

Herzlich willkommen an der Universität Wien

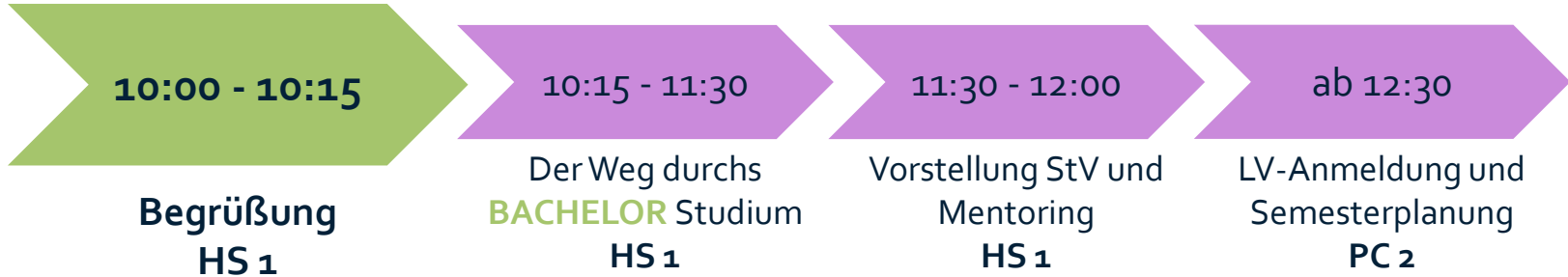
ENTER_DAY 2025 – der Willkommenstag für
unsere Studienanfänger*innen

Fakultät für Informatik, 30. September 2025

WELCOME WEEKS

A collection of colorful, smiling icons arranged around the text 'WELCOME WEEKS'. The icons include a green heart, a red brain, a purple graduation cap, a teal magnifying glass, two speech bubbles (orange and purple), an orange lightbulb, a green laptop, and a yellow beach chair. All icons have a simple, friendly face with two dots for eyes and a curved line for a smile.

Weiterer Zeitplan



Heute erfahren Sie etwas über

- Die Universität
- Die Fakultät
- Ihr Studium
- Unser Mentoringprogramm
- Die Studienrichtungs-/Fakultätsvertretung

Folgt uns   @csunivie



Wer bin ich?



Univ.-Prof. Dr. Wilfried Gansterer

- Dekan
- Subeinheitsleitung Theory and Application of Algorithms

Wer sind Sie?



Wir haben drei Fragen...

- Studieren Sie Informatik / Wirtschaftsinformatik / Lehramt?
- Haben Sie schon an einer Uni/FH studiert?
- Warum haben Sie sich für unser Studium entschieden?

srs.univie.ac.at 8696 6526

Fragen ENTER_DAY 2025



universität
wien

Ihr Studium an der Uni Wien

Die Uni Wien ist ein Raum für persönliche Entfaltung.

Eine Uni, an der Sie gefragte Kompetenzen und Fähigkeiten für Ihr späteres (Berufs-)leben sammeln können.

Eine Uni, an der Ihre Beiträge auf Offenheit und Wertschätzung stoßen.

Ein internationales Umfeld, in dem Miteinander und Zugehörigkeit spürbar sind.

Hier können Ihre Ideen die Zukunft mitgestalten.

