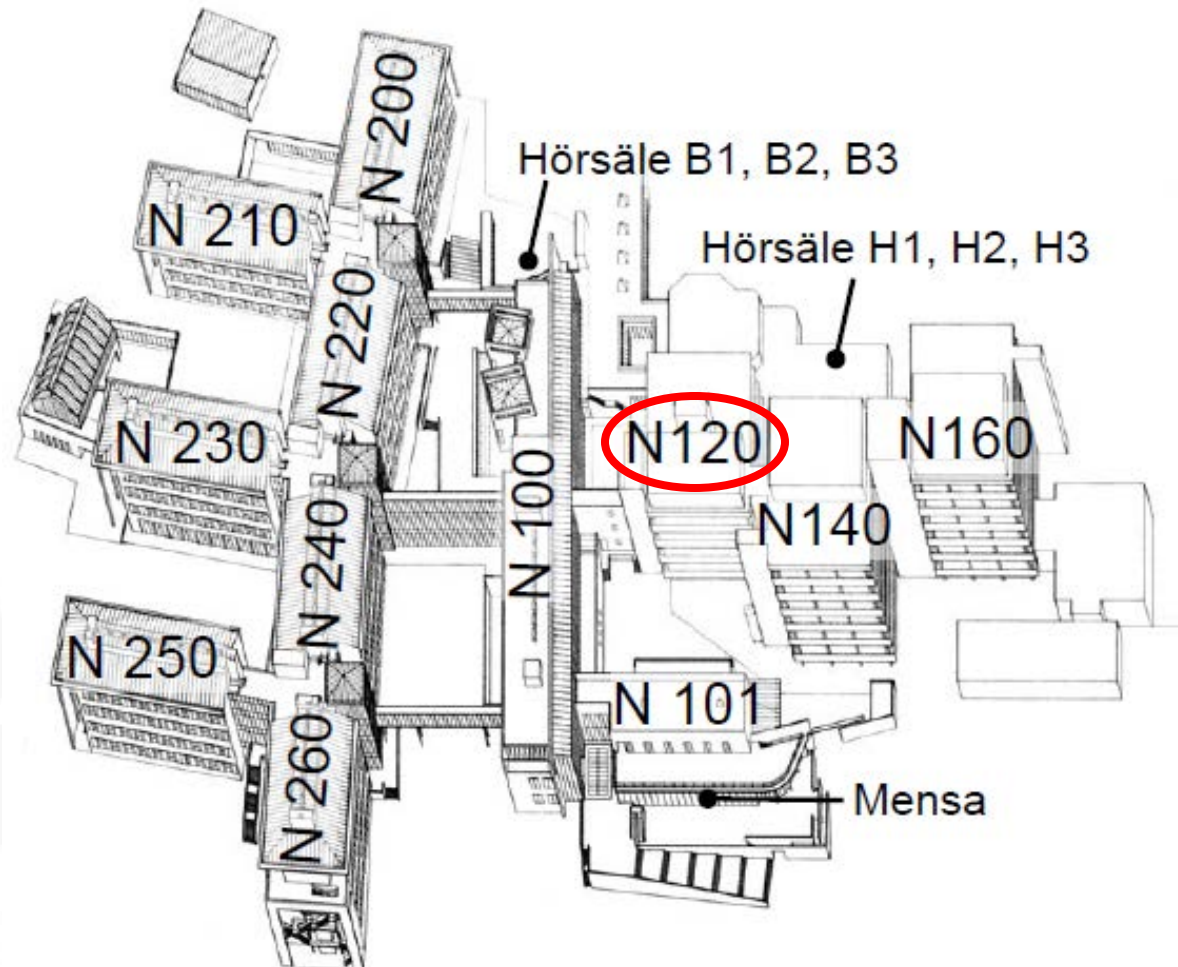
Campus Riedberg – Lageplan



Otto-Stern-Zentrum

Institut für
Didaktik der
Chemie

Campus Riedberg – Chemische Institute



Institut für Didaktik der Chemie (N120, 3. OG)

<https://www.uni-frankfurt.de/53459040/Didaktik>

Website der Goethe-Universität

GOETHE
UNIVERSITÄT
FRANKFURT AM MAIN

English Version | Fachbereiche | Fachbereich wählen | GO

STUDIERENDE
STUDIENINTERESSIERTE

Suchbegriff | GO

Webmail | Beschäftigte | Sitemap

Willkommen an der Goethe-Universität

SOMMERSCHULE | GO-IN | INNOVATIONSFORUM | DEUTSCHLAND-STIPENDIUM | PRÄSIDIUM | NATURWISSENSCHAFTEN

Sommerschule für Biophysik an der Fudan-Universität in Shanghai / Ein Bericht

Vom 20. August bis zum 3. September besuchten Studierende der Biophysik die Sommerschule an der Fudan-Universität in Shanghai - eine der chinesischen Top-Universitäten. Organisiert wurde die Sommerschule von den Frankfurter Dozenten Werner Mantele, Wolfgang Schwarz und Georg Wille sowie Ding Guanghong, Wang Yuanyuan, Tan Yanwen und Zhang Di von der Fudan-Universität.

