



M.Sc. Geowissenschaften an der FAU studieren



Friedrich-Alexander-Universität
Naturwissenschaftliche Fakultät





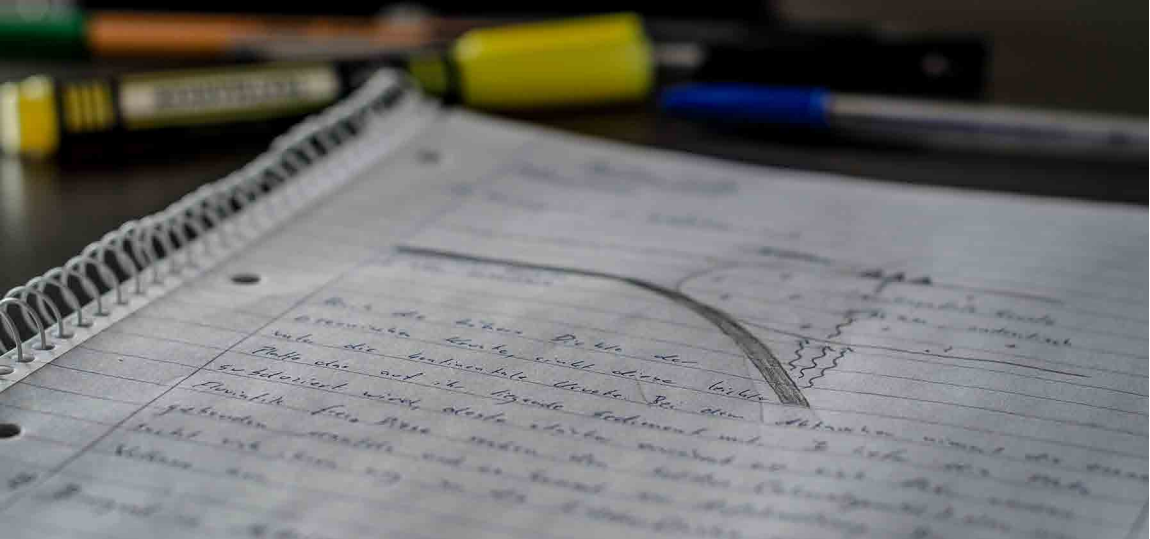
Herzlich willkommen

Herzlich willkommen am GeoZentrum Nordbayern (GZN)!
Wir freuen uns, dass ihr euch für den Studiengang M.Sc. Geowissenschaften entschieden habt!

Diese Broschüre versorgt euch mit kompakt zusammengestellten Infos rund um das Studium am GeoZentrum Nordbayern und soll euch als Orientierungshilfe dienen.

Wir wünschen einen guten Einstieg ins Studium, viel Erfolg und natürlich jede Menge Spaß während eurer Studienzeit hier am GeoZentrum Nordbayern!

Eure FSI und Studienberatung



Studienberatung

Bei Fragen und Problemen wendet euch bitte an unsere Studienberatung:

Allgemeine Studienberatung: Stefanie Rösch

E-Mail: stefanie.roesch@fau.de

Fachstudienberatung während des Studiums

(Bachelor- und Masterstudierende)



Dr. Anette Regelous

Schlossgarten 5, Raum 0.105

91054 Erlangen

Tel. 09131-85 26065

E-Mail: anette.regelous@fau.de

Termin nach Vereinbarung

Beratung durch Studierende

E-Mail: gzn-mentoring@fau.de

**Studienservicecenter
Geowissenschaften**

(Schüler*innen, Studieninteressierte,
Bachelorstudierende)



