

# 1. Seminargruppentreffen

---

8. Oktober 2021

Seminargruppe INF-Ba/Online

1. Willkommen!
2. Das Wichtigste im Studium
3. Wie funktioniert die Uni?
4. Service
5. TODOs
6. Ausblick

**Willkommen!**

---

Franz Rodestock

franz.rodstock@ifsr.de

# Was ist das hier?

Eure Seminargruppe dient euch als erster Anlaufpunkt bei Fragen und Problemen im ersten Semester.

- eine gemeinsame Seminargruppe
- ihr habt den (fast) gleichen Stundenplan
- eure Mailingliste: **\*\*\*@ifsr.de**
  - nutzt sie zum Diskutieren, Fragen stellen und um euch auszutauschen
- Euer Tutor steht euch als Mentor über das erste Semester mit Rat und Tat zur Seite! :)

**Zeit, dass ihr euch kennenlernt...**  
**...mit coolen™ Kennenlernspielen!**

# Das Wichtigste im Studium

---

# First Aid - Wo finde ich Hilfe?

Im Studium kommt ihr öfter an den Punkt, an dem ihr etwas nicht wisst oder ein Problem habt.

Nicht verzweifeln, ewig brüten und grübeln, sondern **Hilfe suchen**:

- bei Kommilitonen
- bei\_m Seminargruppenmentor\_in



# First Aid - Wo finde ich Hilfe?

- beim Übungsleiter, dem Kursassistenten oder dem Professor  
*In OPAL kann jede Person durch einen Klick auf den Namen angeschrieben werden.*
- beim [FSR](#)
- im `ascii`
- bei der [studentischen Studienberatung](#) oder der [Studienfachberatung](#)  
(gibt's jeweils für Informatik und Medieninformatik)
- beim [StuRa](#)

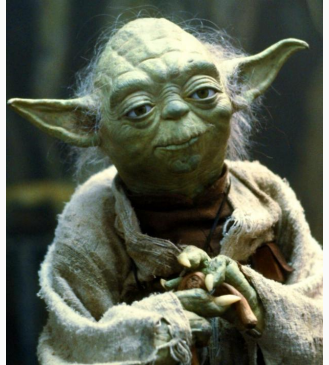
# Was solltet ihr beachten?

## Kommunikation im Studium ist sehr wichtig!

- nutzt eure **TU-Mailadresse**, wenn es um Uni-Belange geht  
→ wesentlich seriöser, manche Profs ignorieren nicht-TU-Mails
- viele Informationen werden auch per Mail an eure TU-Adresse publiziert (z.B. Erinnerungen zur Rückmeldung)
- Mobile Outlookclient kann nicht verwendet werden. Das wird vom ZIH unterbunden. Wenn auch erst nach einiger Zeit.  
→ Normale Mailclients funktionieren aber

deshalb...

**Täglich eure Mails  
lesen ihr müsst!**



# Was solltet ihr beachten?

Nicht nur informieren lassen, auch selbst informieren:

- schaut regelmäßig auf den **LV-Webseiten** vorbei
  - gelegentlich werden dort neue Infos eingepflegt (z.B. Prüfungstermine, Übungsausfall,...)
  - fast alle LVs haben ihre Materialien und Infos auf **OPAL**  
**Hier** gibt's Hinweise, falls ihr euch nicht gleich zurecht findet.
- auch wenn **Facebook** böse ist...
  - ... die Gruppen dort können sehr nützlich sein
- Nutzt die Discords.
- eine Jahrgangs-**Dropbox** finden viele hilfreich
  - Links kommen per E-Mail

# Was solltet ihr beachten?

## Uni ist ein Miteinander!

- Gemeinsam seid ihr erfolgreicher.
  - Bildet Lerngruppen! Für virtuelle Treffen könnt Ihr das [TU Jitsi](#) nutzen. (Mit ZIH Login)
  - Es gibt viele Räume in der Uni.
- Die meisten meinen es gut mit euch.
  - Prüfungsamt und Lehrstuhlmitarbeiter helfen euch lieber, wenn ihr freundlich seid!