[Mehr Informationen](#)

AUF DIESER SEITE

- Willkommen an der Goethe-Universität
- Forschung an der Goethe-Universität
- Studieninteressierte | Studierende
- Presse | Alumni | Förderer | Bürger
- Aktuelle Pressemitteilungen
- Veranstaltungen | Termine

SCHNELLEINSTIEGE

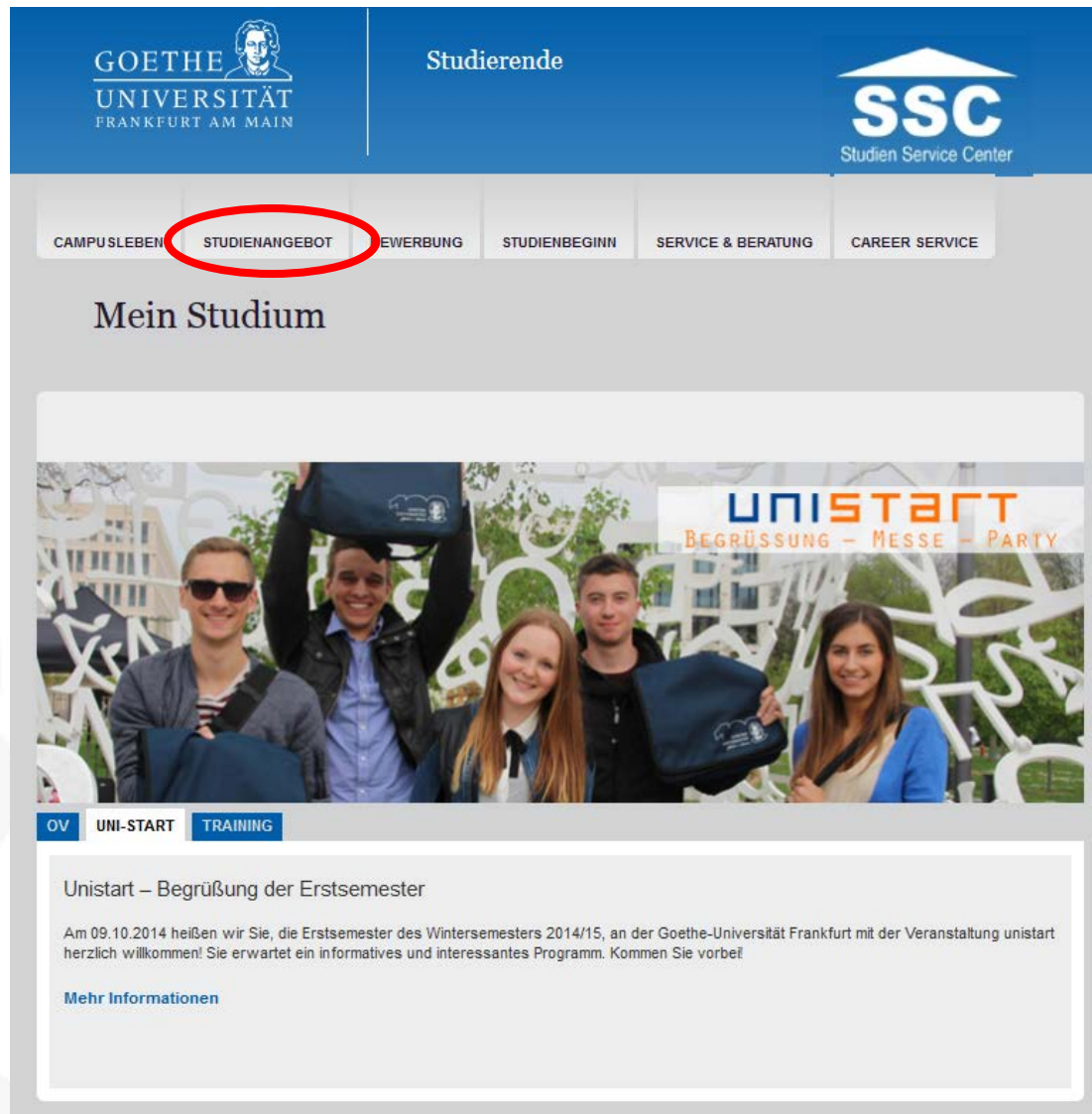
- International Office
- Hochschulrechenzentrum
- Stellenausschreibungen
- Informationssystem QIS.LSF
- Bibliotheken
- Informationen zur Goethe-Card
- Informationen zur Mitarbeiterkarte

ORGANISATION

- Über die Goethe-Universität
- Leitung / Administration
- Forschung / Lehre
- Einrichtungen

<https://www.uni-frankfurt.de/de>

Website der Goethe-Universität



The screenshot shows the website's navigation bar with the Goethe University logo on the left and the 'Studierende' (Students) section on the right. The 'Studierende' section includes the 'SSC Studien Service Center' logo. Below the navigation bar is a horizontal menu with the following items: 'CAMPUSLEBEN', 'STUDIENANGEBOT' (circled in red), 'BEWERBUNG', 'STUDIENBEGINN', 'SERVICE & BERATUNG', and 'CAREER SERVICE'. The main content area is titled 'Mein Studium' and features a large banner for 'UNISTART BEGRÜSSUNG - MESSE - PARTY' with a photo of five students. Below the banner are three tabs: 'OV', 'UNI-START', and 'TRAINING'. The 'UNI-START' tab is active, displaying the text: 'Unistart – Begrüßung der Erstsemester', 'Am 09.10.2014 heißen wir Sie, die Erstsemester des Wintersemesters 2014/15, an der Goethe-Universität Frankfurt mit der Veranstaltung unistart herzlich willkommen! Sie erwartet ein informatives und interessantes Programm. Kommen Sie vorbei!', and a link for 'Mehr Informationen'.



