Infoveranstaltung Bachelor Informatik

Ronja Düffel apl. Prof. Dr. Mathias Pacher

Sommersemester 2024



Studienfachberatung

Zuständig für Studierende der Informatik für Beratung und Fragen im Bereich:

- Studienplanung
- Studienordnung
- Einschreibung / Bewerbung
- Fragen bei Anträgen, etc.

Ronja Düffel, Robert-Mayer-Str. 10, 3. Stock, Raum 301 studienberatung@informatik.uni-frankfurt.de



Übersicht

- Anwendungsfach
- Wahlpflicht-Bereich
- Ergänzungsmodul
- 4 Bachelorarbeit
- 5 Übergang zum Masterstudium



Anwendungsfach (20 – 24 CP)

• 20 - 24 CP

geregelte Anwendungsfächer:

BWL	Geophysik	Physik
Bildverarbeitung in der Physik	Linguistik	Philosopie
Biologie	Mathematik	Romanistik
Chemie	Medizin	Soziologie
Erziehungswissenschaften	Meterologie	VWL
Geographie	Philosophie	Wirtschaftsinformatik

- es gelten die Regelungen und Fristen des anbietenden Fachbereichs
- vorher beim Prüfungsamt Informatik anmelden! Formular im Downloadbereich des Prüfungsamts (www.tinygu.de/p-amt-faq).



nicht geregeltes Anwendungsfach

- alle Fächer, die auf der vorherigen Folie nicht aufgeführt waren
- muss extra beantragt werden
- Antrag:
 - formloses Schreiben, in dem klar aufgeführt ist, was Sie wollen (z.B. hiermit beantrage ich, das Fach [XYZ] als nicht geregeltes Anwendungsfach zu studieren.)
 - Auflistung, welche Module des Fachs wann studiert werden sollen (Studienplan), mit den entsprechenden Modul- und Veranstaltungsbeschreibungen.
 - mit Unterschrift der/des Studiendekanin/-s des anbietenden Fachbereichs.
- Studienfachberatung des entsprechenden Fachs kontaktieren



Wahlpflichtbereich (39 – 43 CP)

- ullet Voraussetzung: \geq 25 CP in den Basismodulen (evtl. weitere Voraussetzungen in der Modulbeschreibung)
- Basismodule sollten Priorität haben!
- mindestens 1 Praktikum, maximal 2
- mindestens 1 Seminar, maximal 3 (Anmeldung zentral, ca. 1 Monat vor Vorlesungsbeginn)
- Schreibberatung durch das Schreibzentrum am Riedberg (tinygu.de/SZaR)
- Veranstaltung WA des Abschlussmoduls bereits jetzt besuchen!
- Achtung! manche Module können durch verschiedene Veranstaltungen, aber nur einmalig! abgeschlossen werden. Auf Modulkürzel im LSF-Eintrag achten!
- Forschungsprojekt:

```
klein: (3 CP) Voraussetzung: \geq 25 CP in Basismodulen
```

groß: (6 CP) Voraussetzung: \geq 70 CP in Basismodulen, \varnothing 2.0, oder besser

bei Interesse Kontakt mit der Professur aufnehmen



Ergänzungsmodul (5 CP)

• Pflichtveranstaltung STO (1 CP)

- √ (hoffentlich)
- Übersicht über mögliche Veranstaltungen im Modulkatalog (www.tinygu.de/bsc-inf-mk)
- Infos zu Softskill-Angeboten und Anrechnung (10 std. \equiv 1 CP) unter: www.tinygu.de/softskills **Achtung! Keine** Anrechnung von Software oder Programmierkursen!