# Wie funktioniert die Uni?

---

- Vorlesungszeit
  - Vorlesungen
  - Übungen
  - Seminare
- Vorlesungsfreie Zeit
  - Prüfungszeit (für schriftliche Prüfungen)
  - Praktika
  - Ferien

- **Leistungspunkte (LP)** als Maßeinheit für Fortschritt im Studium
  - 1 LP = bis zu 30 Stunden Arbeitszeit (Präsenzzeit, Vor- und Nachbereitung, Lernen für Prüfung)
  - durchschnittlich 30 LP pro Semester
- Studium besteht aus **Modulen**, die wiederum aus Lehrveranstaltungen bestehen
  - Anzahl LP für jedes Modul festgelegt
  - mindestens 1 Prüfung pro Modul



- schriftlich
  - vor allem in den Grundlagenfächern
  - Einschreibung über jExam
  - Grundloser Rücktritt bis zu drei Werktagen vorher
  - Veröffentlichung der Ergebnisse über jExam
- mündlich
  - erst später im Studium
  - Termin mit Lehrstuhl vereinbar
  - Rücktritt bis zu 14 Tagen vorher
  - Note mit entsprechendem Formular beim Prüfungsamt abgeben

Nicht bestandene Prüfungen sind zweimal wiederholbar.

- insgesamt **180 LP**
- Regelstudienzeit: **6 Semester**
- Das erste Semester Inf und MInf ist gleich
- In den ersten 4 Semestern Grundlagen ohne viel Wahlmöglichkeiten
- Im 5. und 6. Semester Spezialisierung möglich:
  - Vertiefung in der (Medien-)Informatik
  - Spezialisierung in der (Medien-)Informatik

## Die Bibel eures Studiums

- Gibt's als gedrucktes Heft, aber auch online
  - Bachelor Informatik
  - Bachelor Medieninformatik
- Lesen, hier stehen wichtige Infos wie Rücktrittsfristen usw. drin
- Studienablaufplan unerlässlich für Studienplanung!



# Ablauf 1. Semester

01.10.2021 – 31.03.2022

- Lehrveranstaltungen:

Mo, 11.10.2021 bis Mi, 22.12.2021

Mi, 05.01.2021 bis Sa, 05.02.2022

- Feiertage

Buß- und Bettag: Mi, 17.11.2021

- Kernprüfungszeit: Mo, 07.02.2021 bis Sa, 05.03.2021

—> danach: RoboLab-Einführungspraktikum

Bei der Urlaubsplanung beachten! Oder den Sommer Durchgang wählen.

Für diese Übersicht [hier klicken](#) oder nach „Studienjahresablauf TU Dresden“ suchmaschinen.

# Ablauf 1. Semester

- **Module des 1. Semesters** laut Regelstudienplan:
  - Algorithmen und Datenstrukturen ()
  - Einführung in die Mathematik für Informatiker (DIS und LAG)
  - Einführung in die Medieninformatik (EMI)
  - Einführungspraktikum RoboLab (wird auch im Sommer angeboten)
- **Übungsstart** häufig erst in 2. Woche  
→ Seiten zu den Vorlesungen heraussuchen und nachschauen!
- **Einführungspraktikum**, auch RoboLab genannt, findet in den Semesterferien statt (Sprache: Python)

- Modul **INF-B-610**
- Inhalt: das wissenschaftliche Arbeiten und Präsentieren, Sprachkurse und Angebote aus dem *Studium Generale*
- unterteilt sich in 2 Tabellen:
  1. benotete Sprachkurse, fachfremde Angebote aus dem *Studium Generale* oder Leiten eines Programmierkurses
  2. (Pro-)Seminare zu studienbezogenen Themen
    - Tabelle mit angebotenen Proseminaren jeweils im aktuellen Lehrangebot
    - viele Lehrstühle bieten nur im Sommer ODER Winter ein Proseminar an
- Zeitaufwand pro Tabelle sind **2 SWS** (entspricht einem Sprachkurs bzw. einem Proseminar)