Website der Goethe-Universität



CAMPUSLEBEN STUDIENANGEBOT BEWERBUNG STUDIENBEGINN SERVICE & BERATUNG CAREER SERVICE

[GU Home](#) > [Studienangebot](#) > [Studienangebot](#)

Grundständige Studiengänge

- + **Alle Studiengänge**
- + Fachmaske (Deutsch)
- + Search form (English)

Master-Studiengänge

- + Masterstudiengänge (deutsch)
- + Master degree courses (english)

Weitere Studienmöglichkeiten

- + Weiterführende Studien
- + Weitere Studienmöglichkeiten für Bewerber/innen für höhere Fachsemester
- + Graduate Schools
- + Internationale Sommerkurse
- + Englischsprachige Programme

Studiengänge im Fokus



BACHELOR **MASTER**

Bachelor

Germanistik

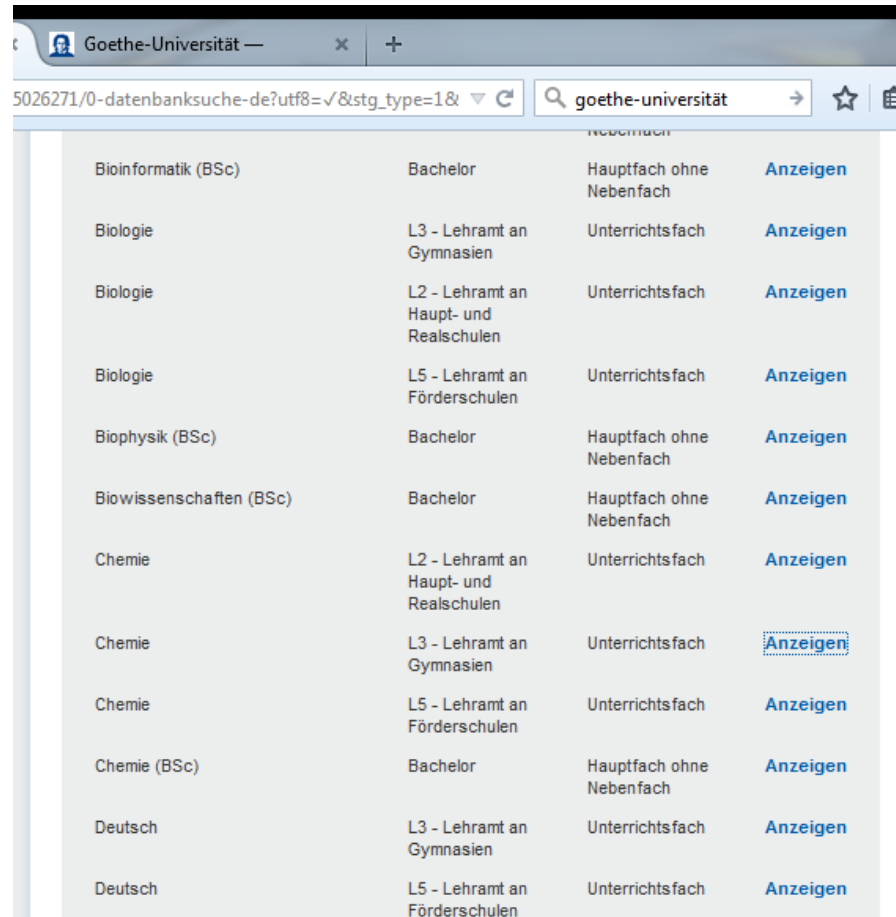
Die Germanistik untersucht die deutsche Sprache und Literatur in ihrer Struktur und Entwicklung. Als Theorie der Sprache und Literatur steht sie vor allem im Zusammenhang mit Philosophie, Soziologie und Psychologie; als Beschreibung und Erklärung der Geschichte der deutschen Sprache und Literatur steht



Studien- und Prüfungsordnung

- Informationen zu den Lehramtsstudiengängen (L1 - L5):

http://www.uni-frankfurt.de/44229962/studang_neu



Studienfach	Studiengang	Fachart	Aktion
Bioinformatik (BSc)	Bachelor	Hauptfach ohne Nebenfach	Anzeigen
Biologie	L3 - Lehramt an Gymnasien	Unterrichtsfach	Anzeigen
Biologie	L2 - Lehramt an Haupt- und Realschulen	Unterrichtsfach	Anzeigen
Biologie	L5 - Lehramt an Förderschulen	Unterrichtsfach	Anzeigen
Biophysik (BSc)	Bachelor	Hauptfach ohne Nebenfach	Anzeigen
Biowissenschaften (BSc)	Bachelor	Hauptfach ohne Nebenfach	Anzeigen
Chemie	L2 - Lehramt an Haupt- und Realschulen	Unterrichtsfach	Anzeigen
Chemie	L3 - Lehramt an Gymnasien	Unterrichtsfach	Anzeigen
Chemie	L5 - Lehramt an Förderschulen	Unterrichtsfach	Anzeigen
Chemie (BSc)	Bachelor	Hauptfach ohne Nebenfach	Anzeigen
Deutsch	L3 - Lehramt an Gymnasien	Unterrichtsfach	Anzeigen
Deutsch	L5 - Lehramt an Förderschulen	Unterrichtsfach	Anzeigen



