

# Informationsblatt zur Orientierungswoche Mathematik

FAU Erlangen-Nürnberg Wintersemester 2021/2022

29. September 2021

## Programm

**MONTAG, 11.10.2021**

**10:00–12:00 Uhr zentrale Einführung**

Hörsaal H11 (Department Mathematik)

- Vorstellung der Professor:innen
- Vorstellung des Studiendekans und des Studierenden-Service-Center (SSC)
- Vorstellung der FSI
- Vorstellung und Einführung in die Rechneranlage durch Dr. Matthias Bauer

**12:00 –13:00 Uhr Studienberatung**

Hörsäle H11, H12, H13 (Department Mathematik)

- Lehramt
- Mathematik
- Wirtschaftsmathematik
- Technomathematik
- Data Science

**13:00 Uhr Einteilung in Mentoring-Gruppen, Mittagessen und Gebäudetour (FSI)**

Hörsaal H11

**14:00–18:00 Uhr Rechnerübungen**

PC-Pools 00.325-128, 00.327-128 (Department Mathematik)

Dr. Matthias Bauer

**14:00–18:00 Uhr Tipps mit Keksen**

Übungsräume ÜR1, ÜR2, ÜR4, ÜR5, 04.363 (Department Mathematik)

FSI und Mentor:innen

- Beantwortung von Fragen,
- Studiengestaltung,
- Stundenplanerstellung,
- Erklärung der Onlineportale (StudOn, meinCampus)

**ab 18:00 Uhr Ersti-Grillen mit der FSI**

**DIENSTAG, 12.10.2021:**

**10:00–12:00 Uhr 1. Vorlesung Analysis I**

Hörsaal HG (Department Physik)

**14:00–16:00 Uhr 1. Übung Analysis I**

Übungsräume ÜR1, ÜR2, ÜR4, ÜR5, 04.363 (Department Mathematik)

**abends: Spieleabend der FSI**

**MITTWOCH, 13.10.2021:**

**10:00–12:00 Uhr 2. Vorlesung Analysis I**

Hörsaal H11 (Department Mathematik)

**14:00–16:00 Uhr 2. Übung Analysis I**

Übungsräume ÜR1, ÜR2, ÜR4, ÜR5, 04.363 (Department Mathematik)

**DONNERSTAG, 14.10.2021:**

**10:00–12:00 Uhr 1. Vorlesung Lineare Algebra I**

Hörsaal HG (Department Physik)

**14:00–16:00 Uhr 1. Übung Lineare Algebra I**

Hörsaal HG (Department Physik),

Übungsräume ÜR1, ÜR2, ÜR4, ÜR5, 04.363 (Department Mathematik)

**FREITAG, 15.10.2021:**

**10:15–12:00 Uhr 2. Vorlesung Lineare Algebra I**

Hörsaal HG (Department Physik)

**14:00–16:00 Uhr 2. Übung Lineare Algebra I**

Hörsaal HG (Department Physik)

Übungsräume ÜR1, ÜR2, ÜR4, ÜR5, 04.363 (Department Mathematik)

**SAMSTAG, 16.10.2021 Veranstaltungen der FSI**

**Zoom Link:**

<https://fau.zoom.us/j/65372489755?pwd=TVVuN1Z0UW5DdnNCcGxRd2Jaa3dNZz09>

Meeting ID: 653 7248 9755, Passcode: 511989

## Organisation und Anmeldung

- Die Teilnahme an der Orientierungswoche ist freiwillig, wird aber dringend empfohlen.
- Die Organisation der Orientierungswoche erfolgt über die Plattform *StudOn*, welche unter <http://www.studon.fau.de> zu finden ist. Um Informationen zu erhalten, müssen Sie sich dort in dem Kurs *Orientierungswoche Mathematik* anmelden. Sie folgen dafür auf StudOn dem Link oder Pfad:

[https://www.studon.fau.de/crs3921533\\_join.html](https://www.studon.fau.de/crs3921533_join.html)

Online-Angebote » 4. Nat » 4.4 Mathematik » Wintersemester 2021/22 » Bachelor-Studiengänge der Mathematik » Orientierungswoche Mathematik

- Die Orientierungswoche wird gemäß den 3G-Regeln (geimpft, getestet, genesen) in Präsenz stattfinden. Studierende müssen dabei ihren 3G-Nachweis mitbringen. Zusätzlich besteht die Pflicht zum Tragen eines medizinischen Mund-Nasenschutzes und Kontaktdatenerfassung.

