



*How* **TU** *ni?*  
**WIEN**

**CURRICULUM?**

**WHAT??**



# Crashkurs Studienplan

fachschaft  
informatik

[www.fsinf.at](http://www.fsinf.at)

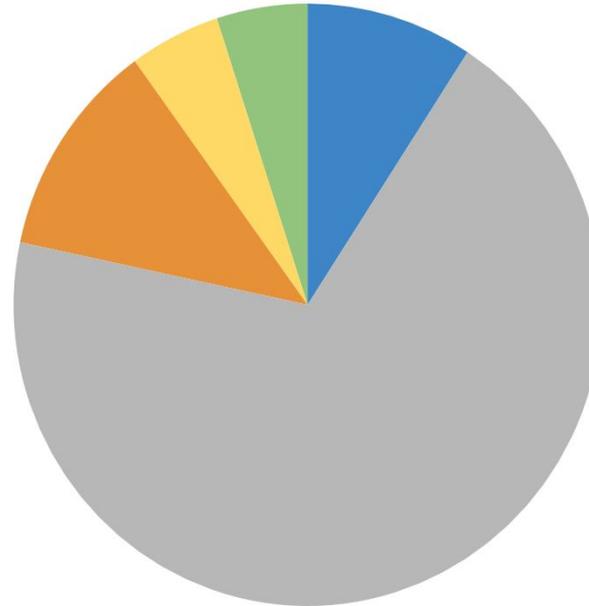
[beratung@fsinf.at](mailto:beratung@fsinf.at)

# Studienpläne

---

- 1 Bachelorstudium

- 180 ECTS
- 6 Semester
- 1 ECTS = 25h



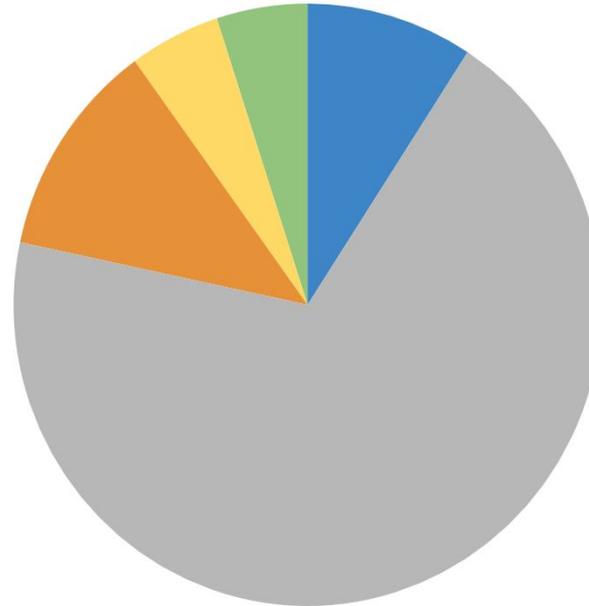
- StEOP (16.5 ECTS)
- Pflichtfächer
- Wahlmodule
- Freie Wahl
- Softskills

# Studienpläne

---

- 1 Bachelorstudium

- 180 ECTS
- 7? 8? Semester  
9? WTF?
- 1 ECTS = ???h



- StEOP (16.5 ECTS)
- Pflichtfächer
- Wahlmodule
- Freie Wahl
- Softskills

# Studienpläne

TISS

English Hilfe Login

Lehre

Lehrangebot  
Lehrveranstaltungen  
Studienangebot  
Abschlussarbeiten

Studienbewerbung

Mobility Services

Raumverwaltung  
Belegungsplan

033 534 Bachelorstudium Software & Information Engineering

Strukturansicht | Semesteransicht

2018W-2019S (2017U) 2019S |  Studienjahr anzeigen

[Verordnungstext](#)

Titel	Anm.Bed.	Stunden	ECTS
Bachelorstudium <b>Software &amp; Information Engineering</b>			180.0
<b>Prolog</b>			
VU Propädeutikum für Informatik		2.0	3.0
180.771 VU 2018W <a href="#">Propädeutikum für Informatik</a>		2.0	3.0

LEHRE

FORSCHUNG

# Studieneingangs- und Orientierungsphase

---



# StEOP (Studieneingangs- und Orientierungsphase)

---

- Im Umfang von **16,5 ECTS**

- Orientierung Informatik und Wirtschaftsinformatik, VU, 1 ECTS
- Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik, VO, 4 ECTS
- Einführung in die Programmierung 1, VU, 5.5 ECTS

fachschafft  
informatik



# StEOP (Studieneingangs- und Orientierungsphase)

---

- Im Umfang von **16,5 ECTS**

- Orientierung Informatik und Wirtschaftsinformatik, VU, 1 ECTS
- Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik, VO, 4 ECTS
- Einführung in die Programmierung 1, VU, 5.5 ECTS

