



Fakultät für Elektrotechnik und Informatik



Leibniz
Universität
Hannover

Herzlich Willkommen



Wir sind neugierig auf Sie...

- Wie groß ist Ihre Entfernung zur Uni? Wer wohnt:
 - in Hannover?
 - in der Region Hannover?
 - weiter weg?
- Wer war bei der mathematischen Vorbereitung?
- Wer startet direkt nach der Schule ins Studium?
- Wer benötigt noch eine Stud.IP (Lernmanagement-System) Einführung?

Noch mehr Fragen an Sie

Wenn Sie nicht lernen, was machen Sie dann?



- <https://www.menti.com/alydh9e6hmur>

Raten Sie mal...

- Wie viele Erstsemester-Studierende hatte die Universität Hannover im Wintersemester 2023/24 im Bachelor?
 - weniger als 2000
 - 2000 bis 3999
 - 4000 – 6000
 - mehr als 6000
- ... und wie viele Studierende hat die Fakultät für Elektrotechnik und Informatik im letzten Wintersemester?
 - weniger als 2500
 - 2500 bis 4500
 - mehr als 4500

Erstsemester-Fahrt (08.-10.11.2024)



B. Sc. Informatik Empfohlener Studienverlaufsplan ab WS 2024/25

v29.5.2024

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester
Programmieren I (2V+2Ü, 5 LP) Rohs	Programmieren II (2V+2Ü, 5 LP) Becker	Grundlagen der Theoretischen Informatik (2V+2Ü, 5 LP) Vollmer	Komplexität von Algorithmen (2V+2Ü, 5 LP) Meier	Software-Projekt (6 PR, 8 LP) Schneider	Wahlpflichtmodul Informatik-Vertiefung (5 LP)
Grundlagen digitaler Systeme (2V+2Ü, 5 LP) Blume	Grundlagen der Rechnerarchitektur (2V+2Ü, 5 LP) Brehm	Grundlagen der Betriebssysteme (2V+2Ü, 5 LP) Lohmann	Programmiersprachen und Übersetzer (2V+2Ü, 5 LP) Rellermeyer	Grundlagen der Verteilten Systeme (neu) (2V+2Ü, 5 LP) Rellermeyer	
Datenstrukturen und Algorithmen (2V+2Ü, 5 LP) Meier	Logik und formale Systeme (2V+2Ü, 5 LP) Vollmer	Grundlagen der Software-Technik (2V+2Ü, 5 LP) Schneider	Grundlagen der Datenbanksysteme (2V+2Ü, 5 LP) Vidal	Grundlagen der Data Science (neu) (2V+2Ü, 5 LP) Lindauer	Wahl(pflicht)modul (Inf/StuG/M/N) (5 LP)
Mathematik 1: Lineare Algebra (4V+4Ü, 10 LP)	Mathematik 2: Analysis (4V+4Ü, 10 LP)	Grundlagen der Mensch-Computer-Interaktion (2V+2Ü, 5 LP) Rohs	Rechnernetze (2V+2Ü) (5 LP) Fiedler	Wahlpflichtmodul Informatik-Vertiefung (5 LP)	Bachelorarbeit inkl. Kolloquium (15 LP)
		Grundlagen der IT-Sicherheit (2V+2Ü, 5 LP) Dürmuth	Wahlpflichtmodul Informatik-Vertiefung (5 LP)		
Wahl(pflicht)modul (Inf/StuG/M/N) (5 LP)	Diskrete Strukturen (2V+2Ü, 5 LP)	Wahl(pflicht)modul (Inf/StuG/M/N) (5 LP)	Wahl(pflicht)modul (Inf/StuG/M/N) (4 LP)	Wahl(pflicht)modul (Inf/StuG/M/N) (5 LP)	
			Proseminar im 4. oder 5. Fachsemester (2SE, 3 LP)		

Zuordnung zu den

Zuordnung zu den Kompetenzbereichen:

Grundlagen der Informatik: 96 LP
Grundlagen der Mathematik: 25 LP
Informatik-Vertiefung ("Inf"): 15-45 LP
Studium Generale ("StuG"): 3-6 LP
Mathematik-Vertiefung ("M"): 0-15 LP
Nebenfach ("N"): 0 oder 11-18 LP
Bachelorarbeit: 15 LP

Curriculum = Studienverlaufsplan

LP

30

30

30

29

31

30

180

(bzw 32 mit Proseminar)

(bzw 28 ohne Proseminar)

Fachräte



Willkommen beim Fachrat Informatik

Du bist Erstsemester? Dann geht's [HIER](#) entlang!

Wir sind der **Fachrat Informatik** der Leibniz Universität Hannover. Auf dieser Webseite stellen wir uns vor und bieten viele Informationen und Tipps rund um das Informatikstudium an der Leibniz Universität Hannover.

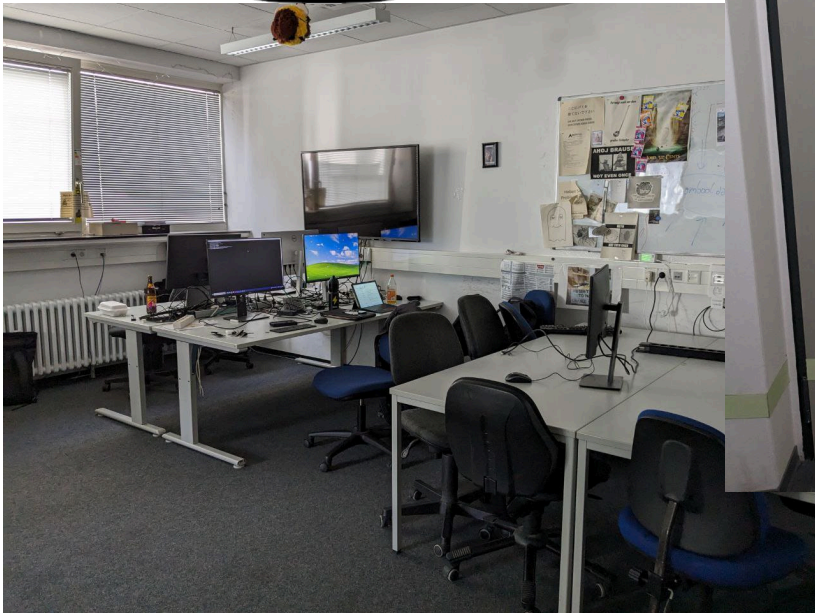
Der Fachrat ist die Vertretung für alle Studierenden der Fachgruppe Informatik. Diese umfasst derzeit folgende Studiengänge:

- Informatik (B. Sc., M. Sc. und Promotion)
- Technische Informatik (B. Sc. und M. Sc.)
- Internet Technologies and Information Systems (M. Sc.)
- Fächerübergreifender Bachelor und Promotion mit Unterrichtsfach Informatik
- Technical Education Informatik (B. Sc.)

Er vertritt die Studierenden in den **Gremien** und hilft bei Fragen aller Art gerne weiter. Außerdem bietet der Fachrat mit seinem **Chat** die Möglichkeit für Studierende, sich online mit anderen auszutauschen und informiert regelmässig [auf unserer Website](#) und per **E-Mail** über aktuelle Termine.



Arbeitsaal



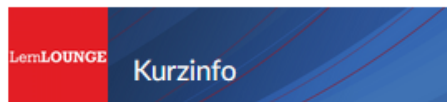
LernLOUNGE



<http://go.lu-h.de/cJOpb>

sonstige: LernLOUNGE Inf.