Abschlussmodul (15 CP)

besteht aus:

- Veranstaltung WA (1.5 CP), gern schon zum Seminar belegen!
- Bachelorabschlussseminar (1.5 CP)
- Bachelorarbeit (12 CP)

Bachelorarbeit:

- Voraussetzung: alle Basismodule und WA bestanden
- Betreuer:in selber suchen
- Professuren erwarten i.d.R. dass einige ihrer Veranstaltungen im Wahlpflichtbereich besucht wurden
- Übersicht aller Professor:innen des Instituts unter: www.tinygu.de/profs
- Infos zu Abschlussarbeiten auf Webseiten der Professuren
- Kontaktaufnahme mit Professor:in oder Mitarbeiter:in die in dem Bereich forschen/lehren
- Seminar/Forschungsprojekt kann guter Einstieg sein
- im Notfall: Vergabe eines Themas beim Prüfungsausschussvorsitzenden beantragen



Bachelorarbeit Formalien

- Infos und Dokumente unter: www.tinygu.de/bachelorarbeit
- Abgabe:
 - frühstens 4 Wochen nach Anmeldung, spätestens zur Abgabefrist (im Ausgabeschreiben!)
 - Seitenzahlen, Zusammenfassung und unterschriebene Erklärung!
 - 3 schriftlich, gebundene(!) Exemplare **und** elektronisch
 - unterschriebene Erklärung nicht vergessen! eingebunden und einmal extra



Übergang zum Masterstudium

- Bewerbungsfristen beachten!
- Bewerbungsvoraussetzungen: \geq 80% CP und Bachelorarbeit angemeldet, Nachweis Englischkenntnisse (B1 oder 6 bzw. 7 Jahre Schulunterricht Englisch)
- Es können im Bachelor bereits CP für den Master gemacht werden:
 - überschüssige Vertiefungsmodule (keine Seminare oder Praktika!)
 - ullet vorgezogene Mastermodule (Vorauss.: alle Basismodule und \geq 150 CP)

Infos unter: https://www.uni-frankfurt.de/108290845.pdf

- Achtung! Prüfungsanspruch erlischt, sobald die letzte Leistung im Bachelor eingetragen ist!
 - → es können keine Prüfungen mehr angemeldet werden



Zulassungsvoraussetzung §8(2)ff für interne Bewerber M.Sc. Informatik

Grundsätzlich: M.Sc. Informatik nicht zulassungbeschränkt

- → Nachweis **grundlagen- und methodenorientierten Bachelorabschluss Informatik** oder in der gleichen Fachrichtung mit Regelstudienzeit mind. 6 Semester.
- → Durch ihr Bachelorstudium der Informatik an der GU

Zusätzlich Nachweis Sprachkenntnisse:

- Englisch mind. B1, zum Beispiel
 - TOEFL mind. 57 Punkte oder IELTS Grade 3,5 4,5
 - Ggf. Anerkennung aus Schulzeugnis
- Ggf. Nachweis Deutsch mind. DSH-2

Falls Bedingungen erfüllt, aber Bachelorstudium noch nicht abgeschlossen (§8(6)):

Vorläufige Zulassung falls

- Anmeldung Bachelorarbeit oder Abschlussmeldung vom P-Amt liegt vor und
- Mind. 80% der erreichbaren CP bereits erreicht



Zulassungsvoraussetzungen M.Sc. Bioinformatik und M.Sc. Wirtschaftsinformatik

M.Sc. Bioinformatik:

- Nicht zulassungsbeschränkt
- Details siehe Ordnung

M.Sc. Wirtschaftsinformatik:

- Zulassungsbeschränkt
- Deails siehe Ordnung



Fristen für Masterbewerbungen

Bioinformatik:

- Studienbeginn Wintersemester: 15.6.
- Studienbeginn Sommersemester: 15.1.

Informatik:

- Studienbeginn Wintersemester: 30.6.
- Studienbeginn Sommersemester: 15.1.

Wirtschaftsinformatik:

- Studienbeginn Wintersemester: 15.6.
- Studienbeginn Sommersemester: 15.1.

Details zur Bewerbung:

https://tinygu.de/Masterbewerbung



Fragen?

?

