

 $\textbf{Uni Tübingen} \cdot \mathsf{Fachschaft Informatik} \cdot \mathsf{Sand} \ 14 \cdot 72076 \ \mathsf{T\"{u}bingen}$ 

An alle Studienanfänger des Studiengangs Kognitionswissenschaft (BSc) Wintersemester 2018

# 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 26. August 2018

# Kognitionswissenschaft in Tübingen

Liebe Studienanfängerin, lieber Studienanfänger,

wir freuen uns, dass du Interesse hast, dein Studium der Kognitionswissenschaft in Tübingen zu beginnen. 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. Weitere Tipps und Tricks wirst du an unseren Informationstagen erhalten.

"Fachschaft", wer oder was ist das eigentlich? Wir, die Fachschaft Informatik, sind einige Studenten aus den Fächern Informatik, Bioinformatik, Medieninformatik, Kognitionswissenschaft und Medizininformatik, die sich für die Interessen der Studenten einsetzen. Zu unserer Arbeit gehört einerseits die Vertretung der Studenten in den Universitätsgremien, andererseits versuchen wir unseren Mitstudenten das Leben an der Universität zu erleichtern (z. B. durch Anfängerbetreuung, Feste, Beratung, etc.).

Wir empfehlen dir, an den Anfängerveranstaltungen teilzunehmen, da die Umstellung von Schulalltag auf Unialltag vielen oft schwer fällt. Bei den Veranstaltungen werden viele ältere Studenten anwesend sein, die dir gerne alle Fragen beantworten. 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 <code>fsi@fsi.uni-tuebingen.de</code> sowie kogni-fachschaft@fsi.uni-tuebingen.de erreichen. Auf unserer Homepage www.fsi.uni-tuebingen.de findest du bereits jetzt viele hilfreiche Informationen rund ums Studium. Falls du Interesse hast, bei der Fachschaft mitzuarbeiten, komm einfach zu einer unserer Sitzungen. Den aktuellen Sitzungstermin findest du immer auf unserer Webseite. Informationen zum Psychologie-Teil des Studiums und zu den Veranstaltungen der Fachschaft Psychologie findest du unter www.fs-psycho.uni-tuebingen.de.

Wir freuen uns, dich bei unseren Anfängerveranstaltungen kennen zu lernen,

deine Fachschaft Informatik

# Dein Terminkalender für die ersten Tage

### Montag, 1. Oktober 2018, 10 Uhr, Sand, Raum F119

Heute beginnt der Vorbereitungskurs Mathematik. Es ist nicht Pflicht daran teilzunehmen, es ist aber sehr empfehlenswert. Nicht zuletzt lernst du hier erste Freunde kennen! Der Vorkurs bietet dir eine Wiederholung des Schulstoffes sowie eine Übersicht über den Stoff von Mathe I und führt dich in die Terminologie ein, die du in den Mathe-Vorlesungen wiederfinden wirst. Um am Vorkurs teilzunehmen, musst du dich bis zum 27.09. 2018 anmelden. Weitere Informationen zur Anmeldung findest du in Kürze auf unserer Webseite https://www.fsi.uni-tuebingen.de/erstsemester/veranstaltungen/.

Zur Morgenstelle kommt man entweder mit dem Bus, zu Fuß oder mit dem Rad. Da der Weg zur Morgenstelle aber sehr steil ist (Tübingen ist hügelig), sollte man hierfür einiges an Zeit einrechnen. Der einfachste Weg ist hier über das Parkhaus König. Von dort müsst ihr bergauf der Schnarrenbergstraße folgen. Es geht dann zunächst an den Uni-Kliniken Berg vorbei, anschließend erreicht ihr die Morgenstelle. Falls ihr aus der Richtung Waldhäuser-Ost kommt, so müsst ihr dem Nordring in Richtung Kliniken Berg folgen. Für beide Wege solltet ihr jeweils mindestens eine halbe Stunde zu Fuß einrechnen. Wenn ihr mit dem Auto ankommt könnt ihr (kostenpflichtig) an den Straßenseiten des Nordrings, oder im Parkhaus "Ebenhalde" oberhalb der Morgenstelle parken. Am einfachsten geht es jedoch mit dem Bus.

Bushaltestelle: BG Unfallklinik (Linie 5, 13, 14, 18, 19, X15)

# Dienstag, 2. Oktober 2018, 19:30 Uhr, Sand, Raum A301 (Treffpunkt ausgeschildert)

Am Abend des zweiten Vorkurstages möchten wir euch zu einem gemütlichen Filmabend auf dem Sand einladen. Hier habt ihr die Möglichkeit, bei einem Film <sup>1</sup> zu entspannen, einige Fachschaftler, den Sand und deine zukünftigen Kommilitonen kennen zu lernen.

