

Uni Tübingen · Fachschaft Informatik · Sand 14 · 72076 Tübingen

An alle Studienanfänger des Studiengangs Informatik (MSc) Wintersemester 2022

Universität Tübingen

Fachbereich Informatik
(Wilhelm-Schickard-Institut)

Fachschaft Informatik

- +49 7071 29-70413
- @ fsi@fsi.uni-tuebingen.de
- www.fsi.uni-tuebingen.de
- Sand 14, Raum C125 72076 Tübingen

Tübingen, den 31. August 2022

Informatik in Tübingen

Liebe Studienanfängerin, lieber Studienanfänger,

wir freuen uns, dass du dein Studium der Informatik in Tübingen beginnst. Um dir den Einstieg in das Studium etwas zu erleichtern, bekommst du jetzt schon einmal ein paar Informationen, die dir durch die ersten Wochen helfen sollen.

"Fachschaft", wer oder was ist das eigentlich? Wir, die Fachschaft Informatik, sind eine Gruppe Studierender aus den Fächern Informatik, Bioinformatik, Medieninformatik, Medizininformatik und Machine Learning, die sich für die Interessen der Studierendschaft einsetzen. Zu unserer Arbeit gehört einerseits die studentische Vertretung in den Universitätsgremien, andererseits versuchen wir, unseren Mitstudierenden das Leben an der Universität zu erleichtern (z. B. durch Ersti-Betreuung, Feste, Beratung, etc.). Dabei arbeiten wir eng mit der Fachschaft Kognitionswissenschaften (fsk) zusammen.

Wir empfehlen sehr, an den Ersti-Veranstaltungen teilzunehmen: Bei den Veranstaltungen werden viele Studierende aus höheren Semestern anwesend sein, die dir gerne alle Fragen beantworten. So kannst du dir einen groben Überblick über dein Studium in Tübingen verschaffen und dabei schon die ersten Kontakte zu deinen Mitstudierenden knüpfen. Eine Übersicht über die angebotenen Veranstaltungen findest du auf den nächsten Seiten.

Solltest du vor oder auch nach unseren Infoveranstaltungen noch Fragen haben, kannst du uns am besten per E-Mail unter fsi@fsi.uni-tuebingen.de erreichen. Auf unserer Website www.fsi.uni-tuebingen.de (oder www.fs-kogni.uni-tuebingen.de/) findest du bereits jetzt viele hilfreiche Informationen rund ums Studium. Wenn du Lust hast bei der Fachschaft mitzumachen, komm einfach zu einer unserer Sitzungen! Alle Sitzungstermine findest du auf unserer Website.

Wir freuen uns schon darauf, dich bei unseren Veranstaltungen kennenzulernen! Deine Fachschaft Informatik

Redaktion: Elisa & Linus

Dein Terminkalender für die ersten Tage

Achtung! Aufgrund der aktuellen Situation können sich die Ersti-Termine für dieses Semester noch ändern. Schau auf jeden Fall auf https://www.fsi.uni-tuebingen.de/du-bist-ersti nach, dort werden wir die aktuellsten Daten veröffentlichen.

Bitte melde dich zu allen Veranstaltungen an, außer es steht explizit dabei, dass keine Anmeldung notwendig ist. Weitere Details und die Anmeldung zur jeweiligen Veranstaltung findest du auch immer auf https://www.fsi.uni-tuebingen.de/du-bist-ersti.

Mathevorkurs - Dienstag, 4. Oktober 2022

Wenn du deinen Bachelor nicht in Tübingen oder in einem mathefremden Fach erworben hast, kann dieser Vorkurs für dich sehr sinnvoll sein. Auf unserer Website findest du ein Skript mit den Inhalten des Vorkurses. Damit solltest du einschätzen können, wie viel vom Stoff bereits bekannt ist und ob sich der Besuch des Vorkurses Johnt.

Der Vorkurs bietet dir eine Wiederholung des Schulstoffes und eine Einführung in die Uni-Mathematik. Zudem hast du die Möglichkeit, einige deiner neuen Mitstudierenden kennenzulernen und erste Lerngruppen zu bilden.