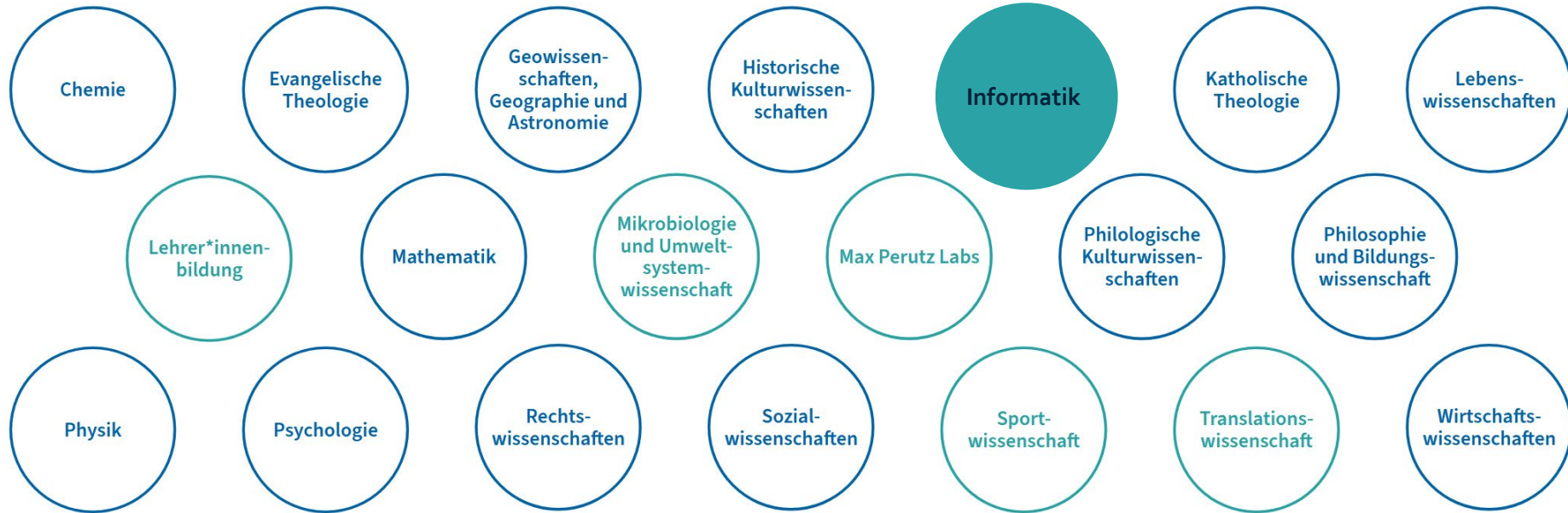


Universität Wien: Verbindung von Innovation & Tradition in einer der lebenswertesten Städte der Welt

- als **Alma Mater Rudolphina Vindobonensis** von Rudolf IV. 1365 gegründet
- gehört zu den ältesten und größten Universitäten Europas
- 1884 Eröffnung des historischen Hauptgebäudes im Herzen der Wiener Innenstadt
- über 60 Standorte in Wien
- Gastgeberin von über 1.000 Veranstaltungen und 350 internationalen Kongressen