+ **6 ECTS** aus “StEOP-Pool”

für

**Software & Information Engineering**  
**Medieninformatik**  
**Medizinische Informatik**



# StEOP (Studieneingangs- und Orientierungsphase)

---

- Im Umfang von **16,5 ECTS**

- Orientierung Informatik und Wirtschaftsinformatik, VU, 1 ECTS
- Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik, VO, 4 ECTS
- Einführung in die Programmierung 1, VU, 5.5 ECTS

- + **Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik, VO, 2 ECTS**
- + **4 ECTS aus dem “StEOP-Pool”**

für

**Technische Informatik**



# StEOP (Studieneingangs- und Orientierungsphase)

---

- Im Umfang von **16,5 ECTS**

- Orientierung Informatik und Wirtschaftsinformatik, VU, 1 ECTS
- Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik, VO, 4 ECTS
- Einführung in die Programmierung 1, VU, 5.5 ECTS

- + Grundlagen der Betriebs- und Unternehmensführung, VO, 3 ECTS
- + 3 ECTS aus dem “StEOP-Pool”

für

**Wirtschaftsinformatik**



# StEOP-Pool

---

5,0 UE Algebra und Diskrete Mathematik für Informatik und Wirtschaftsinformatik

2,0 VO Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik

4,0 UE Analysis für Informatik und Wirtschaftsinformatik

5,5 VU Denkweisen der Informatik

3,0 VU Formale Modellierung

6,0 VU Technische Grundlagen der Informatik

... und ein paar mehr/andere LVAs abhängig von deiner Studienrichtung

# StEOP cont.

---

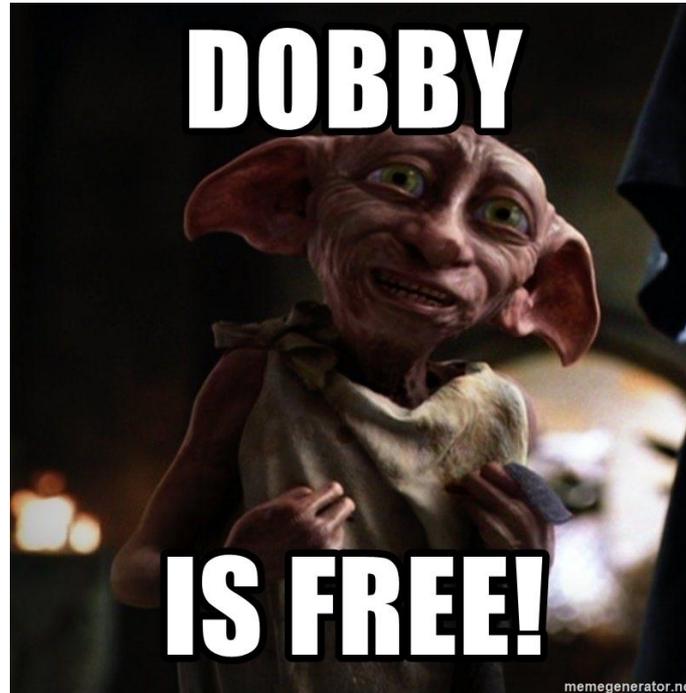
- Sollte vor LVAs des dritten Semesters absolviert werden.
- “Und wenn’s mit der StEOP länger dauert?”
  - Freie Wahl & Transferable Skills
  - VU Algorithmen und Datenstrukturen (8 ECTS)
  - VU Einführung in die Programmierung 2 (4 ECTS)
  - VU Einführung in Visual Computing (6 ECTS)
  - ... dürfen bis zu einem Umfang von 22 ECTS absolviert werden

StEOP nicht  
schieben!



StEOP geschafft = Freiheit!

---



fachschafft  
informatik



Abkürzungen, Anwesenheitspflicht und  
wie funktioniert eigentlich das mit den  
Zeugnissen?

# VO, VU, UE, PR, LU, TH?

---

VO ... Vorlesung

VU ... Vorlesung mit Übungsanteil

UE ... Übung

PR ... Projekt

LU ... Laborübung

TH ... the hell (slide needs still some work)

# Anwesenheitspflicht

---

Wann? Wo? Wie?

Im TISS zu finden:

Weitere Informationen



- Anwesenheitspflicht!
- Homepage der Lehrveranstaltung



# Wann wird ein Zeugnis ausgestellt?

---

**Der Besuch einer Vorlesung ist nicht ausreichend!**

- Du musst eine **Leistung** erbringen z.B.
  - Kreuzen von Beispielen
  - Hochladen von Übungsbeispielen
  - Verpflichtender TUWEL-Test
  - Bei einem Test antreten

# Studienwechsel?

---

In den ersten 2 Semestern meist ohne Verlust an ECTS möglich.