M.Sc. Anna Lene Claußen

Fichtestraße 12, Raum 2.5

91054 Erlangen

Tel. 09131-85 24782

E-Mail: anna.lene.claussen@fau.de

Termin nach Vereinbarung

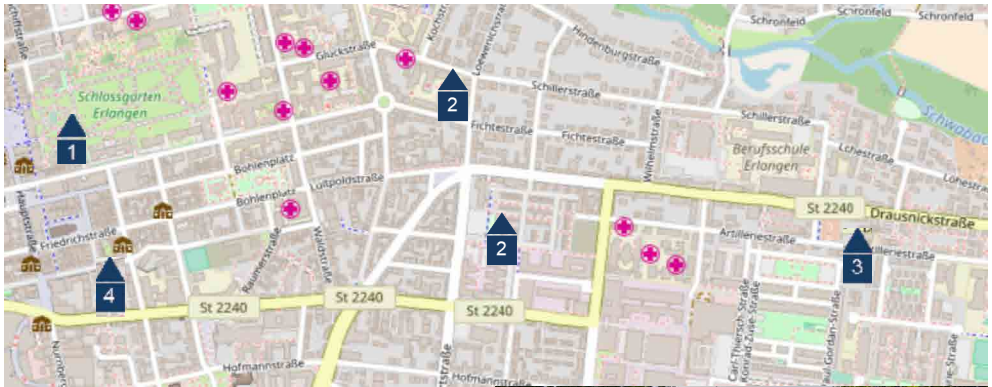


Inhalt

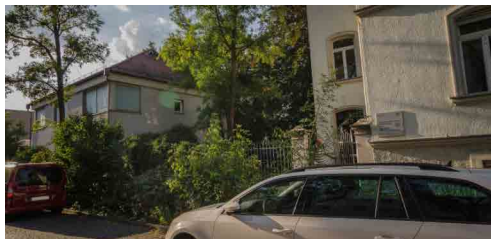
Willkommen	2	StudOn	14
Studienberatung	3	campo Studienpläne	15
Inhalt	4	Uniportal Erlangen-Nürnberg	16
Das GeoZentrum Nordbayern	5	Prüfungsamt	16
Sekretariate	6	Studium	17
Bibliotheken des Geozentrums	7	Schlüsselqualifikation	17
Universitätsbibliothek	8	Wahlpflichtnebenfach	17
CIP-Pool	9	Akademische Uhrzeit	17
Mensa	9	Wichtiges	18
WLAN/RRZE	10	Termine	18
FSI Geowissenschaften	11	Websites	19
Organisatorisches	12	Wo ihr Hilfe findet	20
IdM-Portal	12	Prüfungsordnung	21
FAUcard	12	Studienplan	22
Online Portale der FAU	14	Impressum	24
campo	14		

Das GeoZentrum Nordbayern

Das Geozentrum Nordbayern ist auf mehrere Gebäude im Stadtgebiet von Erlangen verteilt.



Hauptgebäude GeoZentrum
Schlossgarten 5
und Schlossgarten 5a
91054 Erlangen



2 Paläontologie
Loewenichstr. 28
und Henkestr. 91
91054 Erlangen

Angewandte Geologie
Carl-Thiersch-Str. 16
91052 Erlangen



4 LUA
Henkestr. 9-11
91054 Erlangen



Sekretariate

Geologie

Kathrin Schmid
Schlossgarten 5, Raum 1.119
Tel.: 09131-85 22632
E-Mail: kathrin.ks.schmid@fau.de

Mineralogie

Jocelyne Grosshauser
Schlossgarten 5a, Raum 1.209
Tel.: 09131-85 23983
E-Mail: gzn-sek-mineralogie@fau.de

Angewandte Geologie

Sybill Heider
Schlossgarten 5, Raum 1.106
Tel.: 09131-85 22621
E-Mail: sybill.heider@fau.de

Paläontologie

Sabine Wolf
Loewenichstr. 28, Raum 1.103
Tel.: 09131-85 22622
E-Mail: sabine.wolf@fau.de

Endogene Geodynamik

Christine Scharf
Schlossgarten 5, Raum 1.119
Tel.: 09131-85 22398
E-Mail: gzn-sek-haase@fau.de



Bibliotheken des GeoZentrums

Im Erdgeschoss des Hauptgebäudes (Schlossgarten 5) befinden sich die Teilbibliotheken Geologie (12GL) und Mineralogie (12MN).

Für die Arbeit in der Bibliothek stehen alle Bücher zur freien Verfügung. Da es sich um eine Bestandsbibliothek handelt, können keine Bücher ausgeliehen werden. Es gibt Arbeitsplätze, einen Kopierer, WLAN und eine Auslage mit Neuerscheinungen.

Für begleitende Bücher zu den einzelnen Veranstaltungen ist ein spezielles Fach im ersten Regal rechts des Haupteingangs der Bibliothek eingerichtet. Dort findet ihr wichtige Fachbücher zum Nachschlagen und zur Nachbereitung der Vorlesungen. Auch für die folgenden Semester sind hier die wichtigsten Bücher zusammengestellt.

Die Teilbibliothek Paläontologie (12PA Paläontologie) findet ihr in der Henkestr. 91. Der Bibliothekar ist jeden Mittwoch vor Ort. Die Teilbibliothek Geographie (12GG Geographie) ist am Wetterkreuz 15.

Weitere Informationen gibt es unter
www.ub.fau.de/bibliotheken-sammlungen/

Ansprechpartner für 12GL/12MN

Gudrun Klein
Schlossgarten 5, Raum 0.120
Tel. 09131-85 25976
E-Mail: gudrun.klein@fau.de

Ansprechpartner für 12GG

Thomas Hübner
Wetterkreuz 15, 91058 Erlangen
Tel. 09131-85 22636
E-Mail: thomas.huebner@fau.de



Universitätsbibliothek

Die Hauptbibliothek der FAU befindet sich in der Schuhstraße 1a. Hier können Bücher ausgeliehen und auch von anderen Universitäten bestellt werden (Fernleihe).

