



Bild: <http://xkcd.com/557/> von Randall Munroe, CC BY-NC 2.5

## How TU Studium

Am Beispiel „Analysis 1 für Ingenieure“ und „Rechnerorganisation“



## Korrektur im Stundenplan Medieninformatik

- Montag 14 bis 16 Uhr  
Lineare Algebra für Ingenieure statt Analysis 1 für Ingenieure  
Raum HE 101



## c.t. und s.t.

- Cum tempore (mit Zeit):  
10 bis 12 Uhr = 10.15 Uhr bis 11.45 Uhr
- Sine tempore (ohne Zeit):  
10 bis 11.30 Uhr



# Woche 0

10. bis 14.10.



## Vorbereitung

- tubIT Konto [provisionieren](#)
- Studienbescheinigung für das Semesterticket ausdrucken
  - Bei QISPOS
- [Email](#) Filter einrichten
  - [Anleitung bei der tubIT](#) Direktzugang: 163198
- In ISIS Kurse zu den Veranstaltungen einschreiben, wenn sie existieren
- Passende Menschen für die Gruppenarbeit finden
- In Moses Arbeitsgruppen bilden
- In Moses Tutorientermine auswählen
- Vor der ersten Prüfungsanmeldung den Antrag zur [Anmeldung der Bachelorprüfung](#) abgeben
- Sich klar machen, was man tun muss um seinen Abschluss zu bekommen:  
[Studien- und Prüfungsordnungen](#) Direktzugang: 32215
- TI: Wissenschaftlichen und nicht grafischen Taschenrechner besorgen



# Woche 1

17. bis 21.10.



## Es geht los

- Die ersten Vorlesungen
  - Bei den organisatorischen Hinweisen gut aufpassen
- C-Kurs Woche 1
- Bis Mittwoch 18 Uhr die Tutorienwahl bei Moses durchführen
- Donnerstag die Tutorientermine in den Stundenplan eintragen
- Freitag Party



# Woche 2

24. bis 28.10.



## Jetzt geht es noch mehr los

- C-Kurs Woche 2
- Die ersten Tutorien außerhalb des C-Kurses
  - Aufgabenblatt vorher von ISIS holen
  - Vorbereitungsaufgaben machen, wenn es sie gibt
- Hausaufgaben Gruppen bilden
  - Absprachen zur Kommunikation treffen
  - Sich über Software und andere IT Hilfsmittel einigen
    - TU Services: [tubCloud](#) und [GitLab](#)



# Woche 3

31.10. bis 04.11.



## Ab jetzt normaler Semesterbetrieb

- Abgabe der Hausaufgaben in Analysis 1 im zugeteilten Tutorium, pünktlich
- Bei Problemen: Mit anderen Studierenden darüber sprechen
  1. Sprechstunden der Tutoren nutzen
  2. Sprechstunden der WiMis nutzen
  3. Sprechstunden der Profs und Dozenten nutzen
- Goldene Regel für die Gruppenarbeit: Sei kein Arschloch.
  - Lass alle Mitarbeiten
  - Mache deinen Teil
  - Melde dich rechtzeitig, wenn du mal etwas nicht schaffst
  - Heute hilfst du, morgen wird dir geholfen



# Woche 4 bis 5

07. bis 18.11.



## Und noch eine Hausaufgabe abgeben

- Die der Vorwoche gibt es korrigiert zurück
  - Bei Unklarheiten der Bewertung oder wie die Aufgabe zu lösen war:  
Nachfragen



# Woche 6

21. bis 25.11.



## Gut angekommen?

- Analysis Hausaufgaben abgeben
- Mittwoch, 23.11. 16 Uhr Veranstaltung des Mentoringprogramms



# Woche 7

28.11. bis 02.12.