Studien- und Prüfungsordnung

- Zentraler Teil mit übergreifenden Regelungen
- Fachspezifische Anhänge zur Studienordnung:
 - Studien- und Prüfungsordnung für die modularisierten Lehramtsstudiengänge (SPoL)
 - Studienordnung und Modulscheine nach Fächern gegliedert

SCHÜLERANGEBOTE STUDIENWAHL STUDIENANGEBOT BEWERBUNG ELTERN UND LEHRER

GU Home · Portal für Studieninteressierte · Studienangebot · Chemie, Lehramt an Haupt- und Realschulen (L2)

Grundständige Studiengänge

- + Alle Studiengänge
- + Suchmaske (Deutsch)
- + Search form (English)


Master-Studiengänge

- + Masterstudiengänge (deutsch)
- + Master degree courses (english)

Weitere Studienmöglichkeiten

- + Weiterführende Studien
- + Weitere Studienmöglichkeiten für Bewerber/innen für höhere Fachsemester
- + Graduiertenakademie
- + Internationale Sommerkurse
- + Englischsprachige Programme
- + Universität des 3. Lebensalters

Chemie, Lehramt an Haupt- und Realschulen (L2)



Studiengang	Chemie
Abschluss	L2 - Lehramt an Haupt- und Realschulen
HF/NF	Unterrichtsfach
Regelstudienzeit	7 Semester
Unterrichtssprache	Deutsch
Studienbeginn	nur Wintersemester
Bewerbungsfrist	1.6.-15.7.

Aktuelle News aus dem Studien-Service-Center

- Was finde ich wo? / Schlagwortverzeichnis
- Vorlesungsverzeichnis
- go.uni-frankfurt.de
- OLAT
- Satzungen und Ordnungen
- International Office

ZUM PORTAL FÜR STUDIERENDE

- Studienbeginn
- Im Studium
- Studierendensekretariat
- Service & Beratung
- Finanzierung
- Career Service

Fachspezifischer Anhang zur Studienordnung

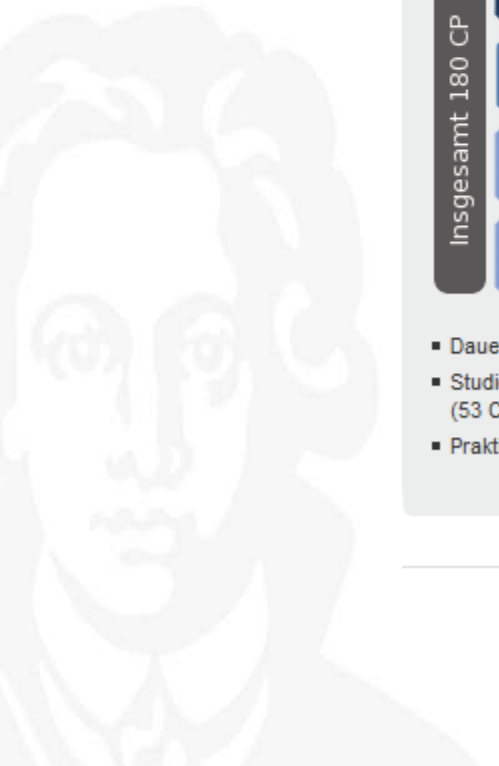
Lehramt an Haupt- und Realschulen (L2) – Struktur

Lehramt an Haupt- und Realschulen

Der Studiengang umfasst den Studienanteil Bildungswissenschaften (ehemals Grundwissenschaften) und zwei Unterrichtsfächer inkl. Fachdidaktik nach Wahl: Biologie, Chemie, Deutsch, Erdkunde, Evangelische Religion, Französisch, Geschichte, Katholische Religion, Kunst, Mathematik, Musik, Physik, Politik und Wirtschaft und Sport (-> **Kurzbeschreibung Fächer**). Die Schulpraktischen Studien sind Bestandteil der Bildungswissenschaften bzw. eines Unterrichtsfachs. Übersicht:

Insgesamt 180 CP	Bildungswissenschaften	46 CP
	Schulpraktische Studien (2x14)	28 CP
	1. Unterrichtsfach	53 CP
	2. Unterrichtsfach	53 CP

- Dauer: 6 Studiensemester / 180 CP + 1 Prüfungssemester
- Studienbereiche: Bildungswissenschaften (46 CP) / Unterrichtsfach 1 (53 CP) / Unterrichtsfach 2 (53 CP) / Schulpraktische Studien (28 CP).
- Praktika: Orientierungspraktikum (4 Wochen) / Betriebspraktikum (8 Wochen).