Es gibt Arbeitsplätze (mit und ohne Ruhegebot), Kopiergeräte, Scanner und eine kleine Cafeteria. Um Bücher ausleihen zu können oder die Kopierer/Scanner nutzen zu können, muss die entsprechende Funktion der FAUcard freigeschaltet sein (siehe Seite 12).

Die Hauptbibliothek bietet auch verschiedene Schulungen zu Literaturrecherche, Literaturverwaltung und der Benutzung des Online-Katalogs an, und organisiert Events wie die „Lange Nacht des Schreibens“. Die Termine findet ihr auf der Homepage der Bibliothek: <https://ub.fau.de/>

Eine wichtige Suchmaschine für geowissenschaftliche Literatur ist „GeoRef“ des American Geosciences Institute. Der Link dazu: <https://pubs.geoscienceworld.org/georef>



CIP-Pool

Im CIP-Pool gibt es Computer die von allen Studierenden mit ihrer IdM-Identifikationsnummer genutzt werden können. Er befindet sich im GZN Hauptgebäude neben der Bibliothek. Die Computer sind mit allen nötigen Softwareprogrammen (z.B. ArcGIS) ausgestattet.

CIP-Pool HiWis

Email: geow_CIP@gmx.de

Netzwerk, CIP, WAP Beauftragter

Dr. Stefan Krumm

Email: gzn-cip@lists.fau.de

Mensa

In der Mensa wird bargeldlos mit der FAUcard bezahlt, die vor Ort am Automaten aufgeladen werden kann. Es gibt täglich wechselnde Gerichte, auch mit veganer und vegetarischer Option. Speisepläne: www.werkswelt.de

Innenstadt Mensa

Langemarckplatz 4, Studentenhaus
91054 Erlangen

Mo.-Fr.: 11:00 - 14:00 Uhr
Essensausgabe ab 11:15 Uhr

Cafeteria:

Mo/Di: 11:00 - 15:00 Uhr
Mi/Do: 11:00 - 15:00 Uhr
Fr.: 11:00 - 15:00 Uhr

Südmensa

Erwin-Rommel-Str. 60
91058 Erlangen
(Am roten Platz)

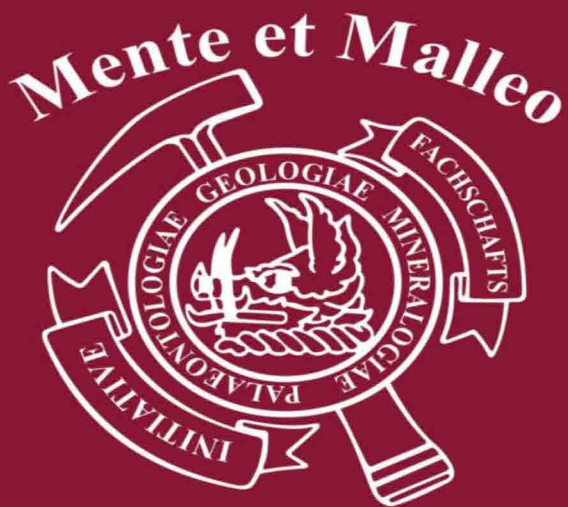
Mo.-Fr.: 11:00 - 14:15 Uhr
Essensausgabe ab 11:15 Uhr



WLAN / RRZE

In fast allen Standorten der FAU gibt es WLAN, entweder über eduroam, FAU.fm oder Bayern WLAN. Das FAU Rechenzentrum bietet hier eine Übersicht zum WLAN-Zugang an der FAU: <https://www.anleitungen.rrze.fau.de/internet-zugang/wlan/>.

Das **RRZE** (Rechenzentrum) bietet außerdem vergünstigt oder kostenfrei bestimmte Software und Betriebssysteme für FAU-Studierende: <https://www.rrze.fau.de/>)



FSI Geowissenschaften

Die Fachschaftsinitiative Geowissenschaften (FSI) vertritt die Belange der Studierenden in verschiedenen Gremien. Sie organisiert verschiedene Events für Studierende, aber bieten auch individuelle Unterstützung für die Studierenden.