**Wo?**

→ Studien- und Prüfungsabteilung

**Wann?**

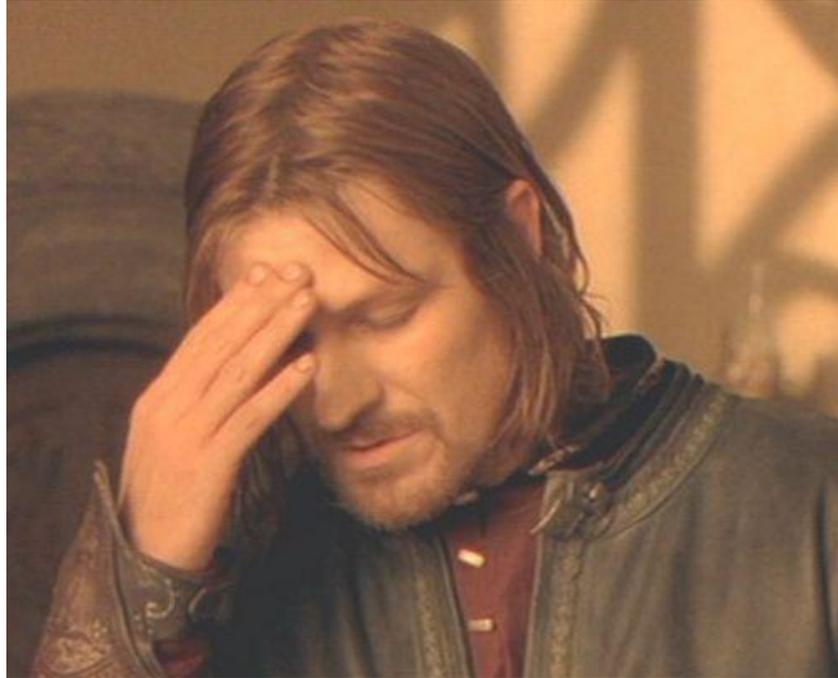
→ zu Inskriptionszeiten



**ONE DOES NOT SIMPLY**

**WALK INTO  AND GET A DEGREE**

# But then... How?



fachschafft  
informatik

# Best Practices: Sei organisiert!

---

- Kalender (ganz wurscht ob Papier oder digital)
- Tests, Abgaben und Deadlines eintragen
- Rechtzeitig anfangen
- Es müssen nicht immer 30 ECTS sein



# Best Practices: TU-Mails checken!

---

- Infos über LVA-Termine
  - Termin-Änderungen
  - Bewertungen
  - TUWEL-Notifications
  - ...
- 
- Anleitung zum Einrichten auf der Seite des ZID
  - Webmail: <https://mail.student.tuwien.ac.at/webmail/>

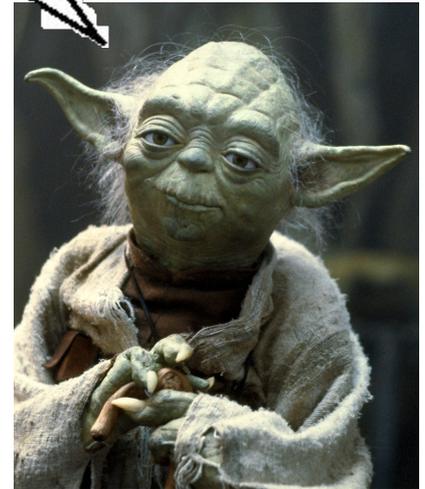


# Informationen über LVAs

---

- TISS-Seite
- Vorbesprechung
  - 1. Vorlesungstermin
  - Infos zu LVA-Modus, Deadlines und Tests
- Vorlesungswiki (VoWi)
  - Erfahrungsberichte von anderen Studierenden
  - Ausarbeitungen, Übungs- und Testangaben

Die Vorbesprechung  
besuchen du sollst!



(<http://starwars.wikia.com/wiki/Yoda>)

# Best Practices: Lerngruppe

---

- Studium ist **kein** Einzelkampf
- Gemeinsam lernt es sich besser
- Viele Gruppenprojekte im Laufe des Studiums
- Austausch & Spaß



# Best Practices: Lernmaterial & Vernetzen

---

- Vorlesungs-Wiki

- <https://vowi.fsinf.at/>
- Infos zu Vorlesungen
- Gelöste Beispiele
- Ausarbeitungen
- Alte Prüfungen & Tests



- Mattermost

- <https://mattermost.fsinf.at>
- Anmeldung mit Mailadresse:  
[eXXXXXXXXX@student.tuwien.ac.at](mailto:eXXXXXXXXX@student.tuwien.ac.at)
- Austausch mit anderen Studis
- Direkter Kontakt zur FSInf