## Anmeldung zur Portfolioprüfung Rechnerorganisation

- Analysis Hausaufgaben abgeben
- Bis 30.11. 22 Uhr zur Portfolioprüfung Rechnerorganisation (1. Prüfungszeitraum) und anderen Portfolioprüfungen anmelden
  - Bei QISPOS: TU Portal → Prüfungsanmeldung



## Was ist eine Portfolioprüfung?

- TU eigene Prüfungsform nach § 45 [AllgStuPO](#)
  - Besteht aus mehreren Prüfungselementen, z.B. Hausaufgaben, schriftliche Tests, Projektberichten, Vorträgen, ... meist im Laufe des Semesters
  - Es gibt [Vorgaben der Fakultät](#) zur Gestaltung von Portfolioprüfungen
  - Anmeldung üblicherweise bis 6 Wochen nach Vorlesungsbeginn
  - Rücktritt nur bis vor dem ersten Prüfungselement
  - Wiederholung meist erst im nächsten Jahr möglich
  - Krankmeldungen beim Prüfungsamt melden vom gesamten Modul ab
  - Bei allen Portfolioprüfungen vor der Anmeldung gut überlegen: schaffe ich das?
- 
- Was sind die Bestandteile dieser Portfolioprüfung und wie wird sie bewertet?
    - Das steht in der Modulbeschreibung
    - [MTS Modulsuche](#)



# Woche 8

05.12. bis 09.12.



## Und wie jede Woche ...

... Analysis Hausaufgaben abgeben



# Woche 9

12. bis 16.12.



## Multiple Choice Test in Rechnerorganisation

- Analysis 1 Hausaufgaben abgeben
- Montag, Multiple Choice Test Rechnerorganisation
  - Viel Erfolg :)



# Woche W1 und W2

19.12. bis 02.01.





## Weihnachtsferien

Bild: Jürgen Howaldt, 2014, CC BY-SA

Hausaufgaben unterm Weihnachtsbaum / am Strand?!



# Woche 10

03. bis 06.01.



## Mit guten Vorsätzen ins neue Jahr

- Analysis 1 Hausaufgaben abgeben, trotz Silvester



# Woche 11

09. bis 13.01.



## Rechnerorganisation Hausaufgabe abgeben

- Analysis 1 Hausaufgabe abgeben
- Bis Freitag Rechnerorganisation Hausaufgabe abgeben



# Woche 12 bis 13

16.01. bis 03.02.



## Und wie jede Woche..

... Analysis Hausaufgabe abgeben



# Woche 15

06. bis 10.02.



## Endspurt

- Die letzten regulären Analysis 1 Hausaufgaben abgeben



# Woche 16

13. bis 17.12.



## Bonuswoche

- Analysis 1 Zusatzpunkte im letzten Hausaufgabenblatt bekommen
- Nötig für die Zulassung zur Schriftlichen Prüfung Analysis 1
  - 60% der Punkte in den Hausaufgaben 1 bis 7
  - 60% der Punkte in den Hausaufgaben 8 bis 14



# 1. Klausurenphase

ab 20.02.



# Abschlusstest in Rechnerorganisation

- Dienstag, 28.02.



## Analysis 1 Klausur März Termin

- Anmeldung zur Analysis 1 Klausur bis Freitag, 03.03. 24 Uhr
- Rücktritt von der Analysis 1 Klausur bis Donnerstag, 09.03. 24 Uhr bei MOSES
- Klausur: Freitag 10.03.2017, 13 Uhr bis 14 Uhr 30
  - Hilfsmittelbekanntmachung beachten



# 2. Klausurenphase

bis 13.04.



## 2. Prüfungszeitraum Rechnerorganisation

- Anmeldezeitraum wird noch bekannt gegeben
- Multiple Choice Test: 27.03.
- Hausaufgabe März/April
- Abschlusstest: 03.04.



## Analysis 1 Klausur April Termin

- Anmeldung zur Analysis 1 Klausur bis Montag, 03.04. 24 Uhr
- Rücktritt von der Analysis 1 Klausur bis Sonntag, 09.04. 24 Uhr bei MOSES
- Klausur: Montag, 10.04.2017, 15 Uhr bis 16 Uhr 30
  - Hilfsmittelbekanntmachung beachten



# Nach den Klausuren



## Einsicht, Wiederholungsfristen und Gegenvorstellung

- In die Einsicht zu gehen lohnt sich immer
  - Der Termin wird meist bei der Prüfung oder mit den vorläufigen Ergebnissen bekannt gegeben
  - Man kann sich vertreten lassen
  - Weitergehende Infos: <https://wiki.freitagrunde.org/Pr%C3%BCfungseinsicht>
- Man kann eine nicht bestandene Prüfung 2 mal wiederholen
  - 1. Wiederholung wie die Prüfung bis zum Ende des übernächsten Semesters nach der Prüfung
  - 2. Wiederholung in der Regel mündlich bis zum Ende des übernächsten Semesters nach der 1. Wiederholung
- Nicht bestandene Wahl- oder Wahlpflichtmodule können ersetzt werden
  - Unbegrenzt in der Regelstudienzeit
  - 1 mal nach der Regelstudienzeit
- Das Gegenvorstellungsverfahren bei Widerspruch gegen die Bewertung wird nach § 48 AllgStuPO durchgeführt



