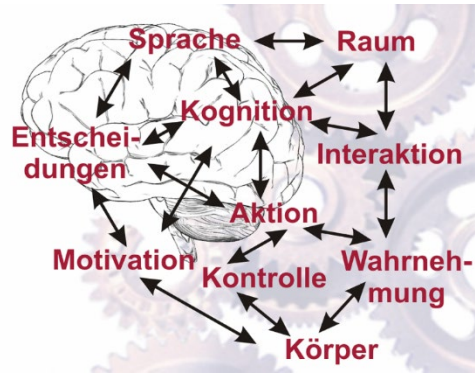




Bildquellen: privat / Universität Tübingen /
Roman Eisele / CC BY-SA
(<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0>)

Bachelor Kognitionswissenschaft

ein Überblick

Prof. Dr. Martin Butz, Studiendekan

Dr. Verena Seibold, Studiengangskoordinatorin



Folien zur Begrüßungs- und Informationsveranstaltung am 10.10.25



Gerhard Jäger
(Generelle Linguistik)



Harald Baayen
(Quantitative Linguistik)



Marc Himmelbach
(Neuropsychologie
& Motorische
Aktionen)



Bettina Rolke
(Evolutionäre
Kognition)



Volker Franz
(Experimentelle
Kognitionswissenschaft)



Michael Franke
(Allg. Sprachwiss.
& Pragmatik)



Barbara Kaup
(Kognition &
Sprache)



David Dignath
(Allgemeine
Psychologie)



Hans-Otto Karnath
(Neuro-
psychologie)

Felix Wichmann
(Neural Infor-
mation Processing)



Andreas Bartels
(Vision &
Cognition;
CIN)



Martin Butz
(Kognitive
Modellierung)



Andreas Zell
(Kognitive Systeme)



Hans-Peter Mallot
(Biologie &
Kognition)



Andreas Nieder
(Animal
Physiology)



Hans-Christoph Nürk
(Kognitive
Neuro-
psychologie)



Thomas Sattig
(Theoretische
Philosophie)



Hong Yu Wong
(Philosophie mit SP
Kognitionswissenschaft)



Zhaoping Li
(Sensory &
Sensorimotor
Systems)



Hendrik Lensch
(Computergraphik)



KollegInnen & Arbeitsbereiche



Gerhard Jäger
(Generelle Linguistik)



Harald Baayen
(Quantitative Linguistik)



Marc Himmelbach
(Neuropsychologie
& Motorische
Aktionen)



David Dignath
(Allgemeine
Psychologie)



**Hans-Otto
Karnath**
(Neuro-
psychologie)



**Felix
Wichmann**
(Neural Infor-
mation Processing)



**Bettina
Rolke**
(Evolutionäre
Kognition)



Volker Franz
(Experimentelle
Kognitionswissenschaft)



**Michael
Franke**
(Allg. Sprachwiss.
& Pragmatik)



**Barbara
Kaup**
(Kognition &
Sprache)



**Hans-
Christoph
Nürk**
(Kognitive
Neuro-
psychologie)



**Thomas
Sattig**
(Theoretische
Philosophie)



Hong Yu Wong
(Philosophie mit SP
Kognitionswissenschaft)



**Andreas
Bartels**
(Vision &
Cognition;
CIN)



Martin Butz
(Kognitive
Modellierung)



Andreas Zell
(Kognitive Systeme)



**Hans-Peter
Mallot**
(Biologie &
Kognition)



**Andreas
Nieder**
(Animal
Physiology)



**Zhaoping
Li**
(Sensory &
Sensorimotor
Systems)



Hendrik Lensch
(Computergraphik)



Studienbüro Kognitionswissenschaft

Koordination für Studium und Lehre

Dr. Verena Seibold

Schleichstraße 4
72076 Tübingen

Tel.: +49 (0)7071 29-75641

E-Mail: studienberatung@kogwis.uni-tuebingen.de

Bitte erst in den **FAQs** nach Antworten suchen:
<https://www.kogwis.uni-tuebingen.de/faq>

Dann erst anrufen bzw. eine **E-Mail** schreiben.

Telefonische Sprechstunde (ohne Voranmeldung):

Di 08:00-10:00 Uhr
Mi 15:00-17:00 Uhr
Do 08:00-10:00 Uhr



Beratung zu organisatorischen
Fragen (Stundenplan,
Veranstaltungsangebot,
Prüfungen, Stellen von
Anträgen auf Anerkennung,
Anerkennung im Master)



Dr. rer. nat. Elisabeth Hein

Studienfachberatung



Beratung bei spezifischen
fachlichen Fragen
(Individueller Studienverlauf,
Berufliche Perspektiven,
Parallelstudium,
Studienfachwechsel,
Anerkennung im Bachelor)

Besucheradresse:

Schleichstraße 4. Ebene 2, Zimmer 4240

Tel.: +49 (0)7071 29-75640

Fax: +49 (0)7071 29-4721

Anschrift

Universität Tübingen

Fachbereich Psychologie

Evolutionäre Kognition

Schleichstraße 4

72076 Tübingen

Studienfachberatung: Bitte Termin per e-mail
vereinbaren, in der Sie ihr Anliegen kurz darstellen.

E-Mail: studienberatung@kogwis.uni-tuebingen.de

<https://uni-tuebingen.de/fakultaeten/mathematisch-naturwissenschaftliche-fakultaet/fachbereiche/psychologie/arbeitsbereiche/evolutionaere-kognition-kognitionswissenschaft/arbeitsbereich/mitarbeiterinnen/drrernat-elisabeth-hein/>



Studienkommission
Vorsitz: Studiendekan
(Prof. Butz)



4 gewählte studentische Mitglieder

Prüfungsausschuss
Vorsitz: Prof. Wichmann



1 gewähltes
studentisches Mitglied

unterstützen Frau Hein und
Frau Seibold; direkter
Kontakt auch zur Fachschaft

Studentische
Studienberatung



Virzhiniia Frejla & Line Abele
kogni-beratung@fsi.uni-tuebingen.de

Kognitionswissenschaftliches Kolloquium
Erstsemesteraktivitäten etc.