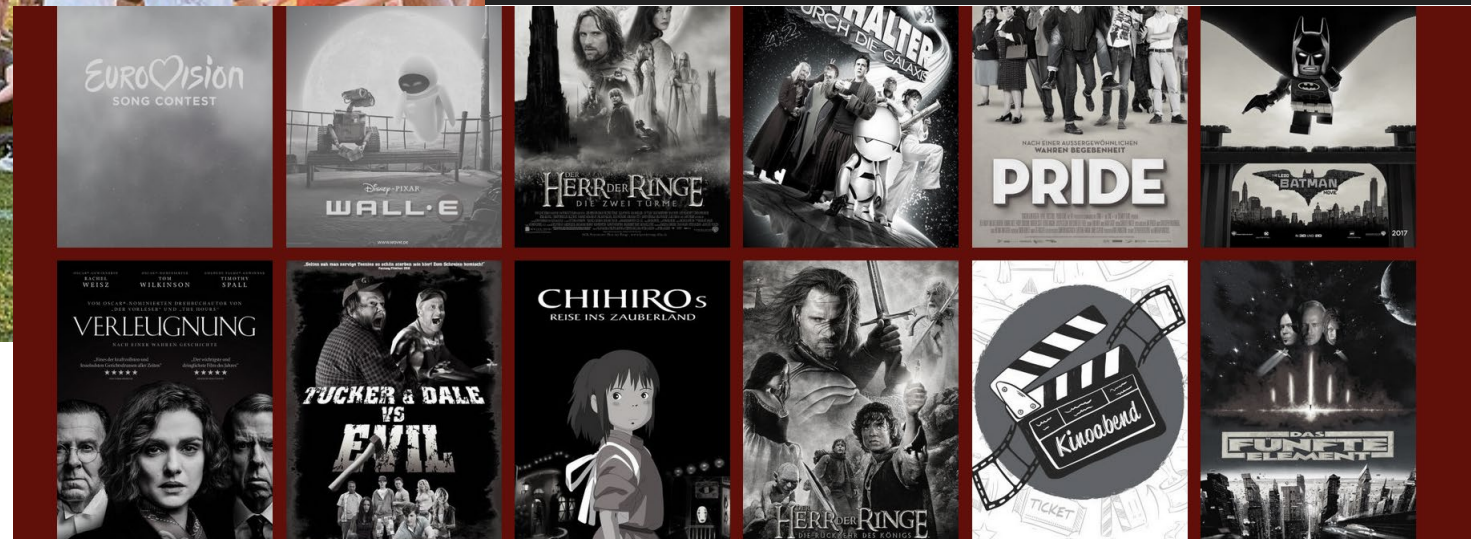
[Verwaltung](#) [Übersicht](#) [Forum](#) [Dateien](#) [Ablaufplan](#) [Teilnehmende](#) [Informationen](#) [Lehrveranst.-Evaluation](#) [Meetings](#)



Grunddaten

Untertitel

Sonst noch spannend...



Unterstützung für Studierende

Ulrike von Holdt, Ann-Christin Bartels
und Inske Preißler

Studiendekanat der Fakultät für Elektrotechnik
und Informatik (Appelstr. 11, 3. Stock)

Christiane Stolz

Zentrale Studienberatung, Beauftragte für
Studierende mit Behinderungen/
chronische Erkrankungen

christiane.stolz@zuv.uni-hannover.de



<https://pixabay.com/de/illustrations/kinder-menschen-leben-1099770/>

- Individuelle Beratungstermine in Präsenz, am Telefon oder per Videochat
- Fragen zum Thema Studienorganisation, Nachteilsausgleich, Unterstützung...
- Barrierefrei, vertraulich und unter vier Augen

Dean's List



Tag der Fakultät



Noch mehr Fragen an Sie

Worauf freuen Sie sich am meisten im Studium?



<https://www.menti.com/alx69phw6y74>

Noch mehr Fragen an Sie

Was macht Ihnen die größten Sorgen im Bezug auf das Studium?



<https://www.menti.com/alyfe3aqxvme>

Gemeinsames Essen zum Ausklang



Wir wünschen Ihnen
viel Erfolg für Ihr
Studium!

