



# **Mathematik**

## **Erstsemester Informationsveranstaltung**



*von links nach rechts:* Tina Henrichs, Nadja Rupieper, Yannic Bur, Alina



# Wer sind wir?

- Alina Gramsch
- Kevin Weirauch
- Mareike Koppers
- Nadja Rupieper
- Paul Kunz
- Tina Henrichs
- Yannic Bur



# Download

Folien und weitere Informationen findet ihr unter

<https://uni-ko.de/fsmathe>

ODER

**FS Mathe Uni Koblenz**

suchen



# Themen

- Fachschaft
- Studium
- Stundenplan
- Weitere Informationen



# Fachschaft



# Was ist die Fachschaft?

„Die Gesamtheit der Studierenden eines Fachbereichs“  
– *Duden*

Also:

Alle Mathestudenten, auch **DU**.

# Fachschaftsvertretung

- **Wir sind eure Vertretung in der Hochschulpolitik**
- Wahl der Vertreter auf der Vollversammlung
- Ehrenamtliche Aufgabe neben dem Studium



# Was tut ihr?

- **Beratung der Studierenden** (Sprechstunden)
- Kommunikation mit den Dozenten
  - bei Fragen und Beschwerden (Klausuren, Studiensituation, ...)
- Vertretung in der Hochschulpolitik
- Altklausuren (auf unserer Webseite)
- Vollversammlung (1 mal pro Semester)
- Veranstaltungen
  - Infoveranstaltungen
  - Spieleabende
  - MathemaTIGER



# Studentische Wahlen 2023



**stud. Wahlen '23**

# Studentische Wahlen 2023

- **Wann wird gewählt?**

- 05.12. – 06.12. Fachbereichsräte & Senat
- 05.12. – 07.12. Studierendenparlament
- jeweils von 09:00 – 15:00 Uhr

- **Wo wird gewählt?**

- D 239: FBR & Senat
- D 238 StuPa

- **Was wird gewählt?**

- Die studentischen Vertretungen in Senat & Fachbereichsräten, sowie das Studierendenparlament
- Weitere Infos unter: [uni-ko.de/stud-wahlen](https://uni-ko.de/stud-wahlen)
- und bei dem AStA-Referat Hochschulpolitische Kommunikation [uni-ko.de/asta-hopokom](https://uni-ko.de/asta-hopokom)





# Studium

# Neue Begriffe

- **Modul**

- Inhaltlich zusammenhängende Lerneinheit
- Besteht meist aus ein oder mehreren Vorlesungen, Übungen und/oder Seminaren

- **Modulabschluss**

- Ein oder mehrere Prüfungen zum abschließen eines Moduls
- idR. Klausur, mündliche Prüfung oder Hausarbeit

- **Semesterwochenstunden (SWS)**

- Soviel Wochenstunden (45 min) sollt ihr für ein Modul pro Woche arbeiten. (Zusammengesetzt aus Kontaktzeit und Selbststudium)

- **Leistungspunkte (LP, ECTS oder „Credits“)**

- Geben an wieviel eure Note in eure Bachelornote eingeht
- 1 LP  $\approx$  30 Zeitstunden



# Prüfungsordnung (PO)

- **Regelt was ihr studiert**
- Einsehbar hier:  
<https://www.uni-koblenz.de/de/verwaltung/rechtsangelegenheiten-studium-lehre/rechtsangelegenheiten/pruefungsordnungen>
- Version abhängig von eurer Einschreibung  
(meist Studienbeginn, auch auf KLIPS einsehbar)



# Das Wichtigste aus der PO

- Modulprüfungen dürfen erst abgelegt werden, wenn
  - Alle dafür benötigten Veranstaltungen besucht wurden
  - Evtl. Studienleistungen erbracht wurden
  - Art der Studienleistung wird meist in der ersten Veranstaltung bekannt gegeben
- **Max. 3 Versuche** für das Bestehen einer Modulprüfung
  - Danach kann man das Modul nicht mehr abschließen
- An- und Abmeldung idR bis 14 Tage vor Prüftermin
- Max. 21 Monate zum Bestehen einer Modulprüfung