Bushaltestelle: Linie 2, Sand Drosselweg (Rest ausgeschildert)

# Mittwoch, 3. Oktober 2018 (weitere Infos folgen)

Das Wandern ist des Infos Lust - unter Leitung eines Fachschaftlers könnt ihr bei hoffentlich schönem Wetter eine Wanderung durch den Schönbuch (ca. 15km) unternehmen.

Weitere Infos wie Uhrzeit und Treffpunkt finden sich in Kürze auf https://www.fsi.uni-tuebingen.de/erstsemester/veranstaltungen/.

#### Donnerstag, 4. Oktober 2018, Sand, Raum A301 (Uhrzeit folgt)

Wir möchten euch zu einem kleinen 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 ihr auch eigene Spiele mitbringt! Details werden noch auf https://www.fsi.uni-tuebingen.de/erstsemester/veranstaltungen/bekannt gegeben.

Bushaltestelle: Sand Drosselweg (Rest ausgeschildert)

### Freitag, 5. Oktober 2018, 20 Uhr, Neckarmüller

Nachdem sich der Stress der ersten Vorkurswoche gelegt hat, möchten wir mit euch feierlich das Wochenende einläuten. Dazu treffen wir uns um 20 Uhr bei der Neckarbrücke (*vor* dem Gasthaus "Neckarmüller") zu einer ausgiebigen Kneipentour.

Bushaltestelle: Neckarbrücke

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>welcher Film gezeigt wird, dürfen wir aus lizenzrechtlichen Gründen nicht bekannt geben

# Montag, 8. Oktober 2018(weitere Infos folgen)

### Dienstag, 9. Oktober 2018, 19 Uhr, Neckarmüller

An diesem Abend wirst du in Form einer Nachtrallye Tübingen erkunden können. Du wirst die schönsten Ecken der Stadt sehen, Historisches wie Nützliches hören, dabei hoffentlich die Orientierung in deiner neuen Heimat etwas verbessern und kannst Kontakte knüpfen. Der Treffpunkt ist bei der Neckarbrücke (*vor* dem Gasthaus "Neckarmüller").

Bushaltestelle: Neckarbrücke

# Mittwoch, 10. Oktober 2018, 17 Uhr, Sand (Grillstelle)

Wir laden euch an diesem Nachmittag am vorletzten Tag des Mathe-Vorkurses zu einem Treffen auf dem Sand ein, bei dem ihr euch in gemütlicher Runde mit anderen Studierenden höherer Semester austauschen könnt. Wir bieten euch Gesellschaft und einen heißen Grill. Grillgut, Getränke, Geschirr und Besteck solltet ihr zur unkomplizierteren Organisation jedoch selbst mitbringen. Falls sich die Uhrzeit noch ändern sollte, werden wir dies auf https://www.fsi.uni-tuebingen.de/erstsemester/veranstaltungen/ bekannt geben.

**Bushaltestelle:** Sand Drosselweg (Rest ausgeschildert)

# Donnerstag, 11. Oktober 2018, 18 Uhr, Sand

**Bushaltestelle:** Sand Drosselweg (Rest ausgeschildert)

# Freitag, 12. Oktober 2018, 9 Uhr, Mensa Morgenstelle (Treffpunkt ausgeschildert)

Wir laden euch an diesem Morgen zu einem gemütlichen Frühstück ein! Dabei erfahrt ihr einiges über die Uni, die Fachschaft und und was euch in den nächsten Monaten erwartet – auch im Gespräch mit älteren Studierenden. Außerdem werdet ihr durch Prof. Grust – er wird die Informatik I Vorlesung halten – begrüßt.

Danach machen wir eine Führung über die Morgenstelle, damit ihr die wichtigsten Räume und Hörsäle kennen lernt.

🛱 Bushaltestelle: BG Unfallklinik

#### Freitag, 12. Oktober 2018, 16 Uhr, Sand

Um 16 Uhr treffen wir uns auf dem "Sand" (dem Sitz des Wilhelm-Schickard-Instituts) vor dem Haupteingang wieder. Hier werden wir euch mit Informationen rund ums Studium und die Arbeit unserer Lehrstühle versorgen.

Bushaltestelle: Sand Drosselweg (Rest ausgeschildert)

# Montag, 15. Oktober 2018, Morgenstelle, Hörsaal N7

Deine erste Vorlesung beginnt um 8 Uhr – Ihr habt "Mathe I für Informatiker" bei Prof. Hein. Alles, was ihr heute (und in Zukunft) benötigt: persönlichen Wachmacher, einen Stift, einen Block und den Studierendenausweis.