Vielfalt unter einem Dach: 15 Fakultäten und 5 Zentren



Subeinheiten & Forschungsverbünde

BCB: Bioinformatics and Computational Biology

COSY: Cooperative Systems

CT: Communication Technologies

DM: Data Mining and Machine Learning

EDEN: Education, Didactics and Entertainment Computing

MIS: Multimedia Information Systems

NI: Neuroinformatics

SC: Scientific Computing

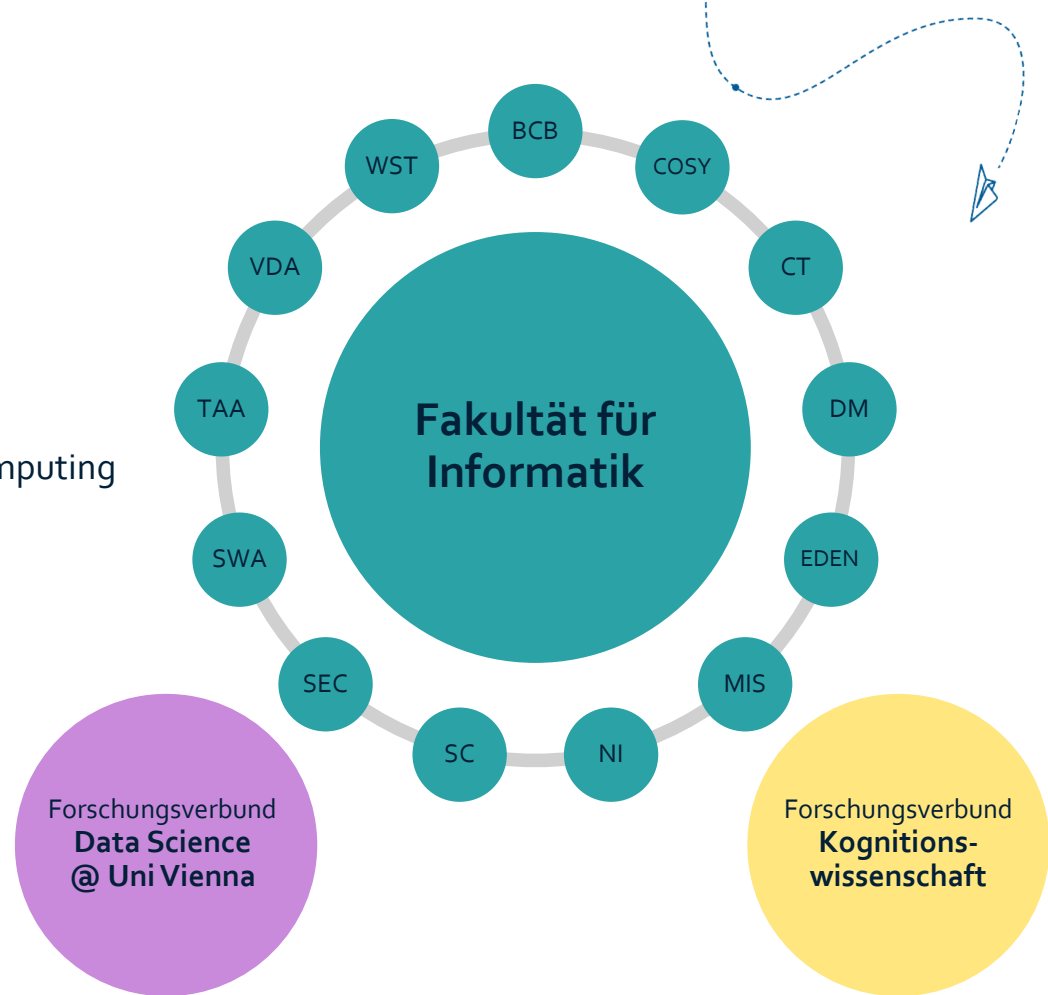
SEC: Security and Privacy

SWA: Software Architecture

TAA: Theory and Application of Algorithms

VDA: Visualization and Data Analysis

WST: Workflow Systems and Technology



Who's Who unserer Fakultät

Dekan



Wilfried Gansterer

Vizedekan



Edgar Weippl

Vizedekanin



Claudia Plant

SPL5



Martin Polaschek

Vize-SPL5



Christian Böhm

Vize-SPL5



Ivo Hofacker

SPL50



Helmut Hlavacs

Vize-SPL50



Moritz Grosse-Wentrup

Vize-SPL50



Uwe Zdun

Weiterer Zeitplan



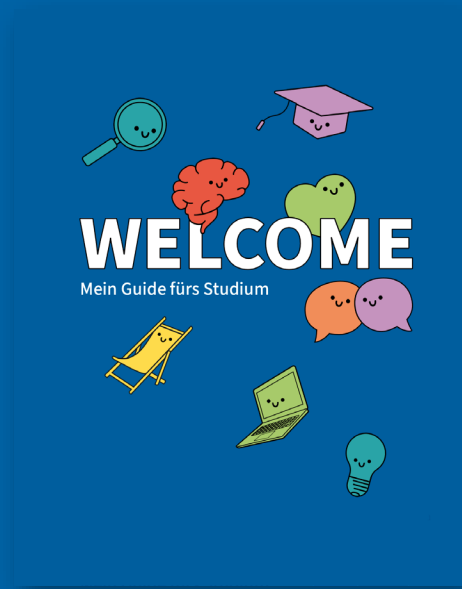
Wer bin ich?



Martin Polaschek

- Studienprogrammleiter (SPL)
- Workflow Systems and Technology (WST)

Welcome Guide – Ihr Ratgeber zum Studienstart!



Der Welcome Guide führt Sie durch den Studienbeginn und liefert die wichtigsten Informationen zum Nachlesen.

Tipp: Füllen Sie den Welcome Guide während der OV gemeinsam mit uns aus, um organisiert ins Studium zu starten.

studieren.univie.ac.at/welcome/welcome-guide



Ihre Fragen während der OV



srs.univie.ac.at 8696 6526
Q&A

Ihre Fragen während des Studiums schreiben
Sie bitte immer von der u:account-Adresse.

Nutzen Sie die Serviceadressen und
Kontaktformulare.

Bereit für den Start?

- Haben Sie eine Matrikelnummer?
- Sind sie zum Studium zugelassen?
- Waren Sie schon in u:space?
- Haben Sie den ÖH-/Studienbeitrag eingezahlt?
- Haben Sie die u:card bestellt?

→ Ja, super! Weiter geht's!

