

# Informationsveranstaltung

für Studierende in den Master Studiengängen



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

# Übersicht

---

- Überblick über den Master Studiengang Informatik
- Anwendungsfächer
- Prüfungsorganisation
- Spezialisierte Masterstudiengänge
- Allgemeines
- Information und Beratung

# Der Masterstudiengang Informatik

Informatik 60 CP	Anwendungsfach 30 CP
	Masterarbeit 30 CP

# Der Masterstudiengang Informatik

Informatik 60 CP	Anwendungsfach 30 CP
	Masterarbeit 30 CP

- Die 60 CP Informatik setzen sich zusammen aus
  - 45 - 48 CP durch Prüfungen in Vorlesungen und Übungen oder integrierten Lehrveranstaltungen aus 4-5 Gebieten (min. 6 CP pro Gebiet)
  - 12 - 15 CP durch Studienleistungen in Seminaren, Praktika, Projektpraktika, Projekten oder Studienarbeiten (2 verschiedene Formen)

# Die acht Gebiete

---

- Computational Engineering
- Computer Microsystems
- Foundations of Computing
- Human Computer Systems
- Data and Knowledge Engineering
- Net Centric Systems
- Software Engineering
- Trusted Systems

# Der Masterstudiengang Informatik

1	60 CP Informatik	Anwendungsfach 30 CP	
2			
3			
4	Masterarbeit 30 CP		

- Masterarbeit eher gegen Ende
- Mit dem Anwendungsfach möglichst gleich beginnen

# Der Masterstudiengang Informatik

1	60 CP Informatik	Anwendungsfach 30 CP	
2			
3			
4	Masterarbeit 30 CP		

- Man kann ein oder zwei Semester im Ausland studieren
- Etwa ein Jahr Vorlaufzeit erforderlich
- [Austauschmöglichkeiten](#)

# Anwendungsfächer

- Die Studienpläne findet man auf den Seiten des Fachbereichs zu den [Anwendungsfächern](#)
- Anwendungsfächer können einmalig gewechselt werden
- Informationen findet man
  - Im Forum
  - Auf den Seiten des Fachbereichs Informatik
- Formale Beratung gibt es
  - Über das Beratungssystem
  - Unter [anwendungsfach@informatik.tu-darmstadt.de](mailto:anwendungsfach@informatik.tu-darmstadt.de)
  - In der [Sprechstunde](#)



- Inhaltliche Beratung
  - Gibt der Ansprechpartner des jeweiligen anderen Fachbereich
  - Ansprechpartner findet man in den Studienplänen auf den Seiten des Fachbereichs Informatik

# Prüfungsorganisation

- Für die Masterstudiengänge des Fachbereichs Informatik müssen für Wahlbereiche Prüfungspläne erstellt werden
- Die Prüfungspläne in der Informatik müssen über das [Prüfungsplan Tool](#) erstellt werden. Bitte alle Hinweise zur Kenntnis nehmen!
- Die eigentliche Anmeldung erfolgt über TUCaN
- Eine Anleitung zur Anmeldung und weitere wichtige Informationen rund um das Thema Prüfungen findet man auf den [Seiten des Studienbüros](#)

# Spezialisierte Masterstudiengänge

- Autonome Systeme
- Distributed Software Systems
- IT Security
- Internet- und Web-basierte Systeme
- Visual Computing

Informationen findet man auf den Seiten zu den [spezialisierten Masterstudiengängen](#)

# Spezialisierte Masterstudiengänge

- Prüfungsorganisation
  - Auch hier muss ein Prüfungsplan mit dem Prüfungsplan Tool erstellt werden
  - Der Prüfungsplan muss von den Koordinatoren geprüft und akzeptiert werden
  - Die eigentliche Anmeldung erfolgt über TUCaN
  - Eine Anleitung zur Anmeldung und weitere wichtige Informationen rund um das Thema Prüfungen findet man auf den [Seiten des Studienbüros](#)
  - Anerkennungen innerhalb unserer Studiengänge müssen im Studienbüro beantragt werden
- Studienberatung
  - Für allgemeine formale Fragen ist die Fachstudienberatung des Fachbereichs Informatik zuständig
  - Für inhaltliche Beratung sind Studienberatung oder Koordinator des spezialisierten Masterstudiengangs zuständig