**■ Bushaltestelle:** BG Unfallklinik

# Donnerstag, 18. Oktober 2018, Sand (weitere Infos folgen)

An diesem Donnerstag möchten wir euch zunächst auf den Sand einladen, um in gemütlicher Runde mit anderen Kommilitonen und Fachschaftlern Brett- und Gesellschaftsspiele zu spielen. Der genaue Zeitpunkt sowie der Raum stehen noch nicht fest, schaut dafür bitte ein paar Tage vorher auf https://www.fsi.uni-tuebingen.de/erstsemester/veranstaltungen/ nach. Sobald die Zeit an diesem Abend ausreichend fortgeschritten ist, möchten wir zusammen mit euch das Clubhausfest (im Clubhaus, Wilhelmstr. 30 direkt gegenüber der Neuen Aula) besuchen. Dieses findet während der Vorlesungszeit jeden Donnerstag statt. Das Besondere daran ist, dass es jede Woche von einer anderen Fachschaft oder studentischen Gruppe organisiert wird und dementsprechende Abwechslung bietet – ein Besuch lohnt sich also immer. Außerdem ist der Eintritt frei, ihr benötigt lediglich euren Studentenausweis.

**■ Bushaltestelle:** Sand Drosselweg (Rest ausgeschildert)

# Das erwartet dich im Studium

Wie Ihr dem folgenden Stundenplan entnehmen könnt, enthält das Studium der Kognitionswissenschaft im ersten Semester neben Veranstaltungen der Psychologie und Neurobiologie eine gute Portion Informatik und Mathe.

Zeit	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag
08 – 09	Mathematik I,		Mathematik I,	
09 – 10	(Hein), N7		(Hein), N6	
10 – 11	Neurobio u. Sinnesphy-	Kognitions-		Statistik I
11 – 12	siologie (Mallot), N1	wissenschaft 1 (Rolke), H4329		(Franz), F119
12 – 13				
13 – 14				
14 – 15		Informatik I		Informatik I
15 – 16		(Grust), N6		(Grust), N6
16 – 17				
17 – 18				

N1, N6, N7 = Hörsaalzentrum Morgenstelle; N12 = E-Bau Morgenstelle (E3A07); H4329 = Psychologisches Institut F119 = Sand 6, kleiner Hörsaal

Dieser Plan gilt für das erste Semester Kognitionswissenschaft. Es kommen noch jeweils Übungen zu den Vorlesungen Mathe I und Informatik I dazu. Außerdem gibt es ein Seminar zur Vorlesung Neurobiologie und Sinnesphysiologie (Mo 14-16 Uhr oder Do 16-18 Uhr).

Die Zeiten für die Übungsgruppen werden innerhalb der ersten Woche in den Vorlesungen bekannt gegeben.

### 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. Die Informatik- und Mathematik-Vorlesungen finden in den Hörsälen auf der Morgenstelle statt. Bezüglich der Zeiten und Orte solltest du vor Vorlesungsbeginn in jedem Fall noch einmal einen Blick in das Campus-System werfen:

http://campus.verwaltung.uni-tuebingen.de/

# **Die Informatik-Vorlesung**

Zitat aus der Vorlesungsbeschreibung: "Was ist ein gutes Programm? Selbstredend ist, dass es ein Problem löst, wenn es fertig ist. Aber wie entsteht es? Was passiert, wenn das erste Problem gelöst ist und ein neues auftaucht? Wie weit kann das Programm wachsen, ohne dass es unter dem Gewicht seiner Komplexität zusammenbricht? Informatik I ist eine gründliche Einführung in die Entwicklung von Programmen und die dazugehörigen formalen Grundlagen. Im Zentrum stehen dabei Techniken der Abstraktion für die systematische Entwicklung und Erweiterung von Programmen. Die vermittelten Grundlagen und Techniken sind unabhängig von einer bestimmten Programmiersprache."

# Die geliebte Mathematik

Die Mathe-Vorlesungen gehören zu den Herausforderungen der ersten Semester. Sie orientieren sich an dem Lehrbuch: "Mathematik für Informatiker und Bioinformatiker" von Prof. Hauck, Prof. Wolff und Prof. Küchlin. Eine gute Möglichkeit zur Einstimmung bietet der "Mathematische Vorbereitungskurs für das Studium der Informatik" (siehe oben).

# Mailinglisten

Um euch nerviges Gerenne zu ersparen, anderen Studis unkompliziert Fragen stellen zu können und sich zum Studium besser austauschen zu können, hat die Fachschaft als zentrale Anlaufstelle (und um dem Chaos von diversen Facebook- und WhatsApp-Gruppen zu entgehen) Mailinglisten eingerichtet. Um euch auf den Mailinglisten an- und abzumelden, könnt ihr die Verwaltungsoberfläche verwenden, die ihr unter der jeweils angegebenen URL erreichen könnt. Die wichtigste Mailadresse, unter der ihr andere Studierende erreichen könnt und unter der wir und auch unsere Professorenschaft euch wichtige Nachrichten schreiben können, ist die Mailingliste info-studium. **Meldet euch unbedingt auf dieser Liste an!** 

Ihr erreicht die Oberfläche zur Anmeldung unter https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailman/listinfo/info-studium.