Fachschaft: Hier kann jeder mitmachen!

<https://www.fs-kogni.uni-tuebingen.de/>



Zuständige Mitarbeiterin im Prüfungsamt:

Claudia Döring

Wilhelmstr. 19, 72074 Tübingen

E-Mail: pruefungsamt.kognitionswissenschaft@uni-tuebingen.de

Mit welchen Fragen wende ich mich persönlich direkt an das Prüfungssekretariat?

Das Prüfungssekretariat ist ausschließlich für die Sachbearbeitung der Prüfungsleistungen zuständig, und Sie sollten sich nur mit Fragen zu den folgenden Themen persönlich an das Prüfungssekretariat wenden:

- > Zeugnisse und Urkunden
- > vorläufige Bescheinigungen und Zeugnisse
- > Transcripts und deren Beglaubigung
- > Bafög-Bescheinigungen
- > Bescheinigungen für Stipendien
- > Reklamation von Notenverbuchungen
- > Einreichen von Attesten bei Krankheit (Prüfungen, Abschlussarbeiten etc.)
- > Anmeldung der Bachelor- oder Masterarbeit
- > Abgabe der Bachelor- oder Masterarbeit

→ Während des 1. Fachsemesters benötigen Sie das Prüfungsamt im Regelfall noch gar nicht!

Bitte beachten Sie, dass das Prüfungssekretariat keine inhaltliche Studienberatung durchführt; wenn Sie eine Studienberatung benötigen, wenden Sie sich bitte an das Studienbüro Kognitionswissenschaft.



www.kogwis.uni-tuebingen.de/faq

Studiengänge

Bioinformatik

Informatik

Informatik Lehramt

Kognitionswissenschaft

Informationen zu den Studiengängen

FAQ

POs/MHBs/Downloads/Infos

Forschungskolloquium

Machine Learning

Medieninformatik

Medizininformatik

FAQ Kognitionswissenschaft

Sie haben eine Frage, die sich andere vielleicht auch schon gestellt haben? Dann schauen Sie bei den oft gestellten Fragen nach – vielleicht finden Sie hier Ihre Antwort.

Wenn Ihre Frage nicht dabei ist, können Sie uns auch gerne eine E-Mail schreiben:

✉ studienberatung@kogwis.uni-tuebingen.de

Ansprechpartner und Zuständigkeiten

+

Rund ums Studium: Studieninhalte & -organisation, Finanzierung, Auslandsaufenthalt & Parallelstudium

+

Anerkennung von Studienleistungen

+

Prüfungen: Allgemeines, Fristen & Orientierungsprüfung

+

Abschlussarbeiten und Laborpraktika

+

Ende des Studiums: Zeugnis, Transcript of Records & Exmatrikulation

+

Wichtig:

- Diese Seite wird von den Mitarbeiter*innen des Studiengangs **regelmäßig gepflegt und aktualisiert**.
- Für Informationen **auf verlinkte Seiten** kann leider **keine Gewähr** übernommen werden.
- Bitte richten Sie sich nach den Informationen auf diesen Seiten und nutzen Sie die **FAQs**.



Studentische E-Mail-Adresse

`vorname.nachname@student.uni-tuebingen.de`

Zentrales Kommunikationsmedium der Universität mit Ihnen:

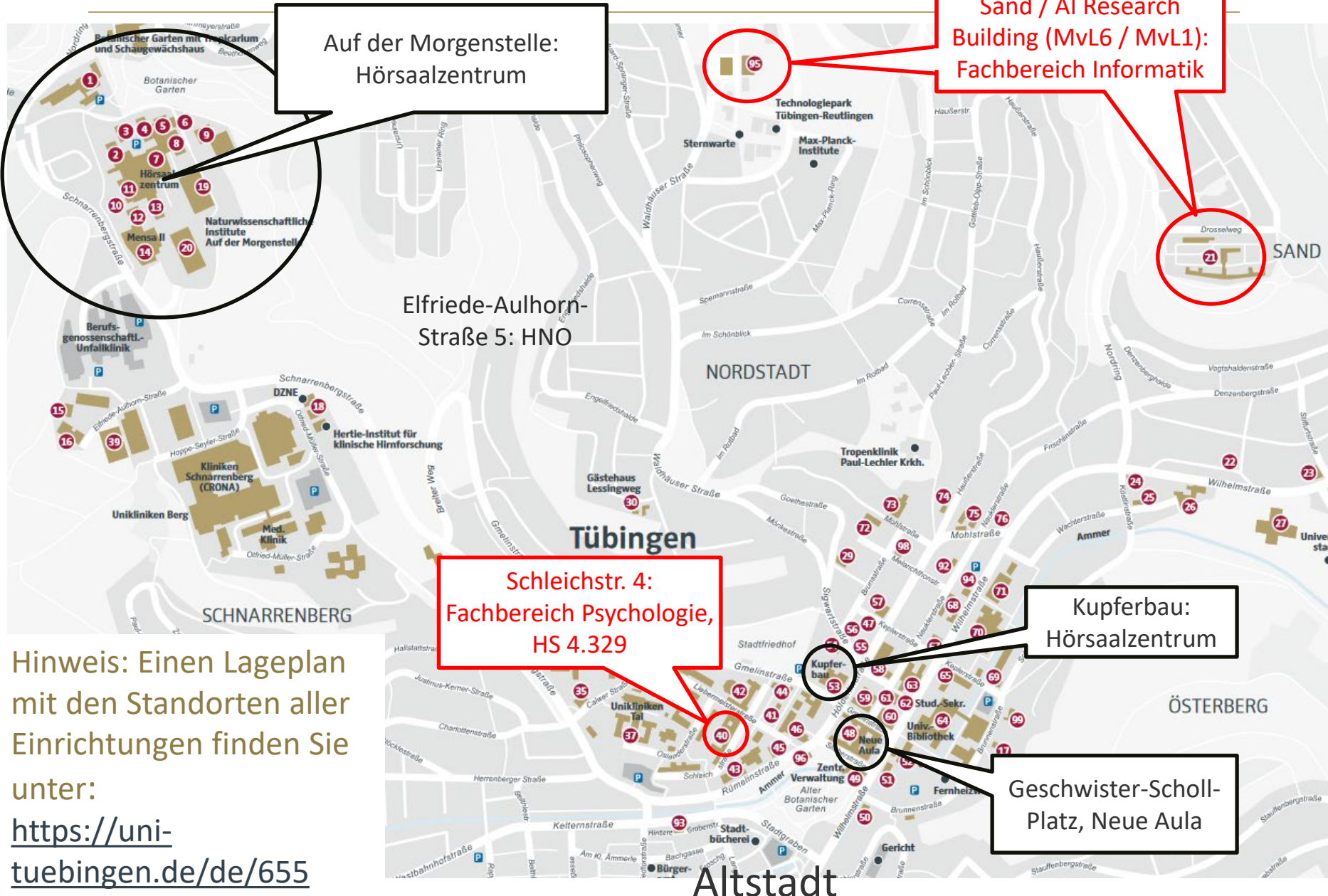
- Informationen zum Lehrangebot / zur Prüfungsanmeldung
- Versand von Bescheiden des Prüfungsausschusses
- Rückmeldung für das nächste Semester
- Informationen zu universitären Veranstaltungen