→ Nein? Sie haben eine Mail der Studienzulassung mit den Schritten erhalten.
Lesen Sie die Infos im Welcome Guide (Seite 10).
Bei der unileben-Messe im Hauptgebäude am 1.+2.10. gibt es eine Ersti-Hilfe-Stelle.



Der Weg durchs erste Semester

Informatik und Wirtschaftsinformatik



universität
wien

Überblick Informatik

Empfohlener Studienpfad
(aka Semesterplan)

online zugänglich zB via [U:FIND](#)

1		Informatik + Recht 3 ECTS	Theoretische Informatik 6 ECTS	Programmierung 1 6 ECTS	Technische Grundlagen der Informatik 6 ECTS	Mathematische Grundlagen der Informatik 1 6 ECTS
2	Algorithmen und Datenstrukturen 6 ECTS	Informatik + Gesell- schaft 3 ECTS	Modellierung 6 ECTS	Programmierung 2 6 ECTS	Betriebssysteme 6 ECTS	Mathematische Grundlagen der Informatik 2 6 ECTS
3	Projekt- manage- ment 3 ECTS	Grundl. d. intellig. Systeme 3 ECTS	Datenbanksysteme 6 ECTS	Programmier- sprachen und -konzepte 6 ECTS	Einführung in Numerical Computing 6 ECTS	Einführende Statistik 6 ECTS
4	Mensch-Computer- Interaktion 6 ECTS		Software Engineering 1 6 ECTS	Vertiefung 30 ECTS		Einführung in die Mathematische Modellierung 6 ECTS
5	Netzwerk- technologien 6 ECTS		Software Engineering 2 6 ECTS			
6	Informa- tions- sicherheit 3 ECTS	Softwarepraktikum mit Bachelorarbeit 12 ECTS			Erweiterung 15 ECTS	

Begriffserklärungen finden Sie im Welcome Guide (Seite 30).

Überblick Wirtschaftsinformatik

Empfohlener Studienpfad
(aka Semesterplan)

online zugänglich zB via [U:FIND](#)

1	Programmierung 1 6 ECTS		Technische Grundlagen der Informatik 6 ECTS	Mathematische Grundlagen der Informatik 1 6 ECTS	Theoretische Informatik 6 ECTS	Grundzüge der ABWL 5 ECTS	Grdl. der Wirtschaftsinformatik 3 ECTS
2	Algorithmen und Datenstrukturen 6 ECTS		Modellierung 6 ECTS	Programmierung 2 6 ECTS	Mathematische Grundlagen der Informatik 2 6 ECTS	Rechtliche und Gesellschaftliche Grundlagen 6 ECTS	
3	Projektmanagement 3 ECTS	Grundl. d. intellig. Systeme 3 ECTS	Datenbanksysteme 6 ECTS		Netzwerktechnologien 6 ECTS	Einführende Statistik 6 ECTS	Grundzüge der Volkswirtschaftslehre 5 ECTS
4	Mensch-Computer-Interaktion 6 ECTS		Software Engineering 1 6 ECTS	Distributed Systems Engineering 6 ECTS	Einführung in die Mathematische Modellierung 6 ECTS	Enterprise Information Systems 6 ECTS	
5	Information Management & Systems Engineering 6 ECTS		Software Engineering 2 6 ECTS	Wirtschaftsinformatik Wahlfach 15 ECTS		Vertiefung Betriebswirtschaftslehre 14 ECTS	
6	Informationssicherheit 3 ECTS	Enterprise Architecture 3 ECTS	Softwarepraktikum mit Bachelorarbeit 12 ECTS				

Begriffserklärungen finden Sie im Welcome Guide (Seite 30).

Was ist die Studieneingangs- und Orientierungsphase (STEOP)?

PR1 Programmierung 1

6 ECTS

TGI Technische Grundlagen
der Informatik

6 ECTS

MG1 Mathematische
Grundlagen der Informatik 1
6 ECTS

Die Prüfungen der STEOP sind die Voraussetzung dafür, dass Sie weitere Lehrveranstaltungen und Prüfungen des Studiums absolvieren dürfen.



STEOP-Prüfungen

Fokussieren Sie sich auf diese Prüfungen und nehmen Sie den ersten Termin wahr.