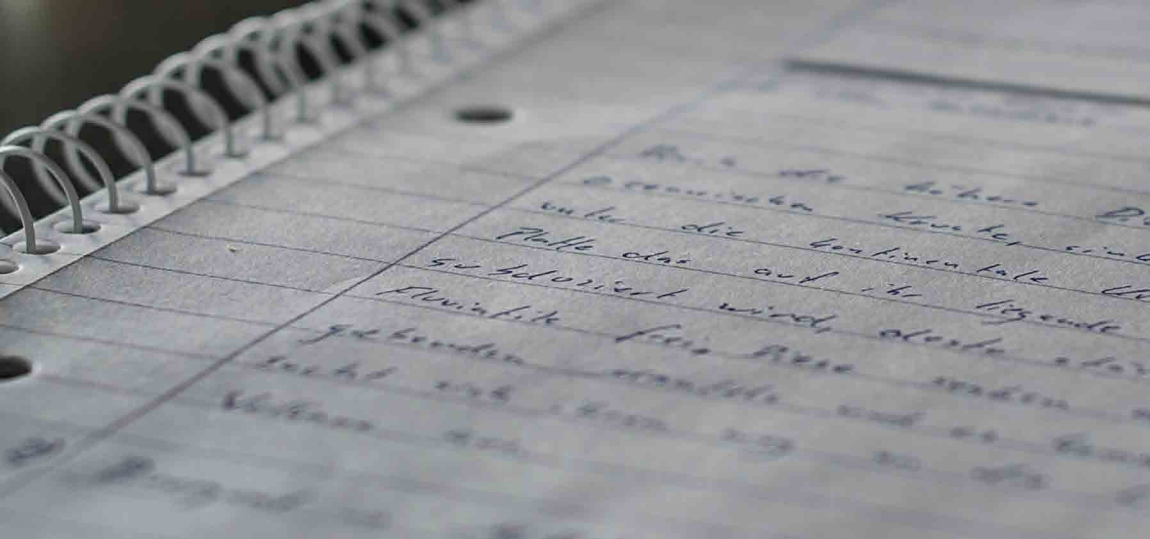
Jedes Jahr im November organisiert die FSI eine Wochenendexkursion für Erstsemester ins Nördlinger Ries. Dort können erste Kontakte zu anderen Studierenden geknüpft und erste Erfahrungen im Gelände gesammelt werden.

Für den regelmäßigen semesterübergreifenden Austausch gibt es einen wöchentlichen Stammtisch am Donnerstag ab 20 Uhr im „Eleon“ (Katholischer Kirchenplatz 3, 91054 Erlangen).

Email Kontakt: stuve-gzn-fsi@lists.uni-erlangen.de

Homepage: www.gzn.nat.fau.de/studium/fsi-geowissenschaften

Instagram: FSI Geowissenschaften Erlangen
<https://www.instagram.com/fsigeozentrumerlangen/>



Organisatorisches

IdM-Portal

Im IdM-Portal sind alle persönlichen Daten gespeichert und können dort verwaltet werden, ebenso wie Konten und Funktionen an der FAU (z.B. Bibliothekskonto, FAUcard, etc.). Auch auf die FAU-E-Mail-Adresse kann hier zugegriffen und Einstellungen vorgenommen werden. Für die Prüfungsanmeldung (S. 14) muss der Account für das Rechenzentrum (RRZE) freigeschaltet sein. Ihr könnt euch mit Eurer IdM-Identifikationsnummer und dem zugehörigen Passwort anmelden unter: www.idm.uni-erlangen.de

FAUcard

Die FAUcard ist nicht nur Euer Studenausweis. Ihr könnt mit der FAUcard Bücher aus der Hauptbibliothek ausleihen, und in der Mensa und an den Kopieren der Universität bezahlen. Die Karte kann mit Bargeld an den Aufladestationen aufgeladen werden. Diese findet ihr beispielsweise in der Mensa am Langemarckplatz und in der Hauptbibliothek. Nach jedem Semester verliert die FAUcard ihre Gültigkeit. Wenn ihr Euch erfolgreich rückgemeldet habt, könnt ihr an den Validierungsstationen den Studenausweis verlängern. Auflade und Validierungsstationen, sowie weitere Informationen zur FAUcard findet Ihr unter: <https://www.fau.de/education/studienorganisation/die-faucard/>.



Aktivierung der FAUcard für die Bibliotheksfunktion

Ihr müsst einmalig die „Allgemeine Benutzerordnung der Bayerischen Staatlichen Bibliotheken (ABOB)“ akzeptieren.

Dazu

1. Loggt Euch im IdM Portal ein.
2. Klickt in der oberen Menüleiste auf *Anfragen/Aufgaben*
3. Danach auf *FAUcard*
4. Nun im linken Menü auf den Menüpunkt *Bibliothekszugang freischalten*

Zur Überprüfung

1. Klickt in der oberen Menüleiste auf *Self Service*
2. Dann auf *Dienstleistungen*
3. Der Status der Dienstleistung *Bibliothek* muss *aktiviert* sein.

Eure FAUcard ist im Normalfall ab dem nächsten Werktag für die Bibliothek freigeschaltet. In Einzelfällen erst am darauffolgenden Tag.