# Allgemeines - Mehrfachstudium



- Anmeldung zu einer Leistung nur in einem der Studiengänge
- Leistungen können in die jeweiligen anderen Studiengänge anerkannt werden
- Für eine Anerkennung müssen die Leistungen auf den entsprechenden Prüfungsplänen vorhanden sein
- Anerkennungen müssen im Studienbüro beantragt werden

# Allgemeines - Auflagen

- Die Auflagen müssen im Regelfall innerhalb eines Jahres erbracht werden
- Die Auflagen müssen über TUCaN im Bereich freiwillige Zusatzleistungen angemeldet werden
- Die Auflagen sind unter bestimmten Voraussetzungen abänderbar

# Allgemeines - Teilzeitstudium

- Mögliche Gründe sind zum Beispiel
  - Erwerbstätigkeit, Selbständigkeit oder freiberufliche Tätigkeit
  - Behinderung oder chronische Erkrankungen
  - Gremientätigkeit
- Weitere Informationen gibt es auf den [Seiten zum Teilzeitstudium](#) und bei der [Koordinationsstelle Teilzeitstudium](#)

# Allgemeines - Auslandsaufenthalt



TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DARMSTADT

- Auslandsaufenthalte sehr positiv für den eigenen Lebenslauf
- Insbesondere für eine wiss. Karriere unabdingbar
- Sprachkurse nicht zu spät beginnen
- Auch Abschlussarbeit oder Anwendungsfach im Ausland möglich
- Nur ein Bewerbungszeitraum pro Jahr
- Informationsveranstaltung zum Ende des Sommersemesters
- Mehr Informationen auf den [Seiten zu Auslandsangelegenheiten](#)



# Allgemeines - Informationen

- Neuigkeiten erfährt man
  - Über die Seiten der Fachstudienberatung
  - Über die Seiten des jeweiligen Studiengangs
  - Die Foren der Fachschaft Informatik
  - Über [master-studenten@informatik.tu-darmstadt.de](mailto:master-studenten@informatik.tu-darmstadt.de)
  - Die Anmeldung zur Mailingliste erfolgt über die entsprechende [Seite der RBG](#)

- Öffnungszeiten (D117)

- Dienstag 9:00 – 12:00
- Mittwoch 9:00 – 12:00
- Donnerstag 9:00 – 12:00

- Informationen rund um das Thema Prüfungen:

<https://www.informatik.tu-darmstadt.de/de/studierende/studienbuero/ansprechpartner-studienbuero/>

# Fachstudienberatung

- Offene Sprechstunden (D115)
  - Dienstag 10:00 – 11:00
  - Mittwoch 10:00 – 11:00
- Sprechstunden nach Terminvereinbarung
  - Montag 12:00 – 16:30
- Beratungssystem: [www.fsb.informatik.tu-darmstadt.de](http://www.fsb.informatik.tu-darmstadt.de)
- Email-Adresse: [beratung@informatik.tu-darmstadt.de](mailto:beratung@informatik.tu-darmstadt.de)

# Beratung zu Auslandsaufenthalten

- Offene Sprechstunde (D115)
  - Dienstag 14:00 – 15:00
- Sprechstunde von Dr. Frederik Janssen (D202)
  - Mittwoch 10:00 – 11:00
- Beratungssystem: [www.fsb.informatik.tu-darmstadt.de](http://www.fsb.informatik.tu-darmstadt.de)
- Email-Adresse: [ausland@informatik.tu-darmstadt.de](mailto:ausland@informatik.tu-darmstadt.de)