Lehramt an Förderschulen (L5) – Struktur

Lehramt an Förderschulen (L5)

Der Studiengang umfasst den Studienanteil Bildungswissenschaften (ehemals Grundwissenschaften), zwei sonderpädagogische Fachrichtungen nach Wahl (Lernhilfe, Erziehungshilfe und Pädagogik für praktisch Bildbare) und ein Unterrichtsfächer inkl. Fachdidaktik nach Wahl: Biologie, Chemie, Deutsch, Erdkunde, Evangelische Religion, Französisch, Geschichte, Katholische Religion, Kunst, Mathematik, Musik, Physik, Politik und Wirtschaft oder Sport (-> **Kurzbeschreibung Fächer**).

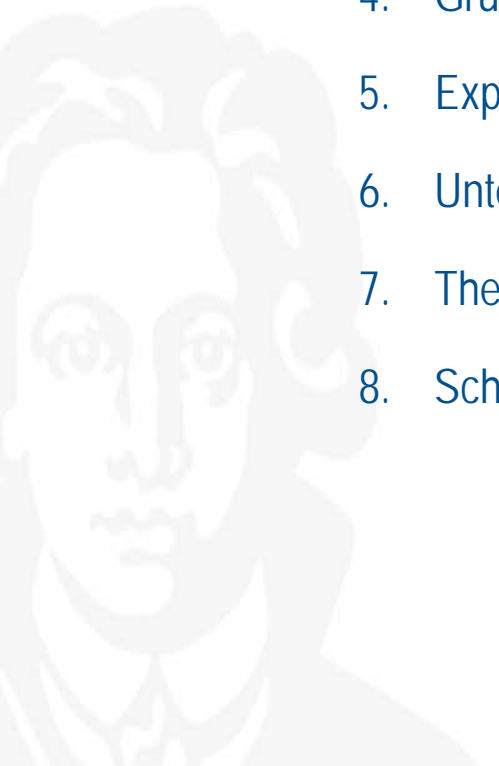


- Dauer: 8 Studiensemester + 1 Prüfungssemester
- Studienbereiche: Bildungswissenschaften (46 CP) / Zwei Sonderpädagogische Fachrichtungen 1 (113 CP) / Unterrichtsfach (53 CP) / Schulpraktische Studien (28 CP).
- Praktika: Orientierungspraktikum (4 Wochen) / Betriebspraktikum (8 Wochen).



Chemie, L2/L5 – Module

1. Allgemeine und Anorganische Chemie (V, PR, S)
2. Organische Chemie (V, PR, S)
3. Physikalische Chemie (V, PR, S)
4. Grundlagen der Fachdidaktik Chemie (V, S)
5. Experimentelle Schulchemie für Lehramt (zweiteilig: PR, S)
6. Unterrichtsverfahren und Medienkompetenz (WP: S, Hosp, Unt)
7. Themen des Chemieunterrichts (WP: S, Hosp, Unt)
8. Schulpraktische Studien (Zweites Schulpraktikum)



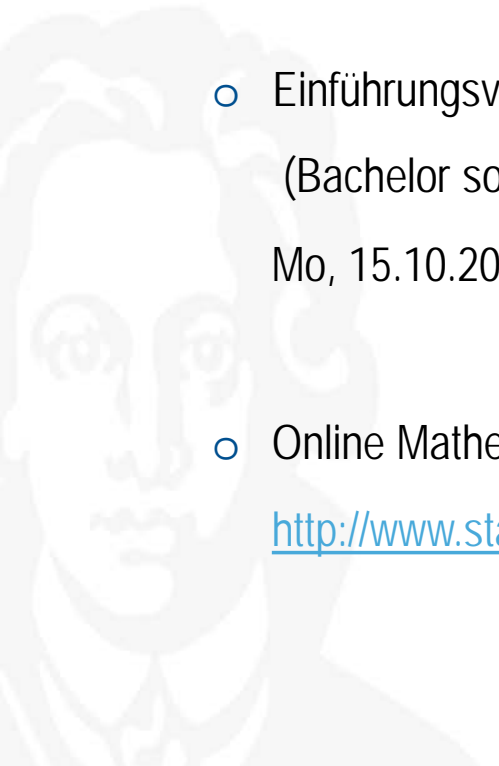
Chemie, L2 – Veranstaltungen

- Veranstaltungen im WiSe 2018/19 (laut Studienverlaufsplan)
 - Modul „Allgemeine und Anorganische Chemie“:
V+Ü „Allgemeine und Anorganische Chemie für Naturwissenschaftler und Lehramtskandidaten“ (4 + 1 SWS)
Vorlesung: Mo. und Mi. , 08:00 – 10.00 Uhr, OSZ H1/3, Prof. Schmidt, Dr. Buchsbaum
Übung: verschiedene Termine und Räume, N.N.
 - Modul „Grundlagen der Fachdidaktik Chemie“:
Vorlesung / Proseminar „Fachdidaktik Chemie“ (je 2 SWS)
Vorlesung: Mi., 09:45 bis 11:15 Uhr, N/H2, Prof. Lühken
Seminar: Mi., 11:30 bis 13:00 Uhr, *verschiedene Räume*, Prof. Lühken et al.