STEOP-Prüfungstermine:

- **TGI** Technische Grundlagen der Informatik: **11.12.2025**
- **MG1** Mathematische Grundlagen der Informatik 1: **09.01.2026**
- **PR1** Programmierung 1 (*prüfungsimmanent*): **20.+27.01.2026**

→ Termine gleich in den Welcome Guide (Seite 6)
und Kalender eintragen!



STEOP-Lehrveranstaltungen

Diese STEOP-Lehrveranstaltungen unterstützen Sie am Weg zum Ziel:

- VO+UE(!) Mathematische Grundlagen der Informatik 1 (051112+051113)
Mittwoch 01.10. 15:00 - 16:30 HS1
- VO+UE(!) Technische Grundlagen der Informatik (051015+051016)
Donnerstag 02.10. 16:45 - 20:00 Audimax Zentrum für Translationswissenschaft
- VU Programmierung 1 (051010)
Freitag 03.10. 09:45 - 11:15 HS1

→ Lehrveranstaltungen gleich in den Welcome Guide (Seite 6) und Kalender eintragen!

Das erste Semester abschließen

Diese Lehrveranstaltungen und Prüfungen sollten Sie laut empfohlenem Studienpfad zusätzlich bis zum Ende des ersten Semesters absolvieren

- VO+UE Theoretische Informatik (051017+051018)
Mittwoch 01.10. 11:30 - 13:00 Digital

Nur Informatik zusätzlich:

- VO Informatik und Recht (051019)
Montag 06.10. 13:15 - 14:45 Digital

Nur Wirtschaftsinformatik zusätzlich:

- VO Grundlagen der Wirtschaftsinformatik (051210)
Montag 06.10. 09:45 - 11:15 SR7
- VO Grundzüge der ABWL (040686)
Montag 06.10. 11:30 - 13:00 HS1 Oskar-Morgenstern-Platz 1



Der Weg durchs erste Semester

Lehramt
UF Digitale Grundbildung und Informatik



Überblick

Empfohlener Studienpfad
(aka Semesterplan)

online zugänglich zB via [U:FIND](#)

Neues Curriculum ab dem WS 2026/27:

Verkürzung auf 6 Semester

Für reibungslosen Übergang nach Semesterpfad studieren!

Begriffserklärungen finden Sie im Welcome Guide (Seite 30).

1	StEOP-Modul UF Einführung und Orientierung (UF DGI 01)		Technische Grundlagen der Informatik (UF DGI 02)	
2	Theoretische Informatik (UF DGI 02)		Vertiefung der Programmierung (UF DGI 03)	
3	Datenbanksysteme (UF DGI 04)	LV zu Mediensozialisation (UF DGI 07)	LV zu Medienökonomie und Kommunikation (UF DGI 07)	
4	LV zu Algorithmen und Datenstrukturen (UF DGI 04)	LV zu Betriebssystemen und Netzwerke (UF DGI 04)	Einführung in die Fachdidaktik DGI (UF DGI 09)	Lehr-Lern-Organisation in DGI (UF DGI 09)
5	LV zu Einführung in die KI (UF DGI 05)	Informatik und Gesellschaft (UF DGI 08)	Schulpraxis (UF DGI 12)	Begleitlehrveranstaltung zur Schulpraxis (UF DGI 12)
6	Mensch-Computer-Interaktion (UF DGI 05)	Informationssicherheit (UF DGI 06)	Angewandte Ethik und Technikbewertung (UF DGI 08)	Vertiefung der Fachdidaktik DGI (UF DGI 10)
7	Design Thinking (UF DGI 05)	VO zu Digitalisierung und Recht (UF DGI 06)	Lehr-Lern-Labor DGI (UF DGI 10)	
8	Bachelorseminar im Unterrichtsfach DGI (UF DGI 13)		Wahlbereich (UF DGI 11)	

Was ist die Studieneingangs- und Orientierungsphase (STEOP)?

UF DGI 01 Einführung und
Orientierung
7 ECTS

STEOP ABG

STEOP 2. UF

Die Prüfungen der STEOP UF DGI **und** der STEOP ABG sind die Voraussetzung dafür, dass Sie weitere Lehrveranstaltungen und Prüfungen im UF DGI absolvieren dürfen.

STEOP-Prüfungen

Fokussieren Sie sich auf diese Prüfungen und nehmen Sie den ersten Termin wahr.