Wichtig:

Am besten kommunizieren Sie direkt mit Ihrer studentischen E-Mail-Adresse mit und. Zumindest aber sollten Sie sich unbedingt eine Weiterleitung von dieser E-Mail-Adresse an eine von Ihnen regelmäßig genutzte E-Mail-Adresse einrichten.



Standorte



Hinweis: Einen Lageplan mit den Standorten aller Einrichtungen finden Sie unter:
<https://uni-tuebingen.de/de/655>



www.kogwis.uni-tuebingen.de

Struktur

Prüfungsordnung: Allgemeiner & Besonderer Teil

Modulhandbuch

Veranstaltungen im Semester (alma-Portal)

Eigene Veranstaltungsseiten / Lernplattformen
(Lehrstuhlwebseiten, ILIAS, moodle etc.)

Hinweis:

Prüfungsordnung und Modulhandbuch beinhalten die wesentlichen Informationen zum Studiengang, facebook und andere Social Media werden von vielen verschiedenen Beteiligten genutzt – es schleichen sich schnell Fehlinformationen ein!



Allgemeiner Teil

[Rahmenbedingungen für alle Bachelor-Studiengänge; z.B. Notenskala, Prüfungen]

Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung der Universität Tübingen für die Ein-Fach-Bachelorstudiengänge mit akademischer Abschlussprüfung Bachelor of Science (B. Sc.) / Bachelor of Arts (B. A.) – Bachelorrahmenprüfungsordnung (BRPO)

Auf Grund von §§ 19 Abs. 1 Satz 2 Ziffer 9, 32 Abs. 3 des Landeshochschulgesetzes vom 1. Januar 2005 (GBl. S. 1) in der Fassung der Bekanntmachung vom 1. April 2014 (GBl. S. 99), das zuletzt durch Artikel 1 des Gesetzes vom 24. Juni 2020 (GBl. S. 426) geändert worden ist, hat der Senat der Universität Tübingen in seiner Sitzung am 11.02.2021 die nachstehende Allgemeine Studien- und Prüfungsordnung der Universität Tübingen für die Ein-Fach-Bachelorstudiengänge mit akademischer Abschlussprüfung Bachelor of Science (B. Sc.) / Bachelor of Arts (B. A.) beschlossen.

Der Rektor hat seine Zustimmung am 22.02.2021 erteilt.

Inhaltsverzeichnis:

A. Allgemeine Bestimmungen

- § 1 Geltungsbereich der Studien- und Prüfungsordnung
- § 2 Aufbau des Bachelorstudienganges
- § 3 Akademischer Grad
- § 4 Studienbeginn
- § 5 Zugang zum Bachelorstudiengang
- § 6 Prüfungsausschuss

B. Module und Modulleistungen im Bachelorstudiengang

- § 7 Zweck des Bachelorstudienganges
- § 8 Erwerb von CP
- § 9 Modulleistungen: Studienleistungen und Prüfungsleistungen
- § 10 Mündliche und praktische Prüfungsleistungen
- § 11 Schriftliche Prüfungsleistungen
- § 12 Elektronische Präsenzleistungen
- § 13 Studien- und Prüfungssprachen
- § 14 Prüfer und Prüferinnen sowie Beisitzer und Beisitzerinnen
- § 15 Arten von Lehrveranstaltungen innerhalb der Module
- § 16 Teilnahme an Lehrveranstaltungen und Modulen

C. Durchführungsbestimmungen für Prüfungen

Besonderer Teil

[Fachspezifische Inhalte; Modulübersicht; Vorgaben zur Bachelorarbeit]

Studien- und Prüfungsordnung der Universität Tübingen für den Studiengang Kognitionswissenschaft mit akademischer Abschlussprüfung Bachelor of Science (B. Sc.) – Besonderer Teil –

Auf Grund von §§ 19 Abs. 1 Satz 2 Ziffer 9, 32 Abs. 3 des Landeshochschulgesetzes vom 1. Januar 2005 (GBl. S. 1) in der Fassung der Bekanntmachung vom 1. April 2014 (GBl. S. 99), das zuletzt durch Artikel 1 des Gesetzes vom 21. Dezember 2021 (GBl. 2022 S. 1, 2) geändert worden ist, hat der Senat der Universität Tübingen in seiner Sitzung am 03.02.2022 den nachstehenden Besonderen Teil der Studien- und Prüfungsordnung der Universität Tübingen für den Studiengang Kognitionswissenschaft mit akademischer Abschlussprüfung Bachelor of Science (B. Sc.) beschlossen.

Der Rektor hat seine Zustimmung am 08.03.2022 erteilt.