Lernplattform

Skripte

Kursanmeldung

Umfragen

studon.fau.de



Modul- und Vorlesungs-
verzeichnis

Prüfungsanmeldung

Notenübersicht

Immatrikulation

Persönliche Daten

campo.fau.de

Online Portale der FAU

Neben dem IdM-Portal gibt es drei weitere online Portale für (1) offizielle Dokumente, Prüfungsanmeldung und Vorlesungsverzeichnis, (2) Lernmaterial und Kursanmeldung. Sie sind, sofern nötig, mit der IdM-Identifikation und dem zugehörigen Passwort zugänglich.

campo

Dokument, Prüfungsregistrierung und
Vorlesungsverzeichnis

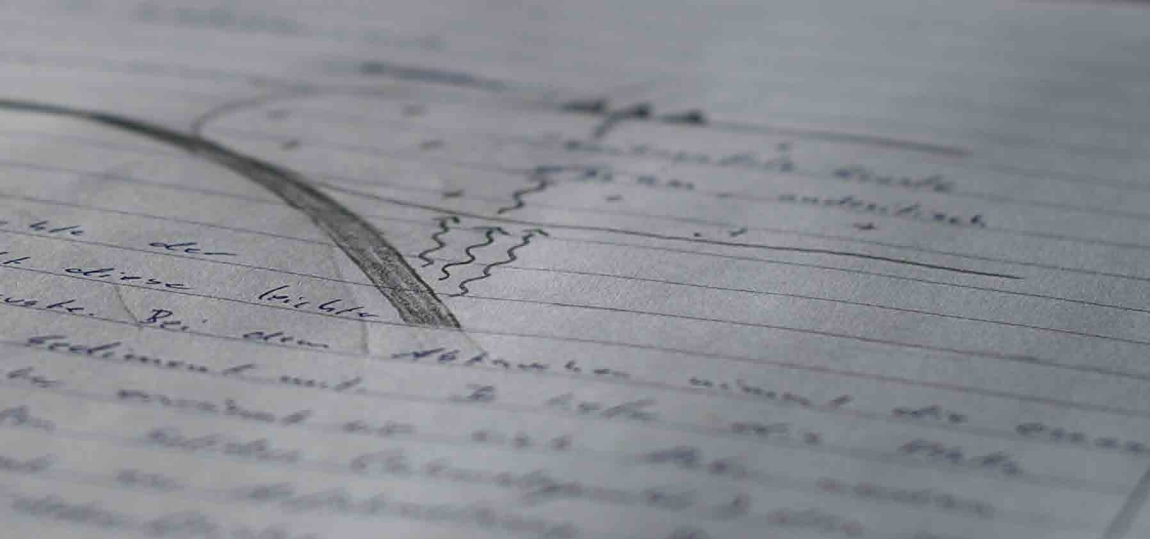
www.campo.fau.de

Hier könnt Ihr Euch für Prüfungen anmelden, Noten einsehen und die Immatrikulationsbescheinigung herunterladen. Es ist notwendig sich für jede Prüfung anzumelden. Dafür gibt es einen zweiwöchigen Zeitraum in dem die Anmeldung möglich ist (wird zu Beginn jedes Semesters bekannt gegeben). Das Ergebnis von Prüfungen kann hier ebenfalls eingesehen werden. Es ist vor einer Prüfung möglich sich von dieser abzumelden (für Fristen siehe Prüfungsordnung: <https://www.gzn.nat.fau.de/studium/downloads/>). In Campo könnt ihr auch das Vorlesungsverzeichnis einsehen und euren Stundenplan zusammenstellen.

StudOn Lernmaterial

www.studon.uni-erlangen.de

StudOn ist eine Lernplattform, auf die Dozierende Skripte und anderes Lernmaterial hochladen und auf der Kursanmeldungen stattfinden. Links für Kurszugriffe werden auf Campo bekannt gegeben. Es bietet zudem eine Übersicht, sowie Informationen zu sämtlichen fürs Semester angebotene Kurse. Registriert Euch auch für das "FSI-Schwarzes Brett Geowissenschaften, wo die FSI nützliche Informationen bekannt gibt.



Campo Studienplaner

www.campo.fau.de

Campo enthält alle Modulverzeichnisse und Informationen, wann und wo eine Lehrveranstaltung stattfindet, sowie Name und Kontaktinformationen der zuständigen Dozierenden. Es enthält außerdem Raumpläne und Kontaktinformationen der FAU-Angestellten.