Wenn Sie an Vorlesungen oder Übungen in Präsenz teilnehmen möchten, melden Sie sich bitte für jede solche Vorlesung und Übung im StudOn Kurs *Orientierungswoche Mathematik* einzeln an, indem sie der entsprechenden Gruppe beitreten. So können wir Sie per Email kontaktieren, falls sich kurzfristige Änderungen ergeben. Alternativ können Sie den einzelnen Veranstaltungen Online über Zoom folgen:

<https://fau.zoom.us/j/65372489755?pwd=TVVuN1Z0UW5DdnNCcGxRd2Jaa3dNZz09>

Meeting ID: 653 7248 9755

Passcode: 511989

- Alle Veranstaltungen der Orientierungswoche werden aufgezeichnet. Die Videos werden ca. 12 Stunden nach der Veranstaltung über den StudOn-Kurs *Orientierungswoche Mathematik* zur Verfügung gestellt.

## Corona-Maßnahmen

Das Wintersemester findet in Präsenz mit den 3G-Regeln (geimpft, getestet, genesen) statt.

- In den Gebäuden der FAU gelten Abstandsregeln, Hygieneregeln und in allen allgemein zugänglichen Gebäudeteilen und Lehrveranstaltungen die Pflicht zum Tragen eines medizinischen Mund- und Nasenschutzes. In einzelnen Teilen der Universität (Bibliotheken, Archive etc.) besteht die Pflicht zum Tragen einer FFP2-Maske.
- Es findet eine verpflichtende Kontaktdatenerfassung mittels [darfichrein.de](https://www.darfichrein.de) statt. Alternativ kann eine analoge Kontaktdatenerfassung durch Ausfüllen eines entsprechenden Formulars erfolgen. Bei jeder universitären Veranstaltung muss die Kontaktnachverfolgung im Fall eines Coronaverdachts sichergestellt sein. Eine Anleitung zur digitalen Kontaktdatenerfassung findet sich im StudOn Kurs *Orientierungswoche Mathematik*.
- Der Zugang zur Universität wird an die 3G-Regeln (geimpft, getestet, genesen) geknüpft. Aktuelle 3G-Nachweise sind von den Studierenden mitzubringen und werden von der Universität kontrolliert.

- Vom Betreten der Hochschule sind Personen ausgeschlossen, die in den letzten 14 Tagen wissentlich Kontakt zu einem bestätigten an COVID-19 Erkrankten hatten oder Symptome aufweisen, die auf eine COVID-19-Erkrankung hindeuten können, wie Atemwegssymptome jeglicher Schwere, unspezifische Allgemeinsymptome und Geruchs- oder Geschmacksstörungen, siehe auch <https://www.fau.de/corona/hygiene/#erkrankungen-verdachtsfaelle>.
- Bitte richten sie sich nach den aktuell gültigen Regeln auf den folgenden Seiten:  
<https://www.fau.de/corona/studium/>  
<https://www.fau.de/corona/hygiene/>

## Informationen zum Vorlesungsbeginn

Neben der Orientierungswoche werden auch die Vorlesungen Analysis 1 und die Lineare Algebra 1 über StudOn organisiert. Bitte melden Sie sich dazu in den folgenden Links an:

- Orientierungswoche: [https://www.studon.fau.de/crs3921533\\_join.html](https://www.studon.fau.de/crs3921533_join.html)  
Online-Angebote » 4. Nat » 4.4 Mathematik » Wintersemester 2021/22 » Bachelor-Studiengänge der Mathematik » Orientierungswoche Mathematik
- Analysis 1: [https://www.studon.fau.de/crs4006078\\_join.html](https://www.studon.fau.de/crs4006078_join.html)  
Online-Angebote » 4. Nat » 4.4 Mathematik » Wintersemester 2021/22 » Bachelor-Studiengänge der Mathematik » Analysis 1
- Lineare Algebra 1: [https://www.studon.fau.de/crs3949602\\_join.html](https://www.studon.fau.de/crs3949602_join.html)  
Online-Angebote » 4. Nat » 4.4 Mathematik » Wintersemester 2021/22 » Bachelor-Studiengänge der Mathematik » Lineare Algebra 1

Zusätzlich sind die folgenden Angebote und Anlaufstellen zu Beginn des Studiums hilfreich:

## Department Mathematik

- Auf der Homepage der Mathematik sind weitere Informationen für Studierende im ersten Semester sowie das Programm der Orientierungswoche zu finden:  
[https://www.math.fau.de/studium/im-studium/erstsemester/#collapse\\_0](https://www.math.fau.de/studium/im-studium/erstsemester/#collapse_0)
- Die Studiums-Seiten der Mathematik enthalten zudem auch wichtige Informationen zur Infrastruktur, zur Studienberatung, den Lehrveranstaltungen, Beratungsangeboten und viele Vorlesungsskripten:  
<https://www.math.fau.de/studium/im-studium/infocenter/>
- Über das Mentoringprogramm der Fachschaftsinitiative Mathematik und Physik erhalten Sie eine Einführung, Mentoring und zusätzliche Informationen:  
FSI Webseite: <https://mp.fsi.fau.de/?lang=de>