Anmeldeschluss: 28.09.2022

Anmeldung/Infos unter: https://uni-tuebingen.de/de/91877

Kontakt: janosch.doecker@uni-tuebingen.de

Kastenlauf - Freitag, 7. Oktober 2022, Sand

Wir laden euch herzlich zu unserem Kastenlauf ein. Jedes zwei bis dreier Team bekommt einen Kasten (alkoholisch oder alkoholfrei) gegen einen kleinen Groschen von uns gestellt. Das Ziel ist es, an der Ziellinie den Kasten leer getrunken zu haben. Jede Gruppe mit einem alkoholfreien Kasten trifft auf witzige Hürden. Unser Motto: Wer nicht wankt, der nicht gewinnt! Wer also Lust hat auf neue Leute, gute Laune und ein wenig sportliches Trinken, kann gerne vorbeischauen!

Bushaltestelle: Sand Drosselweg (Linien 2 & 6)

Spieleabend 1 - Donnerstag, 13. Oktober 2022, 19 Uhr, Sand

Wir möchten dich zu einem kleinen Analog-Spieleabend mit guter Gesellschaft und entspannter Atmosphäre auf dem Sand einladen. Für einige Spiele sowie Getränke und Knabberkram (gegen einen kleinen Obolus) sorgt die Fachschaft. Wir freuen uns natürlich sehr, wenn du auch eigene Spiele mitbringst, obwohl unsere Sammlung schon beachtlich ist!

Bushaltestelle: Sand Drosselweg (Linien 2 & 6)

Wanderung - Samstag, 15. Oktober 2022, 11 Uhr, vor dem Neckarmüller

Bei einer gemütlichen Wanderung lernt ihr neben euren Kommilitonen und Kommilitoninnen auch noch ein paar Dozierende und die sehenswerte Tübinger Umgebung kennen! Der Treffpunkt ist bei der Neckarbrücke (vor dem Gasthaus "Neckarmüller").

Bushaltestelle: Neckarbrücke (Linien 1-22)

Stadtrallye - Dienstag, 18. Oktober 2022, ca. 16 Uhr

Bei der Stadtrallye lassen wir dich und deine Kommilitonen und Kommilitoninnen gegeneinander in Teams antreten. Dabei werdet ihr interessante, schöne und verstörende Ecken Tübingens kennenlernen.

Kneipentour - Mittwoch, 19. Oktober 2022, ca. 18 Uhr

Tübingen ist übersät mit kleinen Kneipen und Bars, die das Nachtleben maßgeblich bestimmen. Um den Stress der ersten Veranstaltungen etwas sacken zu lassen, laden wir dich zu einer ausgiebigen Kneipentour ein, bei der wir in Kleingruppen die verschiedenen Lokalitäten der Tübinger Altstadt besuchen. Bitte bringe genügend Bargeld mit, man kann in fast keiner der Tübinger Bars mit EC-Karte zahlen! – Volksbanken und Sparkassen finden sich bei Bedarf in der Stadt.

Grillen - Samstag, 22. Oktober 2022, 17 Uhr, im Garten des Sandes

Du hast keinen Bock auf Kochen? Dann bist du hier genau richtig! In geselliger Runde wird die Fachschaft mit dir grillen. Bring dazu mit, was auch immer du zum Grillen brauchst, Gasund Kohlegrill warten auf dich. Vergiss bitte auch nicht, dein eigenes Besteck und Geschirr einzupacken!

Auf dem Sand ist es auch möglich Volleyball, Fußball, usw. zu spielen. Wir freuen uns auf dich! **Bushaltestelle:** Sand Drosselweg (Linien 2 & 6)

Spieleabend 2 - Donnerstag, 27. Oktober 2022, 19 Uhr, Sand

Wir möchten dich zu einem kleinen Analog-Spieleabend mit guter Gesellschaft und entspannter Atmosphäre auf dem Sand einladen. Für einige Spiele sowie Getränke und Knabberkram (gegen einen kleinen Obolus) sorgt die Fachschaft. Wir freuen uns natürlich sehr, wenn du auch eigene Spiele mitbringst, obwohl unsere Sammlung schon beachtlich ist!

Bushaltestelle: Sand Drosselweg (Linien 2 & 6)

Clubhausfest - Donnerstag, 3. November 2022, 21 Uhr, Clubhaus

Während der Vorlesungszeit richtet jeden Donnerstag eine andere Fachschaft oder studentische Gruppierung das Clubhausfest im Clubhaus, direkt gegenüber der Neuen Aula, aus. Heute lohnt sich der Besuch jedoch ganz besonders, denn die Fachschaften Informatik, Kogni und Psychologie sind Gastgeber!