Wichtige Funktionen:

Stundenplan anzeigen: Campo > Mein Studium > Stundenplan

Stundenplan und Modulplaner: Zeigt die zu belegenden Kurse des Fachsemesters an. Campo > Mein Studium > Studienplan und Modulplaner

Vorlesungen buchen: Campo > Studienangebot > Vorlesungsverzeichnis anzeigen > Studiengänge der Naturwissenschaftlichen Fakultät > Geowissenschaften > Master of Science Hauptfach PO 20202 > Masterprüfung > Gesamtkonto/Zusatzleistung > beliebigen Kurs auswählen > Parallelgruppen/Termine > Termin buchen
Der gebuchte Termin taucht dann auf dem Stundenplan auf.

Stundenplan als PDF speichern

1. Vorlesungen auswählen
2. Stundenplan anzeigen: Campo > Mein Studium > Stundenplan
3. Wenn alle gewünschten Vorlesungen hinzugefügt sind, kann man verschiedene Zeiträume im Kalender anzeigen lassen (oben Mitte), z.B. Semesteransicht oder Vorlesungszeitansicht
4. Danach auf „PDF-Dokument erstellen“ oder in den iCalendar eintragen (über Zeiträume, oben rechts).



Prüfungsamt

Das Prüfungsamt befindet sich in der Halbmondstr. 6-8 (direkt neben dem GZN Hauptgebäude). Hier findet die Anmeldung der B.Sc. und M.Sc. Arbeiten statt. Bitte nur Anfragen stellen, die **nicht** mit der/m verantwortlichen Dozierenden klären könnt.

Ansprechpartner

Petra Frosch

Halbmondstr. 6-8, Raum 1.035

91054 Erlangen

Tel. 09131-85 24817

Email: petra.frosch@fau.de

Mo. - Fr. 08:30 - 12:00 Uhr



Studium

Schlüsselqualifikation

Als Schlüsselqualifikationsmodul können von den Studierenden Industriepraktika (4 Wochen), Kartierungen (12 Tage), Geländeübungen (12 Tage) oder eine Projektarbeit oder vergleichbare Tätigkeit (4 Wochen) eingebracht werden, die von einem zugelassenen Prüfer bewertet wird. Sie sollte im Zeitraum des 2. und 3. Semesters stattfinden. Mehr Informationen unter: https://www.gzn.nat.fau.de/studium/master-am-gzn/master-geowissenschaften/#collapse_3

Wahlpflichtnebenfach

Das Wahlpflichtnebenfach ist eine zusätzliche wissenschaftliche Lehrveranstaltung, die im ersten Semester besucht werden sollte. Eine Liste mit aktuellen Lehrveranstaltungen befindet sich hier: https://www.gzn.nat.fau.de/studium/master-am-gzn/master-geowissenschaften/#collapse_4

Academische Uhrzeit

- s.t** lat. sine tempore
=> die Veranstaltung startet exakt zur angegebenen Uhrzeit
=> 8:00 Uhr s.t = 8:00 Uhr
- c.t** lat. cum tempore
=> die Veranstaltung startet 15 Minuten später



Wichtiges

Termine

Einführungsveranstaltung

Für alle Erstsemester finden üblicherweise in der Woche vor Semesterbeginn Einführungsveranstaltungen statt. Die Termine werden bekanntgegeben unter: <https://www.gzn.nat.fau.de/studium/studienbeginn/#sprungmarke2> und <http://www.palaeobiology.de/>.

Die FSI organisiert einen Stadtrundgang und eine Kennenlern-Kneipentour für Erstsemester. Die Termine werden in der FSI-Studon-Gruppe und am Schwarzen Brett im ersten Stock des GZN Hauptgebäudes bekannt gegeben.

Barbarafeier

Jedes Jahr wird Anfang Dezember zum Tag der heiligen Barbara (4. Dezember) eine Feier veranstaltet. Die B.Sc.-Studierenden führen die Geschichte der heiligen Barbara auf, es werden Bilder und Videos von Exkursionen gezeigt, es gibt Spiele und Quizfragen und danach eine große Party.

Webseiten

<https://www.gzn.nat.fau.de/>

Die GZN Homepage: Alle Neuigkeiten, Veranstaltungen und Termine werden hier veröffentlicht.

<https://www.gzn.nat.fau.de/studium>

Alle Neuigkeiten und Informationen für das Bachelor- und Masterstudium werden hier veröffentlicht, sowie Termine für bestimmte Veranstaltungen wie die Erstsemestereinführung. Bitte regelmäßig nach Neuigkeiten überprüfen.

<https://www.fau.de/education/studienorganisation/semestertermine/>

Hier werden die Semester- und Vorlesungszeiträume bekannt gegeben, ebenso wie die Fristen für die Rückmeldung zum Folgesemester.