# Service

---

## Programmieren lernt ihr nicht in den Lehrveranstaltungen!

Der Fachschaftsrat organisiert  
deshalb jedes Semester Kurse:

- z.B. zu C, Java und Python
- von Studierenden gehalten
- Einschreibung über

<https://kurse.ifsr.de/>

Augen offen halten nach **Workshops**  
(z.B. git-Workshop) und **weiteren**  
**Angeboten** (z.B. GameJams)!

Course Manager			
Home Subjects About Sign up Login			
<b>Course List - Rust</b>			
<small>Rust is a systems programming language that has originally been developed by Mozilla Research and aims to be fast, memory efficient and safe, thanks to its strong ownership model.</small>			
Timeslot	Location	Status	Teachers
Thursdays, 4PM	APW/0069	Open	Felix Witzner <a href="#">Info</a>
Mondays, 1st Mondays, 2nd	APW/0017	Full	Wolke Kierl <a href="#">Info</a>





Der FSR bietet eine Reihe von Gegenständen zur Ausleihe an, z.B.:

- Raspberry Pi
- Oculus Rift DevKit 2 (alt aber zum Kennenlernen reicht noch)
- Lego Mindstorms EV3 (Roboter)
- verschiedene Brettspiele
- Zuckerwattemaschine
- ...

Wenn ihr Interesse habt, schaut doch mal im FSR-Büro vorbei oder schreibt eine Mail an [fsr@ifsr.de](mailto:fsr@ifsr.de)!

# Spieleabende

- Findet normalerweise 1x im Monat statt
- **Wo?** Erdgeschoss des APB
- **Wie spät?** 18:30 Uhr

Kommt vorbei, lernt eure Kommilitonen kennen und habt Spaß! :)

Für Knabbereien und Getränke ist gesorgt, im Sommer gibt es sogar frisch Gegrilltes!



# TODOs

---

# TODOs

- ☐ Wenn du neu hergezogen bist: Ummelden!
  - innerhalb von 2 Wochen nach dem Umzug
- ☐ SLUB-Ausweis besorgen!
  - fast alle Bücher, die ihr im Studium brauchen werdet, findet ihr in der SLUB ;)
- ☐ Emeal-Nummer notieren!
  - braucht ihr zum Wiedererkennen bzw. Sperren, wenn ihr die Karte verliert
- ☐ eduroam einrichten
- ☐ Mail-Client für TU-Adresse einrichten
- ☐ ggf. für Sport-/Sprachkurse anmelden

## Ausblick

---

# Und wie geht's weiter?

Voraussichtlich noch 4 Seminargruppentreffen zu verschiedenen Themen, z.B.:

- Nützliche Tools, Tipps, Tricks, Literaturempfehlungen
- Hinweise zu Finanzen und Nebenjobs
- Vorstellung von Angeboten speziell für 1.-4. Semestler
- Tipps zu Prüfungen und Prüfungsvorbereitung
- Einführung in git
- Wanderung
- Ausblick auf die kommenden Semester

Wir gehen, damit ihr euch kennenlernt!

- Wann?

- Wenn ihr Zeit habt!

- Wo?

- Wo ihr wollt!

- Durch die Dresdener Heide oder Sächsische Schweiz?

# Ist das hier Pflicht?

## Nein. Nichts an der Uni ist Pflicht.

Üblicherweise sieht man die Leute,  
die nie zu Übungen oder Seminargruppentreffen kommen,  
irgendwann auch bei den Prüfungen nicht mehr...



Fragen oder Hinweise?

**Viel Spaß beim Rest der ESE!**

Der nächste Termin kommt noch per Mail.