* OSZ - Otto-Stern-Zentrum; HS - Hörsaal Chemische Institute

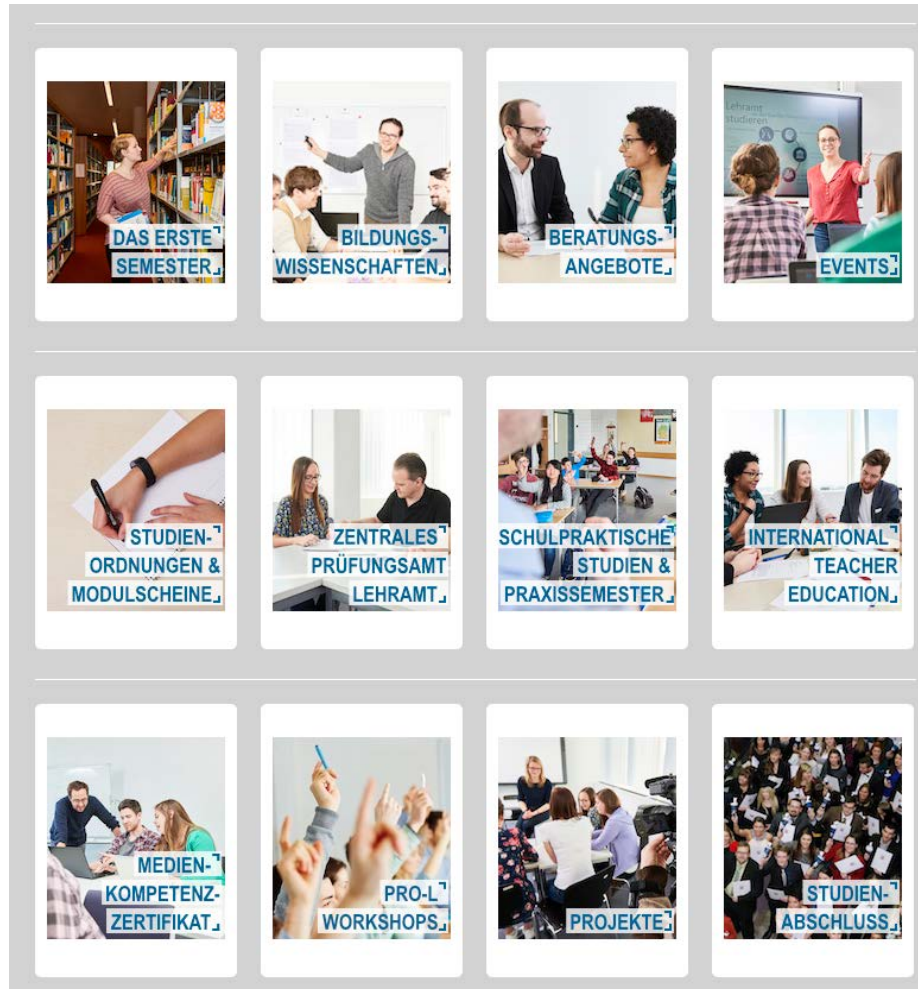
Chemie, L2/L3/L5 – Weitere Veranstaltungen

- Weitere Veranstaltungen im 1. Semester:
 - Orientierungsveranstaltung für Studienanfänger L2 und L3:
Mo., 15.10.2018, 10:00 bis 11:00 Uhr, Raum OSZ H5, Dr. Fink
 - Einführungsveranstaltung für Studienanfänger der Chemie
(Bachelor sowie Lehrämter L2, L3 und L5)
Mo, 15.10.2018, 09:00 bis 11:00 Uhr, Raum OSZ H2, Prof. Lühken/ Dr. Lill
 - Online Mathematik Brückenkurs an der Goethe-Universität:
<http://www.starkerstart.uni-frankfurt.de/47366563/Online-Mathematik-Brueckenkurs>



Akademie für Bildungsforschung und Lehrerbildung (ABL)

- Alle Informationen über das Lehramtsstudium bei der Akademie für Bildungsforschung und Lehrerbildung (ABL): <http://www.uni-frankfurt.de/62115389/studierende>



Checkliste

Studierende

Das erste Semester

- + **Lehramtsorientierungsveranstaltung (LOV)**
- + **Lernmodul Stundenplanerstellung**
- + **Goethe-Lehrerzimmer**
- + **Bildungswissenschaften**
- + **Beratungsangebote**
- + **Events**
- + **Studienordnungen & Modulscheine**
- + **Zentrales Prüfungsamt für Lehramtsstudiengänge**
- + **Schulpraktische Studien & Praxissemester**
- + **International Teacher Education**
- + **Medienkompetenzzertifikat**
- + **PRO-L Workshops**
- + **Projekte**
- + **Studienabschluss**
- + **Kontaktseite**

Das erste Semester



Wichtiges zu Studienbeginn

Für einen guten Start in das Erste Semester sollten Sie gut informiert sein und verschiedene Anlaufstellen und Institutionen kennen. Die folgende Checkliste hilft Ihnen, alle wichtigen Punkte für einen guten Studienstart im Blick zu behalten. Alle weiterführenden Links zu folgenden Punkten finden Sie rechts im Downloadbereich:

- Sie sollten unbedingt die **Lehramtsorientierungswochen** besuchen.
- Sie sollten die Struktur der Lehramtsstudiengänge kennen.
- Sie sollten wissen, was das Orientierungs- und das Betriebspraktikum, die Schulpraktischen Studien und das Praxissemester sind und für wen was relevant ist.
- Sie sollten "Ihre" fachspezifische Anhänge zur SPoL, d.h. die Studienordnungen für Ihre Fächer, die Bildungswissenschaften, AGD (nur L1), ÄE (nur L1) und Sonderpädagogische Fachrichtungen (nur L5) kennen. Sie sollten die Studien- und Prüfungsnachweise heruntergeladen haben.
- Sie sollten das Vorlesungsverzeichnis für Lehramt innerhalb des Veranstaltungsankündigungssystems QIS / LSF kennen.
- Sie sollten wissen, dass es für die Bildungswissenschaften und die Fächer Geschichte und Islamische Religion sowie sonderpädagogische Fachrichtungen (L5) eine elektronische Prüfungsverwaltung gibt (im Gegensatz zu den Modulscheinen in den anderen Fächern)
- Sie sollten einen Stundenplan erstellen können
- Sie sollten wissen, wann und wo Sie sich zu den Schulpraktischen Studien oder zum Praxissemester anmelden können und welche Voraussetzungen für die Anmeldung wichtig sind.
- Sie sollten sich zu den Modulprüfungen, Studiennachweisen und zur Zwischenprüfung erkundigt haben.
- Sie sollten die Beratungs- und Informationsstellen zum L-Studium kennen und wissen, wie Sie die Sprechzeiten finden.

Die **zentralsten Informationen** hierzu finden Sie in dem **Online-Kurs "Ihr Start ins Lehramtsstudium"**!



Bildungswissenschaften

- Module im Bereich Bildungswissenschaften:

Einführung in die Bildungswissenschaften (BW-A)

Unterrichten (BW-B)

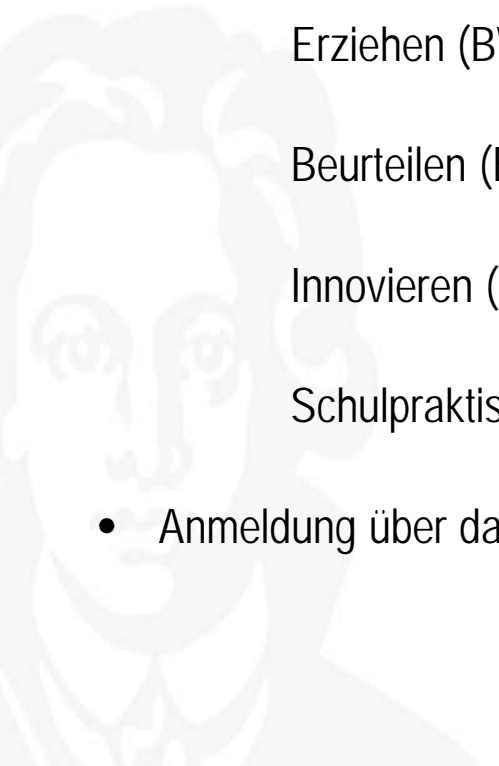
Erziehen (BW-C)

Beurteilen (BW-D)

Innovieren (BW-E)

Schulpraktische Studien (BW-F), bzw. Praxissemester

- Anmeldung über das Vorlesungsverzeichnis mit dem HRZ-Account



Orientierungspraktikum (OP)

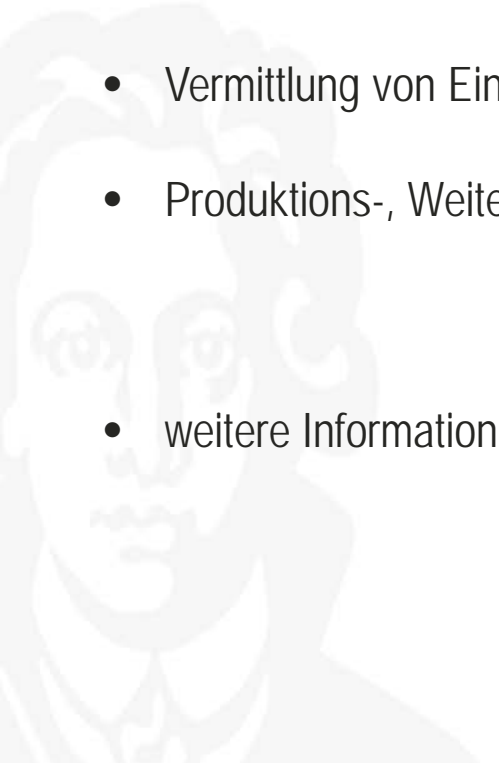
- vier Wochen (oder zweimal zwei Wochen) mit einer Arbeitszeit von 30 Stunden pro Woche
- **vor Studienbeginn** zu absolvieren (auch wenn noch keine sichere Zusage für einen Studienplatz vorliegt)
- anerkannte Tätigkeitsnachweise sind:

Tätigkeiten und Praktika mit Kindern und Jugendlichen oder in Jugendeinrichtungen,
soziales Jahr,
Zivildienst,
Vereine (Jugendfeuerwehr usw.)
kirchliche Einrichtungen,
Kindergärten und Kindertagesstätten,
Nachhilfeschulen,
soziale Tätigkeiten bei freien Trägern

für L5: OP an Förderschulen oder Einrichtungen der Jugend- bzw. Behindertenhilfe

Betriebspraktikum

- acht Wochen
- während des Studiums zu absolvieren
- wird nicht von der Universität betreut und ist formal kein Bestandteil des Studiums, muss aber bis zum 1. Staatsexamen absolviert worden sein
- Vermittlung von Einblicken in ein Berufsfeld außerhalb des pädagogischen Bereichs
- Produktions-, Weiterverarbeitungs-, Handels- oder Dienstleistungsbetrieb
- weitere Informationen über die ABL und die Hessische Lehrkräfteakademie



Schulpraktische Studien (SPS)

- fünf Wochen in der vorlesungsfreien Zeit:
 - Herbstpraktikum 2019: 19.08.19 - 20.09.19



Schulpraktische Studien (SPS)

- Anmeldung über ABL
- Weitere Informationen: http://www.uni-frankfurt.de/63262096/30_Anmeldung_Checkliste

Montag, 22. Oktober bis Freitag, 26. Oktober 2018

täglich von 9:00 bis 13:00 Uhr

Campus Bockenheim, Neue Mensa, Foyer



Hessische Lehrkräfteakademie (LA)

The screenshot shows the website for the Hessische Lehrkräfteakademie. At the top left is the HESSEN logo. A search bar and navigation links for 'Hessisches Kultusministerium' and 'Staatliche Schulämter' are at the top right. A large banner image shows a group of people in a classroom setting. Below the banner is a breadcrumb trail: 'Startseite » Lehrerausbildung » Lehramtsstudium'. A horizontal navigation bar contains five buttons: 'LEHRERAUSBILDUNG', 'FORTBILDUNG', 'SCHULE / UNTERRICHT', 'ÜBER UNS', and 'SERVICE'. On the left, a sidebar menu lists: 'Lehramtsstudium', 'Erste Staatsprüfung', 'Prüfungsstellen', 'Vorbereitungsdienst', 'Studienseminare', 'Zweite Staatsprüfung', 'Internationale Lehrbildungsabschlüsse', and 'Weiterbildung'. The main content area features the heading 'LEHRAMTSSTUDIUM Studium in Hessen' and a paragraph: 'Hessen bietet angehenden Lehrerinnen und Lehrern sehr gute Studienbedingungen. Gleich fünf Universitäten in Nord-, Mittel- und Südhessen ermöglichen interessierten Lehramtsanwärtern vielfältige Fächerkombinationen und ein breites Angebot zur weiteren Spezialisierung.' Below this is an image of a smiling couple reading a book together. At the bottom of the image is the copyright notice '© Drobot Dean/Fotolia.com'. To the right, a 'SERVICE' section titled 'BERATUNGSANGEBOT Auf Lehramt studieren' lists several consultation offers: 'Zentrum für Lehrerbildung (TU Darmstadt)', 'Akademie für Bildungsforschung und Lehrerbildung (Goethe-Universität Frankfurt am Main)', 'Informationen zu Lehramtsstudiengängen (Justus-Liebig-Universität Gießen)', 'Lehramt an allgemeinbildenden Schulen (Universität Kassel)', and 'Zentrum für Lehrerbildung (Philipps-Universität Marburg)'. At the bottom right, there is an 'INFOS' section with a lightbulb icon.

<https://lehrkraefteakademie.hessen.de/lehrrausbildung/studium-hessen>

Chemie, L2/L5 – Studienfachberatung

- Lehramt an Haupt- und Realschulen (L2) sowie an Förderschulen (L5):
 - Didaktik der Chemie: Prof. Dr. A. Lühken
 - Anorganische und Analytische Chemie: Dr. L. Fink
 - Organische Chemie und Chemische Biologie: Dr. T. Russ
 - Physikalische und Theoretische Chemie: Dr. H-D. Barth



Chemie, L2/L3/L5 – Tutorium

- Freiwillige Veranstaltung von fortgeschrittenen Lehramtsstudierenden für Erstsemester
 - Besprochen wird alles, was wichtig für Erstsemester ist; z. B.:
 - Organisation des Studiums
 - Literatursuche
 - Semesterplan
 - Protokolle
 - Kolloquien und Klausuren
 - Termine: 14-tägig

Erstes Treffen: Mo., 15.10. 2018, 10:00 Uhr, im Anschluss an Einführungsveranstaltung von Hr. Fink in S5 (OSZ)
 - E-Mail: chemieleichtgemachtatweb.de
- OLAT-Kurs: "WS 18/19: Tutorium zur Vorlesung Fachdidaktik Chemie"

L-Netz – Lehramtsfachschaft



www.l-netz.info



Studien-Service-Center

... für alle Fragen rund ums Studium
Vertreten an allen Standorten der Universität.

Telefon: 069 798-3838

E-mail: sscatuni-frankfurt.de

<http://www.uni-frankfurt.de/41119347/ssc>



Kontakt

Institut für Didaktik der Chemie

Prof. Dr. Arnim Lühken

Max-von-Laue-Straße 7

60438 Frankfurt a. M.

Telefon: 069 798-29456 (Skr.)

E-Mail: chemiedidaktik@uni-frankfurt.de

www.chemiedidaktik.uni-frankfurt.de

Download des Vortrags: Didaktik Chemie → Lehre

https://www.uni-frankfurt.de/53459549/200_Lehre