Inhaltsverzeichnis

A. Geltung des Allgemeinen Teils

- § 1 Geltung des Allgemeinen Teils

B. Ziele, Inhalte und Aufbau des Studiengangs

- § 2 Studienziele und Studieninhalte, Regelstudienzeit, Studienumfang
- § 3 Akademischer Grad
- § 4 Aufbau des Studiengangs
- § 5 Modulleistungen
- § 6 Studien- und Prüfungssprachen

C. Prüfungsleistungen im Studiengang

I. Allgemeine Bestimmungen für Prüfungsleistungen

- § 7 Verwandte (Teil-)Studiengänge
- § 8 Antwort-Wahl-Verfahren

II. Besondere Bestimmungen für das Abschlussmodul

- § 9 Abschlussmodul
- § 10 Fachliche Zulassungsvoraussetzungen für das Abschlussmodul

D. Fristen für Prüfungen im Studiengang

- § 11 Fristen für die Erbringung von Modulleistungen
- § 12 Frist für den Studienabschluss

E. Bachelorgesamtnote

Sie studieren nach der Studien- und Prüfungsordnung von 2022 („PO 2022“)



Modulhandbuch Kognitionswissenschaft Bachelor of Science

(Modulhandbuch zur Prüfungsordnung 2022;
gültig ab WiSe 22/23)

Stand: 24.09.2025

MATHEMATISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE FAKULTÄT



1

3. Modulbeschreibungen

3.1. Module des Studienbereichs Kognitionswissenschaft

Modulnummer: KOGM1220	Modultitel: Mathematische Statistik und Forschungsmethoden			Art des Moduls: Pflicht					
ECTS-Punkte	12								
Arbeitsaufwand	Arbeitsaufwand: 360 h		Kontaktzeit: 120 h / 8 SWS		Selbststudium: 240 h				
Moduldauer	2 Semester								
Häufigkeit des Angebots	Jährlich mit Beginn im Wintersemester								
Unterrichtssprache	Deutsch								
Lehr-/Lernformen	Vorlesung, Übung, Teamarbeit, Übungsblätter, Präsentationen								
Modulinhalt	Es werden methodische Grundlagen zur Durchführung empirischer Forschungsarbeiten vermittelt. Dies umfasst drei Bereiche: (a) Mathematische Statistik und ihre wahrscheinlichkeitstheoretischen Grundlagen, (b) Studiendesign, (c) computergestützte Anwendung statistischer Verfahren. Die Inhalte werden im Rahmen der Vorlesungen eingeführt und im Rahmen der begleitenden Seminare anhand konkreter Beispiele illustriert sowie eingeübt. <i>Mathematische Statistik und Forschungsmethoden I (Vorlesung):</i> Uni- und multivariate Deskription von Daten, Grundlagen der Wahrscheinlichkeitstheorie, Zufallsvariablen und ihre Verteilungen, mehrdimensionale Zufallsvariablen, experimentelle vs. korrelative Forschung, Versuchspläne und Operationalisierung. <i>Mathematische Statistik und Forschungsmethoden II (Vorlesung):</i> Parameterschätzung, Testen von Hypothesen, Regressionsanalysen, Bayessche Statistik, Varianzanalysen, parametrische und nichtparametrische Verfahren. Prinzipien zur Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis und Open Science. <i>Computergestützte Statistik I und II (Seminare):</i> Praktische Anwendung der statistischen Methoden sowie Simulationen in einer gängigen Statistik-Software (beispielsweise in der Statistiksoftware R).								
Qualifikationsziele	Die Studierenden kennen die Prinzipien empirischer Forschungsmethoden sowie deren Vor- und Nachteile und können diese wiedergeben. Sie verstehen zentrale Konzepte der deskriptiven Statistik und verschiedene Verfahren der Inferenzstatistik. Sie können diese Konzepte / Verfahren zueinander in Beziehung setzen und computergestützt auf konkrete Beispiele anwenden.								
Voraussetzung für die Vergabe von Leistungspunkten/ Benotung (ggf. Gewichtung)	Titel	Art der Lehrform	Status	SWS	CP	Prüfungsform	Prüfungsdauer	Benotungssystem	Berechnung
	Mathematische Statistik und Forschungsmethoden I	V	o	2	3	K	120	b	100
	Mathematische Statistik und Forschungsmethoden II	V	o	2	3				
	Computergestützte Statistik I	S	o	2	3				
	Computergestützte Statistik II	S	o	2	3				
Im Rahmen des Moduls ist eine Studienleistung durch das Absolvieren semesterbegleitender Übungsblätter in den Seminaren Computergestützte Statistik I und II zu erwerben.									
Verwendbarkeit	KOGM2210 Experimentelle Kognitionswissenschaft; KOGM2220 Kognitive Architekturen; KOGM3210 Kognitionswissenschaftliche Forschungsthemen								
Teilnahmevoraussetzungen	-								
Modulkordinator*in	Prof. Dr. Volker Franz & Prof. Dr. Jürgen Heller								

13

Siehe: <https://uni-tuebingen.de/de/148110>



Studienverlaufsplan (laut MHB)

1. Semester	2. Semester	3. Semester	4. Semester	5. Semester	6. Semester	
Mathematik für Informatik 1: Analysis 9 CP	Mathematik für Informatik 2: Lineare Algebra 9 CP	Mathematik für Informatik 3: Fortgeschrittene Themen 9 CP	WPF Teamprojekt* 9 CP	Computational Neuroscience 6 CP	Bachelorarbeit inkl. Vortrag 15 CP	
Praktische Informatik 1: Deklarative Programmierung 9 CP	Praktische Informatik 2: Imperative und objektorientierte Programmierung 9 CP	Theoretische Informatik 1: Algorithmen und Datenstrukturen 9 CP	Philosophie 6 CP	Perception: Psychophysics and Modeling 6 CP		
				Kognitionsinformatik 6 CP		
Mathematische Statistik und Forschungsmethoden I 3 CP Computergestützte Statistik I 3 CP	Mathematische Statistik und Forschungsmethoden II 3 CP Computergestützte Statistik II 3 CP	Linguistik Linguistics for Cognitive Science 6 CP		Vertiefung Kognitionswissenschaft 12 CP	Überfachliche Kompetenzen (überfachl. berufsfeldorient. Kompetenzen; üBK)* 9 CP	
Konzeptuelle und neurobiol. Grundlagen der KogWis 6 CP	Kognitionspsychologie Allg. Psychologie C oder Allg. Psychologie D 3 CP	Kognitionspsychologie Allg. Psychologie B 3 CP	Linguistik Language & Cognition 6 CP		Forschungskolloquium KogWis* 3 CP	
			Kognitive Architekturen 6 CP			
		Experimentelle Kognitionswissenschaft 6 CP	Kognitionswiss. Forschungsthemen Forschungsseminar 3 CP			
			Kognitionswiss. Forschungsthemen Forschungsseminar 3 CP			
30 CP	27 CP	33 CP	30 CP	33 CP	27 CP	

