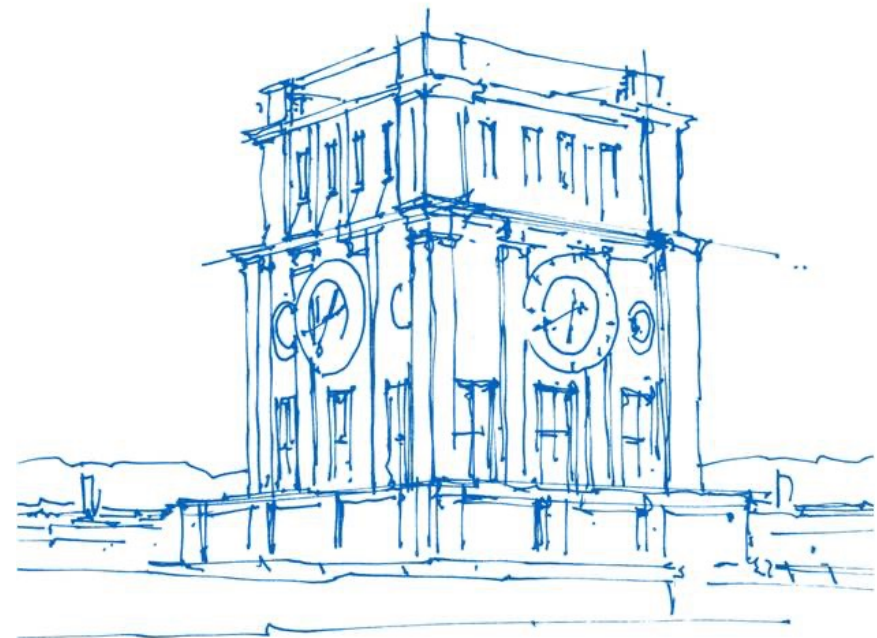


Bachelor Informatik Fachprüfungs- und Studienordnung

Dr. Claudia Philipps, Maria Probst, Melanie Kirchhof

Fakultät für Informatik, Servicebüro Studium

18. Oktober 2021

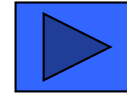




Uhrenturm der TUM

Agenda

- Ansprechpartnerinnen
- wichtige Links
- Aufbau und Umfang des Studiums
- Studienbegleitendes Prüfungsverfahren
- Wiederholungsprüfungen
- Fristen
- Grundsätze guter studentischer Praxis
- Anwendungsfach
- Fragen

Ansprechpartnerinnen



- Infopoint - erste Anlaufstelle
- Anwendungsfächer
 - Brigitte Oeckl
- Schriftführung
 - Maria Probst - für Studierende mit dem Nachnamen **A - M**
 - Melanie Kirchhof - für Studierende mit dem Nachnamen **N - Z**
- Studienberatung
 - Vivija Simić
 - Sibylle Roden-Kinghorst
 - Sandra Kemler
- Anerkennung von Prüfungsleistungen 
 - Antragsabgabe bei Studienberaterinnen
- Internationales 
 - Lena Krone (Internationale Studierende)
 - Martina von Imhoff (Studium im Ausland)

Wichtige Links

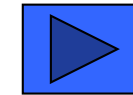
- Alle Informationen zum Studium über
<http://www.in.tum.de> → Für Studierende
oder direkt
<http://www.in.tum.de/fuer-studierende.html>

- Bachelor Informatik (→ Bachelor Studiengänge → Informatik)
 - Studienplan
 - Fachprüfungsordnung
 - Anwendungsfächer
 - Kontakt

- Allgemeine Prüfungs- und Studienordnung für Bachelor- und Masterstudiengänge

<https://www.tum.de/studium/im-studium/das-studium-organisieren/satzungen-ordnungen>

Aufbau und Umfang des Studiums (180 Credits)



Sem	Info			Mathe	Praktika Projekte Seminare
1	EINF (6)	ERA (8)		DS (8)	GPP (6)
2	EIST (6)	GAD (6)	FPV (5)	LA (8)	GPRA (5)
3	ITSec (5)	GDB (6)	GBS (5)	ANA (8)	
4	GRV (6)	THEO (8)		DWT (6)	SEM (5)
5	Wahl (15)			NP (6)	BPRAKT (10)
6		BA (12+3)			