Wo ihr Hilfe findet

Das GZN und die FAU möchten, dass sich **alle** Studierenden willkommen und unterstützt fühlen. Nichtsdestotrotz kann es zu Problemen kommen: das Studium ist eine intensive Phase, die mit viel Veränderung und auch Druck einhergehen kann, ein Umzug nach Erlangen oder andere Verpflichtungen neben dem Studium können eine Herausforderung darstellen, aber auch Konflikte können Hilfe zur Lösung erfordern. Sowohl die FAU als auch externe Stellen bieten Hilfe. Im Folgenden findet Ihr eine Übersicht über einige Hilfsangebote und Kontaktstellen.

Büro für Gender & Diversity

<https://www.gender-und-diversity.fau.de/>

Gender (auch sexuelle Belästigung): Dr. Imke Leicht, +49 9131 85 -26984 mobil +49 174 52 76 109, imke.leicht@fau.de

Diversity & Antidiskriminierung & Interkulturalität: Dr. Ebru Tepecik, +49 9131 85-24728, mobil +49 174-60 51 778, ebru.tepecik@fau.de

Familenservice

<https://www.familienervice.fau.de/>

Heidrun Stollberg, +49 9131 85-70290, heidrun.stollberg@fau.de

Gesundheit

Was viele nicht wissen: Die Krankenkassen übernehmen in der Regel die Kosten für psychologische Hilfe, bestimmte Rückenurse (auch Yoga), Achtsamkeitstraining, uvm. Auch die FAU bietet in Rahmen des Hochschulsports viele Kurse an: <https://www.hochschulsport.fau.de/>

Psychologische Hilfe und Unterstützung für mentale Gesundheit

Mentale Gesundheit ist wie körperliche Gesundheit: Jeder hat sie und muss auf sie aufpassen. Falls Ihr irgendeiner Situation ausgesetzt seid, die Eure mentale Gesundheit gefährdet, nehmt das und Euch selbst ernst und zögert nicht, Euch Hilfe zu holen. Im Folgenden sind mehrere Kontakte innerhalb und außerhalb der FAU aufgelistet, die Euch in jedem Fall helfen oder Euch zu anderen Stellen und Hilfsangeboten weiterleiten können. Ihr könnt sie anonym kontaktieren und sie sind zur Verschwiegenheit verpflichtet.

FAU: <https://www.tf.fau.de/infocenter/psychologische-beratungsstelle/>

Elizabeth Provan-Klotz, +49 9131 85-27935,

tf-psychologische-beratungsstelle@fau.de

Martensstr. 3, Raum 04.154

91058 Erlangen

Offene Strechstunde ohne Voranmeldung: Montags 14:00 - 16:00 Uhr

Offene Telefonsprechstunde ohne Voranmeldung: Mittwochs 8:30 - 9:30 Uhr.

Individuelle Termine nach Vereinbarung.

Studentenwerk:

Psychosoziale Beratungsdienste

Hofmannstraße 27, 2. Stock, Raum 206

91052 Erlangen

Psychologische Hilfe: <https://www.werkswelt.de/index.php?id=ppbER>

Fr. Göbel / Fr. Schmidl +49 9131 8002750

Offene Strechstunde ohne Voranmeldung: Dienstags 13:30 - 16:30 Uhr

Offene Telefonsprechstunde ohne Voranmeldung: Montag bis Freitag 8:30 - 12:00 Uhr. Individuelle Termine nach Vereinbarung.

Sozialberatung and finanzielle Beratung:

<https://www.werkswelt.de/index.php?id=sozialberatung>

Sabine Eschelbach, sozialberatung@werkswelt.de, +49 9131 8002757

Offene Telefonsprechstunde ohne Voranmeldung: Montag 14:00 - 16:30 Uhr,
Dienstag bis Donnerstag 8:30 - 12:30 Uhr.

Rechtsberatung: <https://www.werkswelt.de/index.php?id=rechtsberatung>

Nur per E-Mail: Rechtsberatung@werkswelt.de

Krisendienst Mittelfranken:

<https://krisendienst-mittelfranken.de/>

Täglich (365) 9:00 - 24:00 Uhr: +49 911 4248550

Krisendienst:

Täglich (365), rund um die Uhr (24): +49 800 655 3000

Der Text dieser Prüfungsordnung ist nach dem aktuellen Stand sorgfältig erstellt; gleichwohl ist ein Irrtum nicht ausgeschlossen. Verbindlich ist der amtliche, beim Prüfungsamt einsehbare Text.