Ihr erhaltet nach der Angabe eurer Mailadresse eine Bestätigungsmail mit einem Link, den ihr aufrufen müsst. Ihr seid danach auf der Mailingliste registriert, könnt die Mails auf dieser Liste mitlesen und selbst Nachrichten an alle Mitglieder schreiben.

Daneben gibt es noch die Mailingliste info-talk für Themen, die nicht direkt mit dem Studium zu tun haben, aber dennoch von Interesse sein können. Die Oberfläche zur Anmeldung befindet sich unter https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailman/listinfo/info-talk.

Für Angebote von Hiwi<sup>2</sup>-Jobs, Praktika sowie Angebote für Werksstudentenjobs etc. gibt es die Mailingliste info-jobs. Die Oberfläche zur Anmeldung findet ihr unter https://www.fsi.uni-tuebingen. de/mailman/listinfo/info-jobs.

Falls ihr zu den \*-Informatikern gehört, die entgegen dem Klischee gerne Sport treiben, sei euch die Liste sport ans Herz gelegt. Die Oberfläche zur Anmeldung ist https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailman/listinfo/sport.

Eine Mailingliste für Themen, die ausschließlich Kognitionswissenschaftler betreffen, ist kogwiss, die Anmeldung erfolgt über die Verwaltungsoberfläche unter https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailman/listinfo/kogwiss.

Um die Suche nach Teilnehmern für Studien und Versuche (nütulich für Versuchspersonenstun-

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>wissenschaftliche/studentische Hilfskraft

den<sup>3</sup>) zu vereinfachen, gibt es die Liste versuche, die Anmeldung erfolgt über die Oberfläche unter https://www.fsi.uni-tuebingen.de/mailman/listinfo/versuche.

# Verkehr in Tübingen

Zur Morgenstelle (siehe Stadtplan auf der letzten Seite) kommt ihr am besten mit den Linien 5, 13, 14, 17, 18, X15 und 19 des Tübinger Stadtbusses (Ziel-Haltestelle BG-Unfallklinik<sup>4</sup>). Es gibt zwar auch Parkplätze auf der Morgenstelle, für deren Benutzung muss man jedoch eine Freischaltung des Ausweises beantragen, außerdem ist die Anzahl an Parkplätzen sehr begrenzt und man bekommt hier oft ab ca. 10 Uhr keinen Platz mehr. Mit Eurem Semesterbeitrag habt ihr (neben dem Studentenwerksbeitrag und der Immatrikulationsgebühr) schon einen Teil des Semester-Tickets für den Bus bezahlt. Das Ticket kostet 99,70 EUR und gilt im ganzen Naldogebiet, einem Verkehrsverbund rund um Tübingen (leider nicht bis Stuttgart, dafür bis Überlingen am Bodensee). Das Ticket gilt ab 1. Oktober und ist u. a. beim Verkehrsverein (Neckarbrücke), in den Reisezentren der DB und online<sup>5</sup> erhältlich. Um das Semesterticket offline kaufen zu können, müsst ihr euren Studentenausweis sowie die "Bescheinigung für das Semesterticket" vom Datenkontrollblatt vorzeigen. Für den Online-Kauf benötigt ihr eine Login-ID der Uni (beginnend mit zx).

Seit dem Wintersemester 2014/2015 gilt außerdem 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 Studentenausweis, 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 fahren<sup>6</sup>, 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 Studentenwerke: Antragsformulare für einen Wohnheimplatz gibt es entweder beim Studentenwerk AdöR in der Wohnheimverwaltung, Fichtenweg 5, 72076 Tübingen, oder beim Studentenwerk e.V., Rümelinstraße 8, 72070 Tübingen. Für den privaten Wohnungsmarkt sind Mittwochs- und Samstagsausgabe des Schwäbischen Tagblatts zu empfehlen. Weiterhin ist auch die Studentische Zimmervermittlung in der Mensa Wilhelmstraße sehr hilfreich. Im Internet haben sich www.wg-gesucht.de, www.zwischenmiete.de und www.studenten-wg.de etabliert. Mehr gibt es auf unserer Homepage unter https://www.fsi.uni-tuebingen.de/erstsemester/faq#wohnen.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>oft abgekürzt mit VP

<sup>&</sup>lt;sup>4</sup>nicht "Auf der Morgenstelle"!

<sup>5</sup>https://tickets.naldo.de/

<sup>&</sup>lt;sup>6</sup>Dies ist ein Pilotprojekt, dessen Finanzierung noch bis Ende 2018 gesichert ist. Ob diese Regelung auch 2019 noch gelten wird, ist bis dato unklar.