+ 21 Credits Anwendungsfach + 6 Credits Überfachliche Grundlagen

Studienbegleitendes Prüfungsverfahren

- Form: schriftlich, mündlich, geteilt, digital, ...
- Verpflichtende Prüfungsanmeldung
 - immer über TUMonline (<https://campus.tum.de>)
 - TUM-Kennung notwendig
 - Informationen u.a. zur Prüfungsanmeldung unter <http://www.in.tum.de/fuer-studierende/pruefungen-und-formalitaeten/pruefungen.html> → Prüfungsanmeldung
- Rücktritt von der Prüfungsanmeldung
 - über TUMonline in der Regel bis eine Woche vor der Prüfung
 - Krankheitsbedingter Rücktritt
 - Informationen unter <http://www.in.tum.de/fuer-studierende/pruefungen-und-formalitaeten/pruefungen.html> → Abmeldung von Prüfungen

Wiederholungsprüfungen (§ 44 FPSO in Verbindung mit § 23 und § 24 APSO)

- Nächstmöglicher Prüfungstermin
 - Bei Grundstudiumsprüfungen i.d.R. am Ende der Semesterferien bis zum Ende der ersten Vorlesungswoche des Folgesemesters
- Beliebig viele Wiederholungen innerhalb der Fristen § 10 APSO
- Freiwillige Wiederholung zur Notenverbesserung nicht möglich
- **Anmeldung in TUMonline nicht vergessen !**

Grundlagenprüfungen

Sem	Info			Mathe	Praktika Projekte Seminare
1	EINF (6)	ERA (8)		DS (8)	GPP (6)
2	EIST (6)	GAD (6)	FPV (5)	LA (8)	RAP (8)
3	ITSec (5)	GDB (6)	GBS (6)	ANA (8)	
4	GRV (6)	THEO (8)		DWT (6)	SEM (5)
5	Wahl (15)			NP (6)	BPRAKT (10)
6		BA (12+3)			

+ 21 Credits Anwendungsfach + 6 Credits Überfachliche Grundlagen

Grundlagenprüfungen

- Folgende vier Modulprüfungen des ersten Fachsemesters sind als Grundlagenprüfungen ausgezeichnet:
 - IN0001 Einführung in die Informatik
 - IN0004 Einführung in die Rechnerarchitektur
 - IN0015 Diskrete Strukturen
 - IN0002 Grundlagenpraktikum: Programmierung

- Zwei dieser Modulprüfungen müssen nach Ende des ersten Studienjahres bestanden sein (§38 FPSO). **Dies bedeutet, dass zwei Modulprüfungen bis zu Beginn des Sommersemesters bestanden sein müssen.**

- Die Modulprüfungen IN0001, IN0004 und IN0015 gehen jeweils nur mit der Hälfte ihrer Credits in die Gesamtnote ein (§47 FPSO).

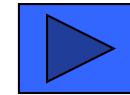
Fristen (§ 10 APSO)

Am Ende des

- 2. Semesters: keine 2 Grundlagenprüfungen → enb
- 3. Semesters: weniger als 30 Credits → enb
- 4. Semesters: weniger als 60 Credits → enb
- 5. Semesters: weniger als 90 Credits → enb
- 6. Semesters: weniger als 120 Credits → enb
- 7. Semesters: weniger als 150 Credits → enb
- 8. Semesters: nicht erbrachte Prüfungen → nb
- 9. Semesters: nicht erbrachte Prüfungen → enb

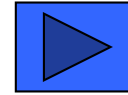
enb: endgültig nicht bestanden nb: nicht bestanden

Grundsätze guter studentischer Praxis



- Prüfungs- und Studienleistungen sind selbstständig und ausschließlich unter Nutzung erlaubter Hilfsmittel anzufertigen.
- Kürzere Passagen eines fremden Werkes dürfen zitiert werden, aber
 - Angabe der Originalquelle
 - wörtliche Zitate in Anführungszeichen
- Bei nicht wörtlichen Passagen muss deutlich, unmittelbar und nachvollziehbar auf die Quelle verwiesen werden.
- Dies gilt auch für Programm-Code, Seminararbeiten und Bachelor-Arbeit.
- Bei fremden Bildmaterial muss ebenfalls die Quelle angegeben werden und ev. eine Genehmigung eingeholt werden.
- Einige Leistungen (Praktika, Programmieraufgaben) können gemeinschaftlich erbracht werden, falls der Dozent es ausdrücklich zulässt.
- Täuschung führt zu Nichtbestehen und nur einer Wiederholungsmöglichkeit
- Einen Leitfaden zu guter studentischer Praxis finden Sie unter <http://www.in.tum.de/fuer-studierende/pruefungen-und-formalitaeten/gute-studentische-praxis.html>

Anwendungsfach (FPSO Anlage 2)



- 21 Credits (davon mindestens 6 Credits Pflicht)

- Start 3. Fachsemester

- Standardanwendungsfächer
 - Elektrotechnik
 - Maschinenwesen
 - Mathematik
 - Medizin
 - Wirtschaftswissenschaften

- Sonderanwendungsfächer möglich