 = Diese Module müssen Sie bis zum Ende des 3. Fachsemesters absolviert haben (siehe PO 2022 – Besonderer Teil § 11)



Pflichtveranstaltungen 1. Semester

1. Semester
Mathematik für Informatik 1: Analysis 9 CP
Praktische Informatik 1 Deklarative Programmierung 9 CP
Mathematische Statistik und Forschungsmethoden 3 CP
Computergestützte Statistik I 3 CP
Konzeptuelle und neurobiol. Grundlagen der KogWis 6 CP
30 CP

Stundenplan für das 1. Semester

Mo	Di	Mi	Do	Fr
8-10 Uhr VL Mathematik f. Informatik 1		8-10 Uhr VL Mathematik f. Informatik 1		
10-12 Uhr VL Tierphysiologie	10-12 Uhr VL Einf. in die Kognitionsw.		10-12 Uhr VL Math. Stat. & FoMe I	
12-14 Uhr S Comp. Stat. Gruppe 1				
14-16 Uhr S Comp. Stat. Gruppe 2	14-16 Uhr VL Praktische Informatik 1		14-16 Uhr VL Praktische Informatik 1	

Nicht aufgeführt sind die Termine für Tutorien und / oder Übungen, die begleitend zu einigen Vorlesungen stattfinden. Die Termine hierzu finden Sie im alma-Portal bzw. diese werden in den Vorlesungen bekannt gegeben.

Weitere Hinweise:

- **S „Computergestützte Statistik I“:** Sie müssen nur an einem der beiden Termine teilnehmen (entweder Mo, 12-14 oder Mo, 14-16 Uhr)
- **VL „Einführung in die Kognitionswissenschaft“:** Diese VL startet erst in der 2. Vorlesungswoche (am 21.10.24).



<https://www.alma.uni-tuebingen.de/>

Zentrales Campus-Management-Portal

Rückmeldung, Bescheinigungen, Notenspiegel („Transcript of Records“)

Anmeldung zu Veranstaltungen (= „Belegung“) und Prüfungen

Elektronisches Vorlesungsverzeichnis (= Übersicht über alle Veranstaltungen der Universität)

Das elektronische Vorlesungsverzeichnis im alma-Portal ist das verbindliche Medium für das Lehrangebot. Dort gelistete Veranstaltungen können in den Modulen, zu denen sie laut Modulhandbuch / Vorlesungsverzeichnis gehören, anerkannt werden. Anleitungen zur Nutzung des alma-Portals finden Sie unter:

<https://uni-tuebingen.de/de/172188>



Benutzerkennung

Passwort

Standardsprache

[Startseite](#)
[Bewerbung](#)
[Studienangebot](#)
[Organisation](#)
[Service](#)

Studienplaner mit Modulplan: Veranstaltungsbelegung & Prüfungsanmeldung

Modulplan anzeigen
Druckansicht

Termine Wintersemester 2025

Veranstaltungen:
☐ Alle
☐ Keine
☒ Nur geplante

In Prüfungsordnung suchen
Ansicht aktualisieren

Struktur der Prüfungsordnung - Alle Studiensemester

82|970|-|-|H|2022 - PO B.Sc. Kognitionswissenschaft

KOGM1220 - Mathematische Statistik und Forschungsmethoden - empf. FS 1 - Pflicht - 12,0 CP

KOGM1210-v2 - Konzeptuelle und neurobiologische Grundlagen der Kognitionswissenschaft - empf. FS 1 - Pflicht - 6,0 CP

BSc-KOG-KOGM1210-22-v2 - Veranstaltungen: Konzeptuelle und neurobiologische Grundlagen der Kognitionswissenschaft - empf. FS 1

KOG - Einführung in die Kognitionswissenschaft - Vorlesung - empf. FS 1 - (Veranstaltung)

Bio-125-V - Tierphysiologie (V) - Vorlesung - empf. FS 1 - (Veranstaltung)

KOGM2210 - Experimentelle Kognitionswissenschaft - empf. FS 3 - Pflicht - 6,0 CP

KOGM2220 - Kognitive Architekturen - empf. FS 4 - Pflicht - 6,0 CP

KOGM3210 - Kognitionswissenschaftliche Forschungsthemen - empf. FS 4 - Pflicht - 6,0 CP

Detailansicht zu Veranstaltungen:

Detailansicht

Einführung in die Kognitionswissenschaft | KOG | Veranstaltung

Zurück

Semesterauswahl

Semester Winter 2025/26

Semesterplanung

Termine **Inhalte** Vorlesungsverzeichnis Module / Studiengänge

Inhalte

siehe Modulbeschreibung zum Modul "Konzeptuelle und Neurobiologische Grundlagen der Kognitionswissenschaft" (Modulhandbuch B.Sc. Kognitionswissenschaft, PO 2022) bzw. "Kognitionswissenschaftliche Grundlagen der Kognitionswissenschaft, PO 2017)