Bushaltestelle: Uni/Neue Aula oder Hölderlinstraße

Das erwartet dich im Studium

Stundenplan

Im Master könnt ihr euren Stundenplan relativ frei zusammenstellen. Wichtig ist dabei nur, dass du alle Wahlpflichtbereiche entsprechend deiner Prüfungsordnung abdeckst, also die geforderte Anzahl an Leistungspunkten¹ in jedem Wahlpflichtfach mit Veranstaltungen füllst. Wichtig ist hierbei, dass eine Veranstaltung logischerweise nur in *einem* Bereich angerechnet werden kann. Eine Auflistung aller Veranstaltungen und eine Zuordnung zu welchem Wahlpflichtbereich sie gehören findest du in deinem Modulhandbuch. Das Modulhandbuch findest du auf den Seiten des Fachbereichs Informatik: http://uni-tuebingen.de/de/74348

Im Modulhandbuch für den Master in Informatik wird dieser Beispiel-Studienplan vorgeschlagen:

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester			
Datenbanksysteme II	Declarative Database Languages	Entwurf und Synthese Eingebetteter Systeme				
	Seminar	Modellierung und	Masterarbeit			
V Network Security	Programmiersprachen II	Simulation				
v Network Security	i Togrammersprachen n	Programmieren mit				
P Network Security	Spez. Kapitel zu	dependent types				
1 Network Security	Kommunikationssystemen	Künstliche Intelligenz				
Data Mining	Theorie von Programmiersprachen	runstnene mtemgenz				
Deep Learning	Convex Optimizazion	Introduction to Game Theory				
30 LP	30 LP	30 LP	30 LP			
ECTS						
INFO-PRAK Praktische Informatik 18						

		ECIS
INFO-PRAK	Praktische Informatik	18
INFO-TECH	Technische Informatik	18
INFO-THEO	Theoretische Informatik	18
INFO-INFO	Vertiefung Informatik	18
INFO-FOKUS	Fokus Informatik	18
Thesis	Informatik Masterarbeit	30

Abbildung 1: Beispiel-Studienplan MSc Informatik

¹an verschiedenen Stellen auch als ECTS-Punkte oder Credit Points bezeichnet

Die wichtigsten Online-Portale

Um keine wichtigen Informationen zu verpassen, solltest du dich mit den Online-Lehrportalen der Uni Tübingen vertraut machen ².

- alma https://alma.uni-tuebingen.de/
 alma ist das zentrale Vorlesungsverzeichnis der Uni Tübingen. Es ist der Startpunkt, von dem
 aus du dich auf das tatsächlich verwendete Portal weiterleiten lässt. Hier findest du alle angebotenen Veranstaltungen des ausgewählten Semesters. Unter Studienangebot > Vorlesungsverzeichnis anzeigen kannst du dir die Vorlesungen heraussuchen. Die Prüfungsanmeldung
 gegen Ende des Semesters erfolgt meist auch über alma.
- Ilias https://ovidius.uni-tuebingen.de/ Ilias bietet verschiedene Kommunikationstools an und ist das am häufigsten verwendete Portal, um eine Vorlesung zu organisieren. Auch hier könnt ihr einzelne Veranstaltungen suchen, jedoch empfehlen wir, zuerst bei alma reinzuschauen.
- Zusätzlich gibt es dann noch eigene Foren, Teaching Websites bis hin zu Discord Servern, auf die du aber allesamt über die beiden Portale oben weitergeleitet wirst, falls sie verwendet werden.

Die Anfangszeiten und Orte

Wie du sicher bald bemerken wirst: 9 Uhr heißt 9.15 Uhr. An der Uni fangen Veranstaltungen in der Regel c.t. (*cum tempore*, lat. "mit Zeit") an. Wenn etwas "pünktlich" anfängt, wird es als s.t. (*sine tempore*, lat. "ohne Zeit") angekündigt. Bezüglich der genauen Zeiten und Orte solltest du vor Vorlesungsbeginn unbedingt Blick in das alma-Portal werfen.

²Ja, wir sprechen bewusst in der Mehrzahl, denn wo und wie Lehrmaterialien und Informationen veröffentlicht werden, ist leider immer noch von Lehrstuhl zu Lehrstuhl unterschiedlich und man findet sich bei so manchem Modul in einer stattlichen Link-Sammlung wieder.

Mailinglisten

Es gibt mehrere Mailinglisten damit wichtige Informationen bei dir ankommen. Eine vollständige Auflistung findest du unter: https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailinglisten/

- info-studium: Eine Anmeldung ist verpflichtend. Dies ist die einzige Möglichkeit unter der die Professorenschaft dich erreichen kann!