Mentoring-Programm: [https://www.studon.fau.de/crs3956322\\_join.html](https://www.studon.fau.de/crs3956322_join.html)

- Das Studierenden-Service-Center Mathematik und Data Science (SSC) hilft bei einer Vielzahl von Problemen und Fragen, die im Studium auftreten können, und bietet auch eine Checkliste mit Informationen für Erstsemester an:  
<https://www.math.fau.de/studium/beratung/ssc-mathematik/>  
<https://www.math.fau.de/studium/beratung/ssc-mathematik/studienanfaenger/>

## Zentrale Angebote und Einrichtungen

- Über das Portal *meinCampus* können Sie sich zu Prüfungen anmelden, Ihre Prüfungsleistungen einsehen und verwalten und sich Immatrikulationsbescheinigungen ausdrucken:  
<https://www.campus.uni-erlangen.de/qisserver/rds?state=user&type=0>
- Informationen zu Lehrveranstaltungen, Lagepläne von Räumen und Daten von Lehrenden finden Sie im Vorlesungsverzeichnis *UnivIS*. Am ersten Tag der Orientierungswoche bietet die FSI dazu hilfreiche Tips zur Bedienung an:  
<http://univis.fau.de/>
- Auf der Seite des Prüfungsamts finden Sie Informationen zu Prüfungen:  
[https://www.fau.de/education/beratungs-und-servicestellen/pruefungsamter/pruefungsamt-naturwissenschaftliche-fakultaet/#collapse\\_1](https://www.fau.de/education/beratungs-und-servicestellen/pruefungsamter/pruefungsamt-naturwissenschaftliche-fakultaet/#collapse_1)
- die Universitätsbibliothek bietet während der Orientierungswoche Online-Kurse zur Bibliotheksbenutzung für Studierende der naturwissenschaftlichen Fakultät an. Eine Übersicht über die Kurstermine und die Möglichkeit, die Teilnahme zu buchen, finden Sie unter: <https://ub.fau.de/lernen/schulung/>

## Allgemeine Orientierungsveranstaltungen der Universität

- Das Programm *Willkommen in der Wissenschaft* (ehemalige Orientierungswoche GOS) bietet eine Reihe von Online-Kursen während der Orientierungswoche Mathematik und studienbegleitende Online-Kurse während des Semesters, die als Schlüsselqualifikation anrechenbar sind. Allgemeine Informationen zu diesem Programm finden Sie unter:  
<https://www.ziwis.fau.de/lehre/grundlagen-und-orientierungsstudium/>
- Zudem bietet dieses Programm ein Handbuch zum Einstieg in das Studium:  
[https://www.ziwis.fau.de/files/2019/09/GOS\\_Reader\\_Studieneinstig-meistern\\_3teAuf12017\\_online.pdf](https://www.ziwis.fau.de/files/2019/09/GOS_Reader_Studieneinstig-meistern_3teAuf12017_online.pdf)
- Auf seiner StudOn Plattform finden sich Lernvideos zur Stundenplanerstellung, Semesterplanung und zu den Online Plattformen der Universität:  
[https://www.studon.fau.de/studon/goto.php?target=cat\\_2963358](https://www.studon.fau.de/studon/goto.php?target=cat_2963358)

## Fachübergreifende Informationen für Lehramtsstudierende

- Das ZfL bietet einen Lehrfilm zur Orientierung für Lehramtsstudierende  
<https://www.fau.tv/clip/id/36177>
- Das ZfL hat eine Webseite zum Start ins Studium aufgebaut, die sich speziell an Lehramtsstudierende richtet:  
<https://zfl.fau.de/2021/09/start-ins-studium-2/>
- Am 18.10. findet von 10:15 bis 12:15 Uhr eine eigene Einführungsveranstaltung des ZfL zum Start ins Studium statt, sowie am 19.10.21 von 14:00 bis 15:30 Uhr eine Veranstaltung des ZfL zu Praktika im Lehramt. Anmeldung und Informationen:  
<https://zfl.fau.de/veranstaltungen/start-ins-studium-realschule-und-gymnasium-6/>  
  
<https://zfl.fau.de/veranstaltungen/infoveranstaltung-zu-den-praktika-lehramt-realschule-und-gymnasium/>
- Allgemeine Informationen des ZfL und Hinweise auf Informationsveranstaltungen zu einzelnen Aspekten des Lehramtsstudiums finden Sie unter:  
<https://zfl.fau.de/studium/termine/>