**Allgemeine Prüfungsordnung für den
Bachelorstudiengang Geowissenschaften (B.Sc.) und die
Masterstudiengänge Geowissenschaften (M.Sc.) und den
Masterstudiengang GeoThermieGeoEnergie (M.Sc.)
an der Naturwissenschaftlichen Fakultät der
Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU)
— ABMPOGeo/NatFak —
Vom 29. Februar 2016**

geändert durch Satzung vom
20. Juni 2017

Auf Grund von Art. 13 Abs. 1 Satz 2, Art. 43 Abs. 5, Art. 61 Abs. 2 Satz 1 des Bayerischen Hochschulgesetzes (BayHSchG) erlässt die FAU folgende Prüfungsordnung:

1. Teil: Allgemeine Bestimmungen
Studienrecht, Zweck der Bachelor- und Masterprüfung
Akademische Grade
Ausgestaltung des Bachelorstudiums, Regelstudienzeit, Unterrichts- und Prüfungspraxis, Studienberatung
Ausgestaltung des Masterstudiums, Regelstudienzeit, Unterrichts- und Prüfungspraxis, Studienberatung, Masterprüfungen

Prüfungsordnung

Die „Allgemeine Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Geowissenschaften (B. Sc.) und den Masterstudiengang Geowissenschaften (M. Sc.) an der Naturwissenschaftlichen Fakultät der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg“ ist das verbindliche Dokument für die Rahmenbedingungen des Bachelor und Masterstudiengangs Geowissenschaften an der FAU.

Sie ist ergänzt durch die „Fachprüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Geowissenschaften und den Masterstudiengang Geowissenschaften an der Naturwissenschaftlichen Fakultät der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg“.

Die aktuelle Allgemeine und Fachprüfungsordnungen sind abrufbar unter:
<https://www.gzn.nat.fau.de/studium/downloads/>

Studienplan

			Hauptstudienrichtung			Nebenstudienrichtung		
1. Semester	30 ECTS	Vertiefungsphase		H-V1 5 ECTS	H-V2 5 ECTS	H-E1 5 ECTS	N-V1 5 ECTS	N-V2 5 ECTS Geow. Wahlmodul 5 ECTS
	30 ECTS			H-V3 5 ECTS	H-V4 5 ECTS	H-E2 5 ECTS	N-V3 5 ECTS	Geow. SQ-Modul 5 ECTS
3. Semester	30 ECTS	Forschungsphase		H-F1 5 ECTS	H-F2 5 ECTS	H-F3 5 ECTS	N-F1 5 ECTS	N-F2 5 ECTS Geow. SQ-Modul 5 ECTS
4. Semester	30 ECTS			Masterarbeit H & Masterkolloquium 25 ECTS & 5 ECTS				

Haupt- (H) und Nebenstudienrichtung (N), Vertiefungsmodul (V), Forschungsmodul (F), Schlüsselqualifikation (SQ)

Vertiefungsrichtungen:

Angewandte Geologie (AG)

Angewandte Mineralogie (AM)

Angewandte Sedimentologie – Georessourcen (AS)

Petrologie – Geodynamik – Georessourcen (PG)

Palaeobiology and Palaeoenvironments (PB) (Englisch)

Earth Systems Research Lab (Englisch, nur als zweite Vertiefungsrichtung)

Struktur des Masterstudiengangs

Zu Beginn des Masterstudiums steht eine zweisemestrige Vertiefungsphase, in der die Studierende die beiden gewählten Studienrichtungen, sowie im ersten Semester ein Wahlpflichtfachmodul und im zweiten Semester ein Schlüsselqualifikationsmodul belegen. In dieser Phase wird das fachliche und methodische Wissen vertieft bzw. erweitert.

In der anschließenden zweisemestrigen Forschungsphase bearbeiten die Studierenden in ihren jeweiligen Studienrichtungen geowissenschaftliche Fragestellungen eigenständig im Labor und belegen beispielsweise Übungen zur Anwendung spezieller Software in den Geowissenschaften. Im vierten Mastersemester erstellen die Studierende ihre Masterarbeit und stellen diese abschließend in einem Masterkolloquium vor.

Begleitend zu den Lehrveranstaltungen haben die Studierende die Möglichkeit an Geländeveranstaltungen aus dem breiten Exkursionsangebot des GeoZentrums teilzunehmen. Nach erfolgreichem Abschluss wird der Titel Master of Science (M.Sc.) verliehen.

Impressum

Herausgeber

Studiendekan der Geowissenschaften:

Prof. Dr. Karsten Haase

Geschäftsführerin des GZN:

Dr. Anette Regelous

Geozentrum Nordbayern

Schlossgarten 5

91054 Erlangen

Inhalt und Redaktion

Dr. Anette Regelous

M.Sc. Anna Lene Claußen

Haftungsausschluss

Der Herausgeber hat alle hier veröffentlichten Informationen nach bestem Wissen und Gewissen erarbeitet und geprüft. Es wird jedoch keine Gewähr für die Aktualität, Richtigkeit, Vollständigkeit oder Qualität und ständige Verfügbarkeit der bereitgestellten Informationen, insbesondere der abgedruckten Links übernommen.

Druckversion 2022