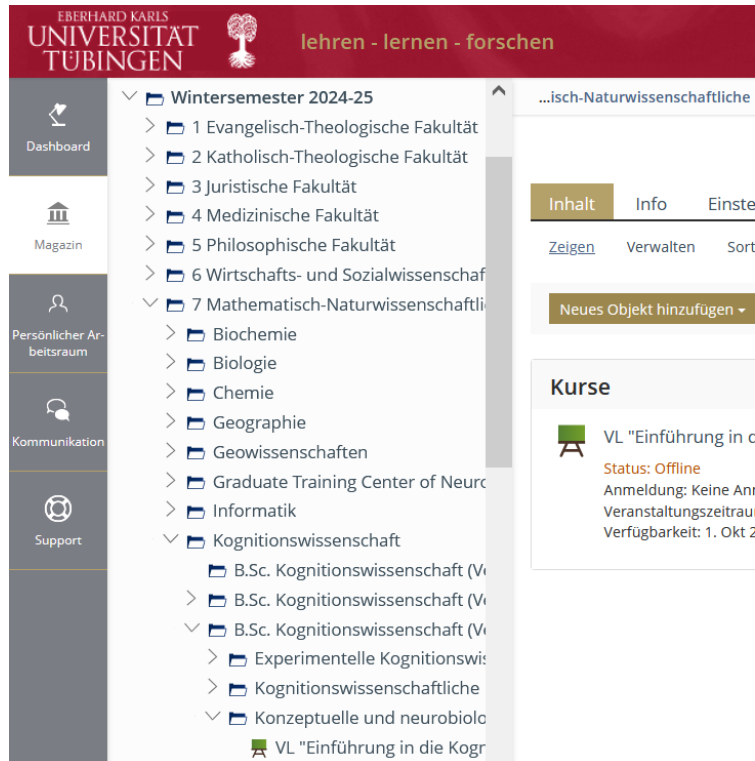
Die Vorlesung „Einführung in die Kognitionswissenschaft“ (jedes Wintersemester) gibt und die Genese des Fachs Kognitionswissenschaft. Dabei wird die Interdisziplinarität methodische Vielfalt verdeutlicht. Insbesondere werden verschiedene Ansätze der Kognitionswissenschaft betrachtet: die Philosophie, die Psychologie, der Kognitionsansatz, die Neurowissenschaften, evolutionäre Überlegungen, die Linguistik und die Emotions- und Sozialwissenschaften.

Belegungsinformationen

Bitte melden Sie sich über Alma zu dieser Vorlesung an.

Bitte lesen Sie sich vor Belegung einer Veranstaltung die Modulbeschreibung im Modulhandbuch sowie die Informationen in der Detailansicht im alma-Portal durch.

Achtung: Anmeldung zu Veranstaltungen (Belegung) ≠ Prüfungsanmeldung
(Prüfungsanmeldung erst im Laufe des Semesters → separate Rundmail mit Informationen)



<https://ovidius.uni-tuebingen.de/ilias3>



Startseite

We will also use this Moodle course for further announcements during the semester. recommended to subscribe to this Moodle course, and keep their subscriptions for tl Questions and discussions are welcome through the discussion forum linked below.

Dozent*in: Cagri Cöltekin

Dozent*in: Jochen Saile

Language Evolution

This course gives an introduction to current topics in language evolution research. W human evolution in general. This includes an overview of the paleoanthropological, ar evidence. We will then focus on research topics more specific for the evolution of lan between language and stone tool production, comparative studies with animal comm evolutionary semiotics. The latter is a currently developing research field which sheds have evolved over historical, but also over deeper evolutionary time in the genus Hori

Dozent*in: Christian Bentz

Conducting Sociolinguistic Research

Course on conducting sociolinguistic research

Dozent*in: Karen Beaman

<https://moodle.zdv.uni-tuebingen.de>

- Bereitstellung von Lernmaterialien zu Veranstaltungen (vorherige Anmeldung notwendig!).
- Plattform (ILIAS oder moodle) abhängig von Dozent*innen / Fächern
- In manchen Teildisziplinen: Anmeldung zu Veranstaltungen (anstatt alma-Portal) (z.B. Informatik, Linguistik)



Versuchspersonenstunden

3. Semester
Mathematik für Informatik 3: Fortgeschrittene Themen 9 CP
Theoretische Informatik 1: Algorithmen und Datenstrukturen 9 CP
Linguistik Linguistics for Cognitive Science 6 CP
Kognitionspsychologie Allg. Psychologie B 3 CP
Experimentelle Kognitionswissenschaft 6 CP
33 CP

Mathematisch-Naturwissenschaftliche Fakultät

Fachbereich Informatik

Sie sind hier: Startseite > Fakultäten > ... > Studium > Studiengänge > Kognitionswissenschaft > [Versuchspersonenstunden](#)

Bioinformatik

Informatik

Informatik Lehramt

Kognitionswissenschaft

Informationen zu den Studiengängen

FAQ

POs/MHBs/Downloads/Infos

Forschungskolloquium

[Versuchspersonenstunden](#)

Versuchspersonenstunden im Rahmen Ihres kognitionswissenschaftlichen Studiums

Alle ausklappen ▼

Was sind Versuchspersonenstunden und wie viele muss ich absolvieren? +

Wie muss ich vorgehen, um mir Versuchspersonenstunden im Rahmen meines Studiums anerkennen zu lassen? +

Wo finde ich Versuche und woher weiß ich, ob ich für die Teilnahme Versuchspersonenstunden erhalten kann? +

NEU ab dem Sommersemester 2022: Versuchsverwaltung über die digitale Plattform SONA Systems +

Für den Abschluss des Moduls „Experimentelle Kognitionswissenschaft“ muss Sie ein Nachweis über das Absolvieren von insg. 30 Versuchspersonenstunden vorgelegt werden (davon mind. 15 aus Studien vor Ort). Sie können also jetzt schon damit beginnen an Studien teilzunehmen.

Beachten Sie bitte die Regeln gemäß unserer Webseite:

<https://uni-tuebingen.de/de/231128>



übK & Forschungskolloquium

6. Semester
Bachelorarbeit inkl. Vortrag 15 CP
Überfachliche Kompetenzen (überfachl. berufsfeldorient. Kompetenzen; übK)* 9 CP
Forschungskolloquium KogWis* 3 CP
27 CP

Was sind Schlüsselqualifikationen im Bachelor (SQs)? Wie werden SQs angerechnet?