# Materialien



## Liste der ISIS Kurse im ersten Semester Inf

- [EECS Studium](#) Kurs ID: 96
- [Einführung in die Programmierung \(WS 16/17\)](#) Kurs ID: 7910
- [Rechnerorganisation - WS 16/17](#) Kurs ID: 8028
- [\[16/17 WiSe\] Formale Sprachen und Automaten](#) Kurs ID: 8251
- [\[WiSe 16/17\] Informatik-Propädeutikum](#) Kurs ID: 8130
- [Analysis I für Ingenieurwissenschaften WS 2016/17](#) Kurs ID: 8392



## Liste der in MOSES anzumeldenden Tutorien (Inf)

- Analysis I für Ingenieurwissenschaften (Tutorium)
- Rechnerorganisation (Übung)
- Formale Sprachen und Automaten (Tutorium)
- Einführung in die Programmierung (RUE)
  - Im C-Kurs Tutorieneinteilung mit Papier immer im Anschluss an die Vorlesung
  - Reguläre Tutorien starten ab Woche 4
  - Anmeldung jetzt offen



## Liste der ISIS Kurse im ersten Semester TI

- [EECS Studium](#) Kurs ID: 96
- [Grundlagen der Elektrotechnik - WS16/17](#) Kurs ID: 8402
- [Einführung in die Programmierung \(WS 16/17\)](#) Kurs ID: 5083
- [Rechnerorganisation – WS 16/17](#) Kurs ID: 8028
- [Rechnerorganisation Praktikum – WS 16/17](#) Kurs ID: 8537
- [Analysis I für Ingenieurwissenschaften WS 2016/17](#) Kurs ID: 8392



## Liste der in MOSES anzumeldenden Tutorien (TI)

- Grundlagen der Elektrotechnik (Übung)
- Labor Grundlagen der Elektrotechnik (Integrierte Veranstaltung)
- Analysis I für Ingenieurwissenschaften (Tutorium)
- Rechnerorganisation (Übung)
- Rechnerorganisation Praktikum (Integrierte Veranstaltung)
- Einführung in die Programmierung (RUE)
  - Im C-Kurs Tutorieneinteilung mit Papier immer im Anschluss an die Vorlesung
  - Reguläre Tutorien starten ab Woche 4
  - Anmeldung jetzt offen



## Liste der ISIS Kurse im ersten Semester MI

- [EECS Studium](#) Kurs ID: 96
- [Einführung in die Programmierung \(WS 16/17\)](#) Kurs ID: 5083
- [Rechnerorganisation – WS 16/17](#) Kurs ID: 8028
- [Lineare Algebra für Ingenieurwissenschaften WS 2016/17](#) Kurs ID: 8397



## Liste der in MOSES anzumeldenden Tutorien (MI)

- Rechnerorganisation (Übung)
- Lineare Algebra für Ingenieurwissenschaften (Tutorium)
- Einführung in die Programmierung (RUE)
  - Im C-Kurs Tutorieneinteilung mit Papier immer im Anschluss an die Vorlesung
  - Reguläre Tutorien starten ab Woche 4
  - Anmeldung jetzt offen



## Materialien

- Dieser Vortrag: <https://docs.freitagrunde.org/E-Woche/2016/Vortraege/>
- Videos zur Nutzung der verschiedenen Portale: [www.eecs.tu-berlin.de/zielgruppen/studierende/](http://www.eecs.tu-berlin.de/zielgruppen/studierende/) how to .. Direktzugang: 1174
- AllgStuPO: [https://www.setub.tu-berlin.de/fileadmin/i42/Nr.\\_01\\_vom\\_15.01.2014.pdf](https://www.setub.tu-berlin.de/fileadmin/i42/Nr._01_vom_15.01.2014.pdf)



## Soziales [...]

- Facebook Seite der Freitagsrunde: <https://www.facebook.com/freitagsrunde.tu/>
- Facebook Gruppen für eure Studiengänge



# Uni Rallye



Gruppen von 10 Personen – Abgabe bis 16 Uhr

<https://freitagsrunde.github.io/rallye/>