STEOP-Prüfungstermine:

- UF DGI 01 Medienpädagogik: **16.12.2025**
- UF DGI 01 Einstieg in das UF Digitale Grundbildung und Informatik
prüfungsimmanent bis 15.12.2025
- UF DGI 01 Einführung in die Programmierung
prüfungsimmanent bis 28.01.2025

→ Termine gleich in den Welcome Guide (Seite 6)
und Kalender eintragen!



STEOP-Lehrveranstaltungen

Diese STEOP-Lehrveranstaltungen unterstützen Sie am Weg zum Ziel:

- VU Einführung in die Programmierung (051914)
Mittwoch 01.10. 13:15 - 14:45 HS1
- VU Einstieg in das UF Digitale Grundbildung und Informatik (051912)
Montag 06.10. 16:45 - 18:15 HS1
- VO Einführung in die Medienpädagogik (051913)
Dienstag 07.10. 13:15 - 14:45 HS1 Hauptgebäude

→ Lehrveranstaltungen gleich in den Welcome Guide (Seite 6) und Kalender eintragen!



Das erste Semester abschließen

Diese Lehrveranstaltungen und Prüfungen sollten Sie laut empfohlenem Studienpfad zusätzlich bis zum Ende des ersten Semesters absolvieren

- VO+UE(!) Technische Grundlagen der Informatik (051015+051016)
Donnerstag 02.10. 16:45 - 20:00 Audimax Zentrum für Translationswissenschaft

(Abweichung vom Curriculum!)



Das Ziel:

Ihr positiver Abschluss der STEOP
Ende Jänner 2026

Check für das erste Semester

Haben Sie sich für diese Lehrveranstaltungen bereits angemeldet?

→ Ja! Super!

→ Nein:

- Die Anmeldung zu VO ist das ganze Semester möglich
- Die Anmeldung zu prüfungsimmanenten Lehrveranstaltungen der SPL5 ist noch bis heute 16:00 möglich. Ab 12:30 unterstützt die StV bei der Anmeldung im PC-Labor



Crashkurs Studium



Crashkurs Studium 1/9

Modul

- Studium besteht aus Modulen, Module sind im Curriculum definiert
- Ein Modul besteht aus einer oder mehreren Lehrveranstaltungen
 - Fix vorgeschriebene Lehrveranstaltungen oder
 - Aus mehreren Alternativen wählbare Lehrveranstaltungen
- Module können Voraussetzungen haben (siehe Curriculum):
 - Verpflichtend (zB StEOP, aber nicht nur!)
 - Empfohlen (inhaltlich sinnvolle Reihenfolge, Semesterplan)
- Modul ist erfolgreich abgeschlossen, wenn alle Teile (= Lehrveranstaltungen) positiv abgeschlossen sind (empfohlen: zeitnah)

Lehrveranstaltung (LV)

- Kleinste inhaltliche und studienrechtliche Einheit
- Jede Lehrveranstaltung wird mit **einer** Beurteilung (Note) abgeschlossen (1-5, +/-)
- Zwei grundsätzlich verschiedene Arten:
 - nicht prüfungsimmanent (*npi*): VO
 - prüfungsimmanent (*pi*): UE, VU, LP, PS, SE
- Aufwand für Studierende wird in ECTS angegeben

European Credit Transfer System (*ECTS*)

- Einheit zur europaweiten Bemessung von Studienleistungen
- Bachelorstudium: mind. 180 ECTS Punkte, 6 Semester
- Masterstudium: mind. 120 ECTS Punkte, 4 Semester
- 1 ECTS Punkt = 25 Stunden Arbeitsaufwand
 - 30 ECTS im Semester = 750 Stunden ~19 Wochen (40h)
 - 60 ECTS im Studienjahr = 1500 Stunden ~38 Wochen (40h)



Nicht prüfungsimmanente Lehrveranstaltung (*npi LV*)

- SPL5: Vorlesung (VO), zB VO TGI, VO MG1
- Keine Anwesenheits- oder sonstige Mitwirkungspflicht (aber empfohlen)
- Manchmal „Bonuspunkte“
- Anmeldung zur Lehrveranstaltung dringend empfohlen (Zugang zu MOODLE, Termine, Verständigungen etc)
- Mehrere Prüfungstermine nach der Lehrveranstaltung (StEOP 2, sonst 4)
- Anmeldung zum Prüfungstermin zwingend erforderlich (U:SPACE)
- bei Verhinderung vom Prüfungstermin abmelden (sonst Sperre!)