Im Bachelor in den sogenannten "überfachlichen berufsfeldorientierten Kompetenzen" (übK), Modul "Studium Professionale" gemäß des Besonderen Teils der PO 2015 / 2017 [Modulnummer KOGM3610] bzw. Modul "Überfachlich Kompetenzen" gemäß des Besonderen Teils der PO 2022 [Modulnummer KOÜBK3610], können sich Studierende jede Bachelor-Veranstaltung der Eberhard Karls Universität Tübingen anerkennen lassen, sowie jede nicht explizit als Bachelor- oder Master-Veranstaltung ausgewiesene außerfakultäre Veranstaltung sowie Veranstaltungen des Weltethos-Instituts, sofern die

Was ist das Forschungskolloquium Kognitionswissenschaft im Bachelor? Wie kann ich mir die Teilnahme anerkennen bzw. bestätigen lassen?

Für Studierende ab der Bachelor-PO 2017 ist die Teilnahme an insgesamt 15 Kolloquiumsvorträgen als studienbegleitende Leistung verpflichtend. Diejenigen, die nach der PO 2017 bzw. PO 2022 studieren, müssen sich das unten verlinkte Formular ("Laufzettel") einmalig ausdrucken und sich im Laufe ihres Studiums die Teilnahme an mindestens 8 Veranstaltungen aus dem Forschungskolloquium Kognitionswissenschaft und maximal 7 Veranstaltungen aus den Forschungskolloquien der am Studiengang Kognitionswissenschaft beteiligten Arbeitsbereiche bestätigen lassen. Bachelor-Studierende nach der PO 2015 (oder älter) können den Laufzettel ebenfalls führen und sich die Teilnahme an 15 Vorträgen mit 3 LP im Studienbereich überfachliche Kompetenzen anerkennen lassen.

Hier können Sie das Formular ("Laufzettel") herunterladen. Sobald Sie alle benötigten Vorträge zusammen haben, geben Sie bitte den ausgefüllten Laufzettel im Prüfungsamt Kognitionswissenschaft ab.

Regeln siehe FAQ-Seite: www.kogwis.uni-tuebingen.de/faq

Hinweis: Sie können die Vorträge für das Modul „Forschungskolloquium“ auch über verschiedene Semester verteilen.



1. Im Studienverlauf

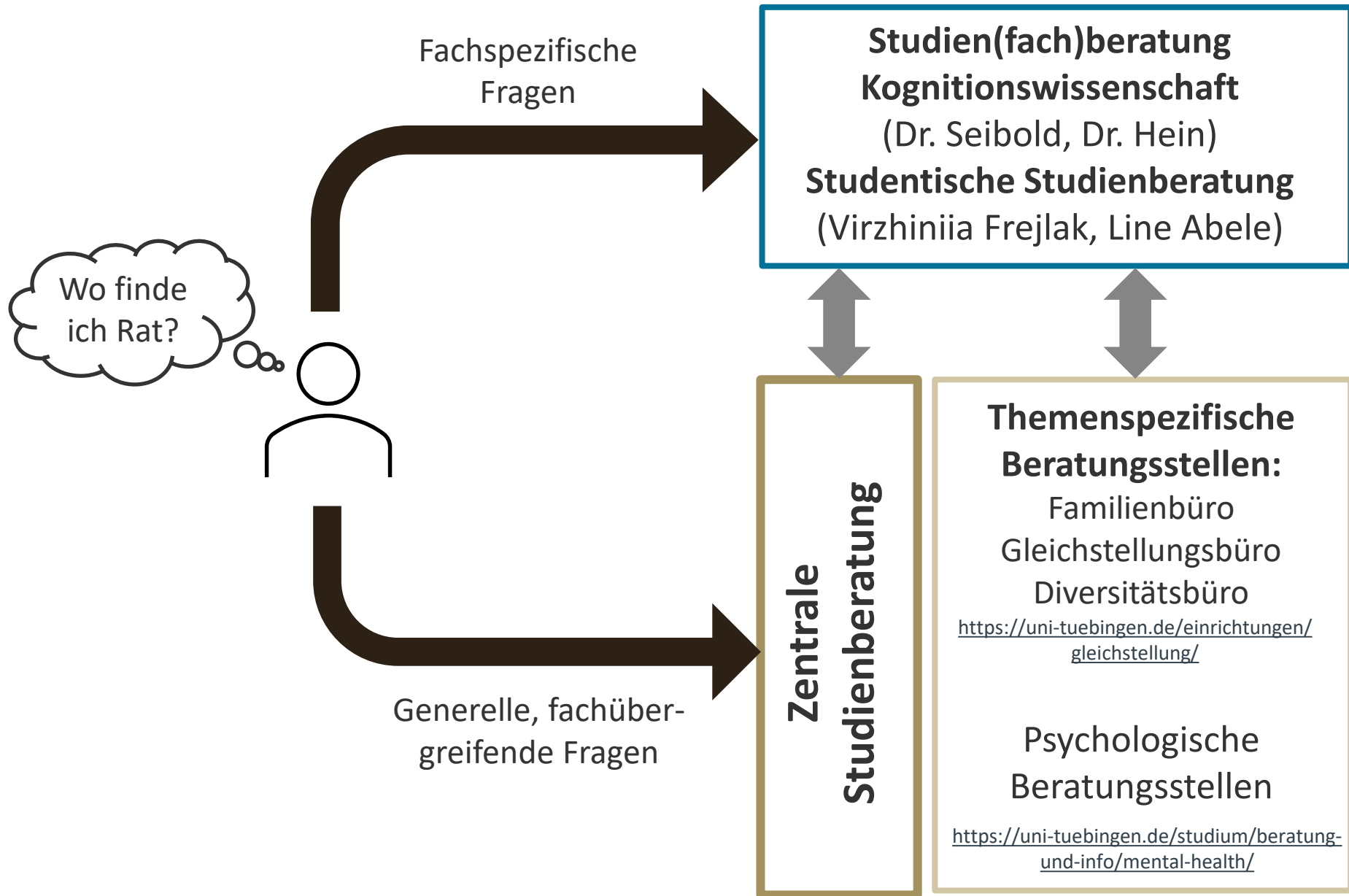
- bis zum Ende des 3. Fachsemesters: Erfolgreiches Absolvieren der Module
 - Praktische Informatik 1: Deklarative Programmierung
 - Konzeptuelle und neurobiologische Grundlagen der Kognitionswissenschaft
- Höchstfrist für das Erbringen aller Leistungen: 10 Fachsemester