# Studiums-Alltag an der TU

fachschafft  
informatik

[www.fsinf.at](http://www.fsinf.at)

[beratung@fsinf.at](mailto:beratung@fsinf.at)

# Studiums-Alltag: Lernräume

- TU Bibliothek
- Das Freihaus (Mensa, HTU-Großraum)
- ZID-Räume (mit Computer)
  - Hinterm Audimax
  - Treitlstraße 3, Hochparterre
- Lernräume der FSinf
  - Treitlstraße 3, Hochparterre
- Leere Hörsäle und Seminarräume



Eine umfangreiche Liste findest du auf <https://www.fsinf.at/lernen>

# Studiums-Alltag: Internet an der TU

---

Verfügbare W-LANs:

- TUNET: verschlüsselt
- TUNETGUEST: offen und unverschlüsselt!
- **Eduroam: verschlüsselt**
  - Auch auf anderen Unis
  - Zweigstellen der Büchereien Wien



Anmeldung mit deiner Studi-Email ([eXXXXXXXX@student.tuwien.ac.at](mailto:eXXXXXXXX@student.tuwien.ac.at)) und deinem TISS-Passwort.

# Studiums-Alltag: Ermäßigte & Gratis-Software

- Lizenzierte Software mit Ermäßigung
  - ZID: <http://www.sss.tuwien.ac.at/sss/>
- Gratis-Software
  - <https://www.informatik.tuwien.ac.at/login>
  - Anmeldung mit deiner Studi-Email



TU WIEN FAKULTÄT FÜR INFORMATIK Faculty of Informatics

TU Wien > Fakultät für Informatik > Login

## Willkommen

.....

### Geschützte Bereiche

**DreamSpark Premium (MSDN AA)**

Kostenloser Download von Microsoft-Produkten für Studierende und MitarbeiterInnen der Fakultät.

# Fachschaft(en), Events, and All the Funny Things happening

[www.fsinf.at](http://www.fsinf.at)

fachschaft  
informatik

[beratung@fsinf.at](mailto:beratung@fsinf.at)

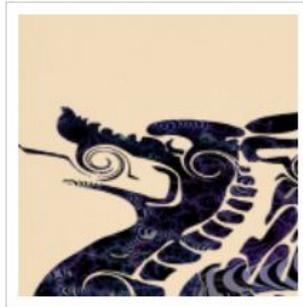
# “Öffnungs”-Zeiten der FsInf

	MON	TUE	WED	THU	FRI
9 Uhr					
10 Uhr	Beratungs- frühstück	FsInf- Dienstag			
11 Uhr					
12 Uhr					
13 Uhr					
14 Uhr					
15 Uhr					
16 Uhr				Studium süß-sauer	
17 Uhr					
18 Uhr					
19 Uhr					
20 Uhr					

# EsTuts (Erstsemestigentutorien)

→ [tut.fsinf.at](http://tut.fsinf.at)

- Filme-Abend, gemeinsames Kochen, How to Uni
- Bar-Touren, Fantasy & SF lesen, Spiele-Abende
- Wandern, Programmieren und Diskutieren!
- ***Komm vorbei!***



# Ersti(s) Essen - Morgen!

---

→ *Chili sin carne* in der Fsinf! ←

**Wann?**

Ab 12 Uhr

**Wo?**

Treitlstraße 1-3

**Waffeln** bei der Fachschaft Wirtschaftsinformatik

→ Favoritenstraße 9-11 ←

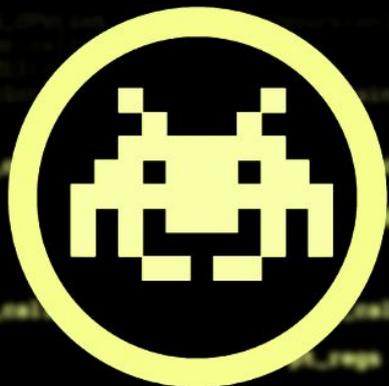


"do you have more of these?"

\*omnomnom\*

```
begin: semester;  
goto festl;
```

```
date: 1. Oktober 2019  
where: FSINF, Treitlstraße 3  
time: 18:00
```



```
Club Mate 2.50  
Bier (Kozel) 2.50  
Tschunk 4.00  
Würstel, Toast (auch Vegan)
```

# Questions Answers

fachschaft  
informatik

# VIEL ERFOLG IM ERSTEN SEMESTER!



Diese Folien findest du auch auf  
<https://www.fsinf.at/dein-erstes-semester-wise-2019-edition>

```
begin: semester;  
goto festl;
```

```
date: 1. Oktober 2019  
where: FSINF, Treitlstraße 3  
time: 18:00
```



```
Club Mate 2.50  
Bier (Kozel) 2.50  
Tschunk 4.00  
Würstel, Toast (auch Vegan)
```