Prüfungsimmanente Lehrveranstaltung (*pi LV*)

- Lehrveranstaltung=Prüfung, Teilnahme=Prüfungsantritt (zB VU PR₁, UE TGI, UE MG₁)
- Prüfungsleistung wird kontinuierlich erbracht, mehrere Teilleistungen
- Individuelle Spielregeln je Lehrveranstaltung (zu Beginn verlautbart), u.U. explizite Anwesenheitspflicht
- Beschränkte Teilnehmer:innenzahl
- Anmeldung zur Lehrveranstaltung zwingend erforderlich (U:SPACE)
- Abmeldung innerhalb der Abmeldefrist ohne Beurteilung möglich (idR 2 Wochen nach Semesterbeginn, Abweichungen möglich)
- Zu prüfungsimmanenten Lehrveranstaltungen werden oft **Tutorien** angeboten.

Prüfungsimmanente Lehrveranstaltung (*pi LV*)

- **Anmeldepflicht, Anwesenheitspflicht** in der **ersten** Einheit (abweichende Regelungen siehe U:FIND)
- Falls Nachfrage größer als Angebot? Aufnahme nach „empfohlenem Studienpfad“
- **Daher: nach empfohlenem Studienpfad studieren!**

Lehrveranstaltungen und Prüfungen - Wiederholung

- Negative Prüfungen können **dreimal** wiederholt werden – die dritte Wiederholung ist „kommissionell“ (**nicht** bei prüfungsimmanenten Lehrveranstaltungen), dann Ausschluss und Sperre
- Letzte Prüfung im Studium kann ein viertes Mal wiederholt werden
- Achtung bei Wahl-Lehrveranstaltungen!
- Positive Prüfungen können einmal wiederholt werden (innerhalb von 12 Monaten), ursprüngliche Note wird mit Antritt(!) nichtig
- Prüfungsimmanente Lehrveranstaltung: Wiederholung der gesamten Lehrveranstaltung (Teilnahme = Antritt), keine kommissionelle Prüfung

Lehrveranstaltungen und Prüfungen - Anerkennung

- Auf Antrag, „wenn keine wesentlichen Unterschiede hinsichtlich der erworbenen Kompetenzen (Lernergebnisse) bestehen“
- Alte Rechtslage „bei Gleichwertigkeit hinsichtlich Inhalt, Umfang und Prüfungsmethode“
- Spezialfall „Falsches Studium“ (bei LV-Anmeldung beachten!)
- Spezialfall des Spezialfalles: falsches UF im Lehramtsstudium: KEINE Anerkennung (formlos via SSC)

Lehrveranstaltungen und Prüfungen - Sonderfälle

- *Abbruch* aus „wichtigem Grund“ gem. Satzung-Studienrecht
- *Nichtig (wiederholt)* gem. UG
- *Nichtig (erschlichen)* gem. UG (zählt als Antritt)
 - Anmeldung erschlichen
 - Unerlaubte Hilfsmittel, Plagiat, etc
- *Nicht beurteilt* gem. Satzung-Studienrecht (zählt als Antritt)
- *Aufgehoben* gem. UG
- *Absolut nichtig* gem.UG

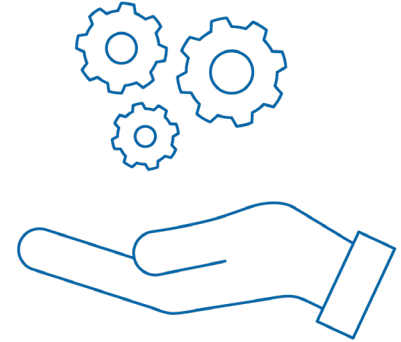
Unterstützung & Services im Studium



universität
wien

Wen frage ich bei...

- Fragen Sie Ihre Kolleg*innen – unterstützen Sie sich gegenseitig!
- Bilden Sie so bald wie möglich Lern- und Studiergruppen!
- Unsere Tutor*innen und Mentor*innen helfen Ihnen am Anfang, auch die Studienvertretung berät und unterstützt Sie
- Im SSC hilft man gerne weiter, wenn es organisatorische Fragen gibt.