2. pro Semester

- Anmeldung zu Veranstaltungen
(vor Beginn der Vorlesungszeit)
→ Rundmail mit Informationen ca. 4-6 Wochen vor Vorlesungsbeginn
- Anmeldung zu Prüfungen über das alma-Portal
(ab Anfang Dezember [Wintersemester] / Anfang Juni [Sommersemester])
→ Rundmail mit Informationen Ende November [Wintersemester] /
Ende Mai [Sommersemester]



Beratungsbedarf: Anlaufstellen





Beratung und Info

Zentrale Studienberatung

Angebote für Studieninteressierte

Angebote für StudienanfängerInnen

Angebote für Studierende

Angebote für internationale Studierende

Angebote für Studierende mit Beeinträchtigung

Beratungsformate

Downloads und Links

Team

Studienfachberatung

Beratung für internationale Studierende

Lehramtsstudium

Studieren mit Beeinträchtigung

Schwierigkeiten im Studienverlauf



Zentrale Studienberatung (ZSB)

Die Zentrale Studienberatung ist während des gesamten Studiums für Sie da. Wir unterstützen Sie beim Übergang von der Schule zur Hochschule und bei der Planung, Gestaltung und Bewältigung Ihres Studiums. Neben zahlreichen Veranstaltungen und Orientierungshilfen bieten wir Ihnen individuelle Beratung in allen Phasen des Studiums an, z.B. zu Themen wie Studienorganisation, Fachwechsel, Motivation, persönliche Schwierigkeiten, Stress im Studium, Krankheit, psychische Belastungen, coronabedingte Probleme, Prüfungsvorbereitung etc.

Die ZSB ist eine Beratungsstelle für Studierende in allen Lebenslagen.

Die ZSB ist eine neutrale Instanz und behandelt Ihr Anliegen vertraulich, d.h. die

Achtung

Aktuell sind wir nicht barrierefrei zu erreichen, da der Aufzug im Gebäude defekt ist. Bei Bedarf bitte kurz melden.

Veranstaltungen für Studierende

[Semestermanagement](#)

Fr 11.10.2024, 10:00 Uhr

[Workshop: Prüfungsangst](#)

Fr 25.10.2024, 09:00 Uhr

[Workshop: So viel zu tun – so wenig Zeit!](#)

Fr 08.11.2024, 09:00 Uhr

[Prüfungsmanagement](#)

Do 21.11.2024, 16:00 Uhr

[Workshop: Nimm Dir Zeit für eine Zwischenbilanz!](#)

Di 23.12.2024, 09:00 Uhr

Studienfachunabhängige, individuelle Beratung:

- Organisation des Studienalltags und Prüfungsvorbereitung
- Fachwechsel
- Persönliche Schwierigkeiten
- Krankheit und psychische Belastungen
- Studieren mit Beeinträchtigung (Nachteilsausgleich)

<https://uni-tuebingen.de/studium/beratung-und-info/zentrale-studienberatung/>



- **Zentrale Studienberatung (ZSB)**
(Wegweiser für die geeignete Anlaufstelle)
<https://uni-tuebingen.de/studium/beratung-und-info/zentrale-studienberatung/>
- **Nightline**
(anonymes Zuhörertelefon von Studierenden für Studierende)
<https://nightline-tuebingen.de>
- **Psychotherapeutische Beratungsstelle des Studierendenwerks**
<https://www.my-stuwe.de/beratung-soziales/psychotherapeutische-beratung/>
- **Arbeitskreis Leben**
(schnelle Hilfe bei Lebenskrisen und Suizidalität; Krisentelefon)
<https://www.akl-krisenberatung.de/>

Beratungsstellen im Überblick:

<https://uni-tuebingen.de/studium/beratung-und-info/mental-health/>



Erasmus

- Verantwortung für Informatik und Kognitionswissenschaft liegt bei Prof. Butz
 - Optionen über andere Fachbereiche schwieriger – Psychologie meist OK.
- Universitätsweite Webseite:
<https://uni-tuebingen.de/international/studieren-im-ausland/wege-ins-ausland/erasmus/>
- Detailinfos für Kognitionswissenschaft & Informatik **inkl. FAQ und Erfahrungsberichten:**
<https://uni-tuebingen.de/fakultaeten/mathematisch-naturwissenschaftliche-fakultaet/fachbereiche/informatik/lehrstuehle/cognitive-modeling/erasmus/>

Viele **weitere Austauschprogramme** (weltweit)

<https://uni-tuebingen.de/international/studieren-im-ausland/wege-ins-ausland/>



Herzlich willkommen
und viel Freude im Studium
der Kognitionswissenschaft!

Haben Sie noch Fragen?



Angebote der Fachschaft und der studentischen Studienberatung zum Studienbeginn:

- *Lehrstuhlvorstellung am Mi, 29.10.25, 16:15 Uhr (HS 24, Kupferbau):*
Kurzvorstellung der Forschungsschwerpunkte und Lehrangebote von am Studiengang beteiligten Professuren
- Weitere Informationen und Angebote der Fachschaft Kognitionswissenschaft zum Studienbeginn:
<https://www.fs-kogni.uni-tuebingen.de/erstis/>



Lehrveranstaltungsevaluation als Qualitätssicherungsmittel

- In regelmäßigen Abständen haben Sie als Teilnehmer*innen die Möglichkeit, unsere Lehrveranstaltungen zu evaluieren (was gefällt Ihnen gut an einer Lehrveranstaltung? Wo sehen Sie Verbesserungsbedarf?)
- Ob und wann eine Veranstaltung evaluiert wird, wird im Regelfall rechtzeitig in der Lehrveranstaltung angekündigt. Zudem erhalten Sie üblicherweise eine E-Mail, in der Sie zur Evaluation aufgefordert werden.
- **Wichtig: Bitte nehmen Sie an den Evaluationen teil. Ihr Feedback ist sehr wichtig für die Lehrenden und die Ergebnisse der Lehrevaluation werden explizit in der Studienkommission besprochen.**