 Anmeldung unter: https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailman/listinfo/info-studium.
- info-talk: Diese Liste ist für Themen, die nicht direkt mit dem Studium zu tun haben, aber dennoch von Interesse sein können.

 Anmeldung unter: https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailman/listinfo/info-talk.
- info-jobs: Für bezahlte Angebote von HiWi³-Jobs, Praktika sowie Werksstudentenjobs. Anmeldung unter: https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailman/listinfo/info-jobs.
- coding: Hackathons und andere Veranstaltungen zum Coden. Anmeldung unter: https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailman/listinfo/coding.
- sport: Falls ihr zu den *-Informatikern gehört, die entgegen dem Klischee gerne Sport treiben, sei euch die Liste sport ans Herz gelegt.

 Anmeldung unter: https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailman/listinfo/sport.

Falls ihr die Mails filtern wollt (ja, ihr wollt das), solltet ihr den List-Id-Header als Kriterium verwenden: List-Id: <LISTENNAME.fsi.uni-tuebingen.de>

Hier geht's zur Präsentation, wo alles im Detail erklärt wird: https://github.com/fsi-tue/workshops/blob/master/2019/05-8-unimails.pdf.

³wissenschaftliche/studentische Hilfskraft

Verkehr in Tübingen

Die Fahrpläne für den ÖPNV findest du online⁴ und in der Naldo-App für Android und iOS.

Die Bushaltestelle für die Unigebäude an der *Morgenstelle* (siehe Stadtplan auf der letzten Seite) heißt "BG-Unfallklinik"⁵). Es gibt zwar auch Parkplätze dort, jedoch muss man deren Benutzung beantragen und die Anzahl an Parkplätzen ist ohnehin sehr begrenzt. Die meisten Master-Veranstaltungen finden auf dem *Sand*, dem Sitz des WSI (Wilhelm-Schickard-Institut), statt. Die Bushaltestelle heißt "Sand Drosselweg". Das Semesterticket kostet 127,30 EUR und gilt im ganzen Naldogebiet, dem Verkehrsverbund rund um Tübingen (leider nicht bis Stuttgart, dafür bis Überlingen am Bodensee). Das Ticket gilt ab dem 1. Oktober und ist in den Reisezentren der DB und online⁶ erhältlich. Für den Online-Kauf benötigt ihr eine Login-ID der Uni (beginnend mit zx). Falls ihr das Semesterticket offline kaufen möchtet, müsst ihr euren Studiausweis sowie die "Bescheinigung für das Semesterticket" vom Datenkontrollblatt vorzeigen.

Außerdem gilt die Freizeitregelung von Naldo: Hier könnt ihr unter der Woche ab 19 Uhr und am Wochenende ganztägig Busse und Bahnen innerhalb des Naldo-Gebiets kostenlos nutzen. Dafür braucht ihr einfach nur euren Studiausweis, auf dem sich das Naldo-Logo befindet. Besonders interessant, falls die Eltern zu Besuch in Tübingen sind: Samstags kann man im Stadtgebiet (Tarifstufe 11) kostenlos Bus fahren⁷, egal ob man studiert oder nicht.

Wohnen in Tübingen

Das Thema Wohnen hat in Tübingen in den letzten Jahren leider nicht an Brisanz verloren, so dass es unter Umständen schwierig ist, eine Unterkunft zu finden. Als erste Anlaufstellen empfehlen wir die beiden Studierendenwerke: Antragsformulare für einen Wohnheimplatz gibt es entweder beim Studierendenwerk AdöR in der Wohnheimverwaltung, Fichtenweg 5, 72076 Tübingen, oder beim Studierendenwerk e.V., Rümelinstraße 8, 72070 Tübingen. Für den privaten Wohnungsmarkt sind Mittwochs- und Samstagsausgabe des Schwäbischen Tagblatts zu empfehlen. Im Internet hat sich www.wg-gesucht.de etabliert. Mehr gibt es auf unserer Homepage unter https://www.fsi.uni-tuebingen.de/erstsemester-faq/.

⁴https://naldo.de/

⁵**nicht** "Auf der Morgenstelle"!

⁶https://tickets.naldo.de/

⁷Zumindest zum Zeitpunkt des Redaktionsschlusses gilt diese Regelung noch