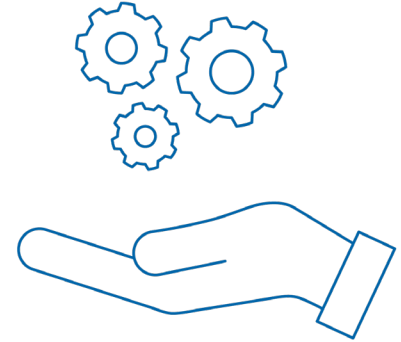
Organisatorische Fragen

Ihr SSC hilft Ihnen gerne:

<https://informatik.univie.ac.at/ssc/>

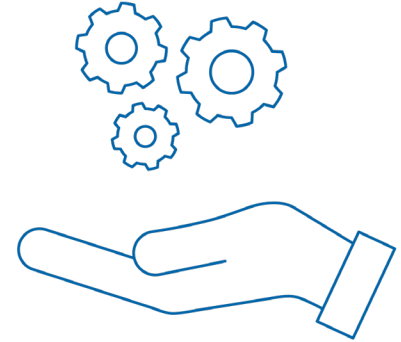
Lesen Sie bitte immer zuerst die verfügbaren Informationen auf der Website. Stellen Sie dann Ihre konkreten Fragen! Dann können wir Ihnen zielgerichtet helfen.

Zu Stoßzeiten kommt es zu längeren Antwortzeiten!



Unterstützung im Studienalltag

- wenn Sie Ihre Gesundheit aktiv managen wollen:
[Gesundheit im Studium](#)
- wenn Sie aufgrund von körperlichen oder psychischen Beeinträchtigung Hürden im Studium erleben:
[Barrierefrei studieren](#)
- wenn Sie anonyme und kostenlose Beratung in Anspruch nehmen möchten: [Psychologische Studierendenberatung](#)
- wenn Sie beim Übergang ins Studium Unterstützung wollen:
[Studienstart Plus](#)



Online-Plattformen & IT Services



universität
wien

Online-Plattformen & IT Services

- u:space – das Portal fürs Studium
- u:find – das Vorlesungs- und Personenverzeichnis
- Moodle – die E-Learning-Plattform
- u:account für die Nutzung aller IT-Services



→ Infos im Welcome Guide (Seite 18).

Alle weiteren Informationen
finden Sie im Welcome Guide.

studieren.univie.ac.at/welcome/welcome-guide



Weiterer Zeitplan



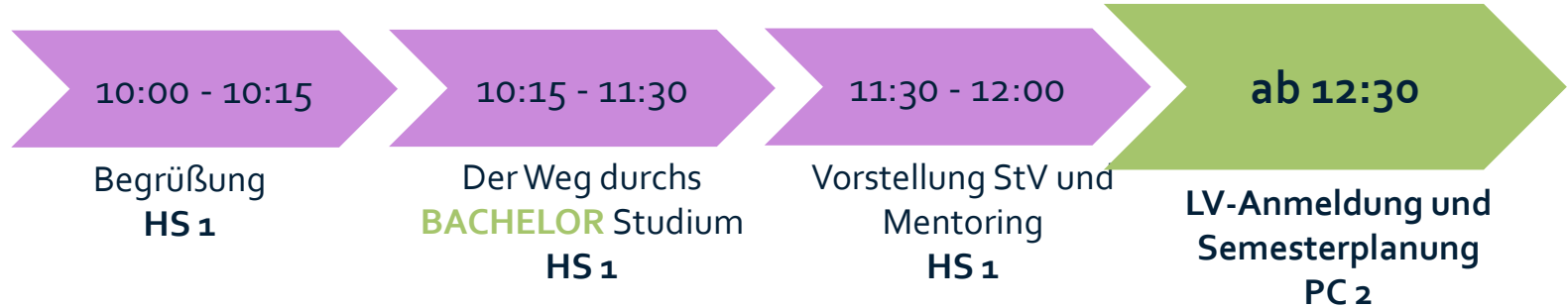
Bereit, zu starten?

Teilen Sie uns in dieser anonymen Umfrage mit, ob Sie alle Informationen haben und gut vorbereitet in Ihr Studium starten können.



srs.univie.ac.at 8696 6526
Live Feedback

Weiterer Zeitplan



Aber jetzt...

... laden wir Sie zum Kennenlernen, Vernetzen und zum informellen Austausch mit Ihren Studienkolleg*innen, Lehrenden und Ansprechpartner*innen ein.

ENTER_Grillen

- Wann? Jetzt
- Wo? Im Innenhof