# Stundenplan



# Was studiert ihr

- **Lehramt**
  - Grundschule (GS)
  - Realschule+ (RS+)
  - Berufsbildende Schule (BBS)
  - Gymnasium (GY)
- Mathematische Modellierung, Simulation & Optimierung (B. Sc.)
- Zweifach Bachelor



# Was studiert ihr

- Was wird im Semester angeboten?
  - Einsehbar im Inhaltsverzeichnis auf Klips
- Was soll ich belegen?
  - Einsehbar in der Prüfungsordnung
- Wann soll ich was belegen?
  - Einsehbar in dem Modulhandbuch eures Studiengangs oder im Studienverlaufsplan



# Für Lehramt

## Im ersten Semester Lehramt

- Modul 1
  - Elementarmathematik (Vorlesung, 2 SWS\*)
  - Elementarmathematik (Übung, 2 SWS\*)
  - Elementarmathematik (Tutorium, 2 SWS\*)
  - Fachdidaktische Grundlagen (Vorlesung/Übung, 2 SWS\*)
- Weiteres Modul je nach Semester und Schulart



# Für GY/RS+/BBS

## Wintersemester

- Modul 2a
  - Lineare Algebra 1/Analysis 1 (Vorlesung, 4 SWS\*)
  - Lineare Algebra 1/Analysis 1 (Übung, 2 SWS\*)

## Sommersemester

- Keine weiter Empfehlung

# Für GS

## Wintersemester

- Modul 2b
  - Arithmetik (Vorlesung, 4 SWS\*)
  - Arithmetik (Übung, 2 SWS\*)

## Sommersemester

- Keine weitere Empfehlung



# ***Weitere Studiengänge***

Wenn ihr Mathematische Modellierung oder Mathematik im 2-Fach Bachelor studiert, meldet euch bei uns für eine Stundenplanempfehlung



# Allgemeiner Tipp

- Eure Veranstaltungen (inkl. weiterer Fächer) sollten 20 SWS\* bzw. 30 LP haben
- Versucht immer Modul 1 im 1. Semester zu belegen (für Lehramt)



# Weitere Informationen



# How to Study

- **Eigenverantwortung!!!1!1!**
- Fristen einhalten (Prüfungsanmeldungen, Abgaben, etc.)
- Kontinuierlich lernen
- Übungsblätter bearbeiten
- Lerngruppen bilden
- Informiert euch über eure Module



# How to Study

- Macht die FSV (uns) oder den AStA auf Missstände aufmerksam
- **Kennt eure Prüfungsordnung**
- Beteiligt euch am Campusleben
- Geht zu euren Vollversammlungen
- Seid selbst aktiv in studentischen Gremien



# Mathematisches Institut

- G-Gebäude 1. Stock
- Sekretariat des Instituts
- Schwarzes Brett
- Büros der Dozenten
- Webseite:  
<https://www.uni-ko.de/fsmathe>



# Weitere Gremien

- Studentische Selbstverwaltung:
  - Fachschaftenrat (FSR)
  - Allgemeiner Studierendenausschuss (AStA)
  - Studierendenparlament (StuPa)
  
- Akademische Selbstverwaltung
  - Fachbereichsrat (FBR)
  - Senat
  
- Zentrum für Lehrerbildung (ZfL)



# Weitere Fragen

- **Sprechstunde:**  
aktuell digital (siehe Homepage für Zeiten und Link)
- **E-Mail:**  
fsmathe@uni-koblenz.de
- **Homepage:**  
<https://www.uni-koblenz.de/de/ssv/fachschaften/mathematik>



# Nützliche Links

- **Uni Office Lizenz**  
<https://www.uni-koblenz-landau.de/de/koblenz/GHRKO/software/microsoft365>
- **SpringerLink (Literatur)**  
<https://link.springer.com/>
- **Elementare Grundlagen der Hochschulmathematik**  
(Regula Krapf)  
<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-658-29953-8>

# Nützliche Links

- **Klips** (Stundenplan/Prüfungsanmeldung)  
<https://klips.uni-koblenz.de>
- **SOGGo** (Uni E-Mail)  
<https://sogo.uni-koblenz.de/SOGGo/>
- **Olat** (Lernplattform/Online Zugang für Veranstaltungen)  
<https://olat.vcrp.de/dmz/>
- **Next Cloud** (Uni Cloud)  
<https://cloud.uni-koblenz.de/>



**Noch Fragen?**