



universität
uulm

UNI ULM STUDIEN INFOTAG

PROGRAMM

16.11.22

für Schüler:innen 9 - 15 Uhr

Inhaltsverzeichnis

Begrüßung	3
Studieren an der Uni Ulm	4
Info-Forum	6
Facheinführungen und Wissenschaft erleben	8
Führungen	11
Begleitprogramm	12
Angebote zur Studienorientierung	13
Übersicht Studiengänge	14
Meinungsumfrage	15
Lageplan	16



Impressum

Herausgeber
Zentrale Studienberatung
Telefon: +49 731/50-24444
E-Mail: zentralestudienberatung@uni-ulm.de
www.uni-ulm.de/studieninfotag

 facebook.com/ZSBUlm

 studium_uniulm

Verantwortlich für den Inhalt
Katharina Konrad

Konzeption und Gestaltung
kiz | Kommunikations- und Informationszentrum
Abteilung Medien
Universität Ulm
89069 Ulm

Grußwort des Präsidenten

Liebe Studieninteressierte!

Ich heiße Sie anlässlich des landesweiten Studieninformationstags ganz herzlich an der Universität Ulm willkommen und bedanke mich für Ihr Interesse an unserem attraktiven und zukunftsorientierten Studienangebot.

Die Universität Ulm wurde 1967 als Medizinisch-Naturwissenschaftliche Hochschule gegründet und ist heute eine international anerkannte und renommierte Forschungsuniversität mit über 10000 Studierenden. Sie orientiert sich in Lehre und Forschung an aktuellen gesellschaftlichen Herausforderungen und bietet eine moderne und innovative Ausbildung am Puls der Zeit, um Studierende bestens auf die künftigen und sich stetig wandelnden Anforderungen des Berufslebens vorzubereiten. Das besondere Fächerspektrum der Universität Ulm eröffnet interessante wissenschaftliche Fragestellungen entsprechend deren Leitmotiv „Crossing Borders – Grenzen überwinden“. Interdisziplinarität wird bereits im Studium gelebt und bietet interessante Einblicke „über den Tellerrand hinaus“ auch in andere Fachbereiche und in das inspirierende Umfeld der Wissenschaftsstadt Ulm. Exzellente Studienbedingungen mit engem Kontakt zwischen Lehrenden und Lernenden sind für uns selbstverständlich. Eine ausgeprägte internationale Vernetzung eröffnet attraktive Möglichkeiten für Auslandsaufenthalte. Unsere Anforderungen an eine innovative und moderne Lehre haben wir in einem „Leitbild Lehre“ festgeschrieben.

Neben Ihren inhaltlichen Fragen geht es heute natürlich auch darum, erstmals „Universitätsluft zu schnuppern“ und wichtige Eindrücke über das Studierendenleben zu gewinnen. Wir unterstützen Sie sehr gerne in Ihrem Entscheidungsprozess und bieten Ihnen einen reibungslosen Übergang von der Schule ins Studium an. Ich verweise auch gerne auf weitere Veranstaltungen unserer Studienberatung und deren vielseitigen virtuellen Angeboten und Informationen, die Sie über unseren Webauftritt und die sozialen Medien abrufen können. Folgen Sie uns auf unserem Hauptkanal auf Instagram @universitaetulm und dem neuen Instagram-Kanal @studium_uniulm, sowie bei Facebook, Twitter und YouTube.

Ich hoffe, dass Sie von der Universität Ulm ein positives Bild mitnehmen und wünsche Ihnen bei Ihrer Studienentscheidung viel Erfolg! Ich würde mich sehr freuen, Sie alsbald an der Universität Ulm als Studienanfängerin oder Studienanfänger begrüßen zu dürfen.



Prof. Dr.-Ing. M. Weber
Präsident

Studieren an der Uni Ulm

Liebe Schülerinnen und Schüler,

Sie sind heute hier, um sich über ein Studium an der Uni Ulm zu informieren. Gerne geben wir Ihnen einen Einblick in die Struktur und Abläufe an der Uni.

Die Universität Ulm setzt sich aus 4 Fakultäten zusammen:

- **Fakultät für Naturwissenschaften**
- **Fakultät für Mathematik und Wirtschaftswissenschaften**
- **Fakultät für Ingenieurwissenschaften, Informatik und Psychologie**
- **Fakultät für Medizin**

ABLAUF

in Präsenz:

9:15 Uhr Begrüßung durch die Vizepräsidentin für Lehre und die Zentrale Studienberatung

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführungen I

11:00 - 11:45 Uhr Wissenschaft erleben I

12:15 - 13:00 Uhr Begleitprogramm I

Online, Präsenz oder hybrid:

13:15 - 14:00 Uhr Facheinführungen II

14:15 - 15:00 Uhr Begleitprogramm II Wissenschaft erleben II

Ab 13:15 Uhr werden verschiedene Formate angeboten. Detaillierte Infos ab Seite 8.

Diese 4 Fakultäten bieten ein Angebot von über 60 Studiengängen. Mit dem Abitur oder einem gleichwertigen Abschluss können Sie über 20 verschiedene Studienrichtungen studieren – von der Chemie über Mathematische Biometrie bis hin zur Zahnmedizin.

Darüber hinaus gibt es für Studierende der Uni Ulm viele weitere Möglichkeiten die studienfreie Zeit sinnvoll zu nutzen. Der Hochschulsport bietet eine große Zahl an sportlichen Aktivitäten und am Department für Geisteswissenschaften können Sie verschiedene Studienangebote im Bereich Sprachen, personale Kompetenz oder Musik und Kunst besuchen.

Die Studierenden können ihr Studium individuell gestalten. Dabei lassen wir Sie nicht im Stich, sondern stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite. Auch bei Problemen während des Studiums geben Ihnen Studienfachberater oder die Zentrale Studienberatung hilfreiche Tipps und sind bei der Lösungsfindung behilflich.

Ab 13:15 Uhr steht der **Hörsaal 7** zum **Streamen der Onlineangebote** zur Verfügung. Weitere Infos unter www.uni-ulm.de/studieninfotag

Um die Onlineangebote nutzen zu können, empfehlen wir das kostenlose WLAN-Netz „Welcome“ an der Uni Ulm.

Lernen Sie das Studienangebot der Uni Ulm kennen, informieren Sie sich über die Inhalte, die zu einem Studium gehören und nicht zuletzt: Sprechen Sie mit uns persönlich über Ihre Berufsziele und Wünsche für die Zukunft. Da die Zeit am Studieninfotag meist nicht ausreicht, um auf alle Fragen im Detail einzugehen, laden wir Sie ein, sich für eine weitergehende Beratung mit uns in Verbindung zu setzen. Wir beraten ergebnisoffen: Auch wenn nach einem Ge-

spräch feststeht, dass ein Studium an der Uni Ulm nicht zu Ihrer Persönlichkeit passt, bieten wir Ihnen eine Perspektive für die Zeit nach dem Abitur.

Viel Spaß beim Studieninfotag an der Uni Ulm wünschen Ihnen

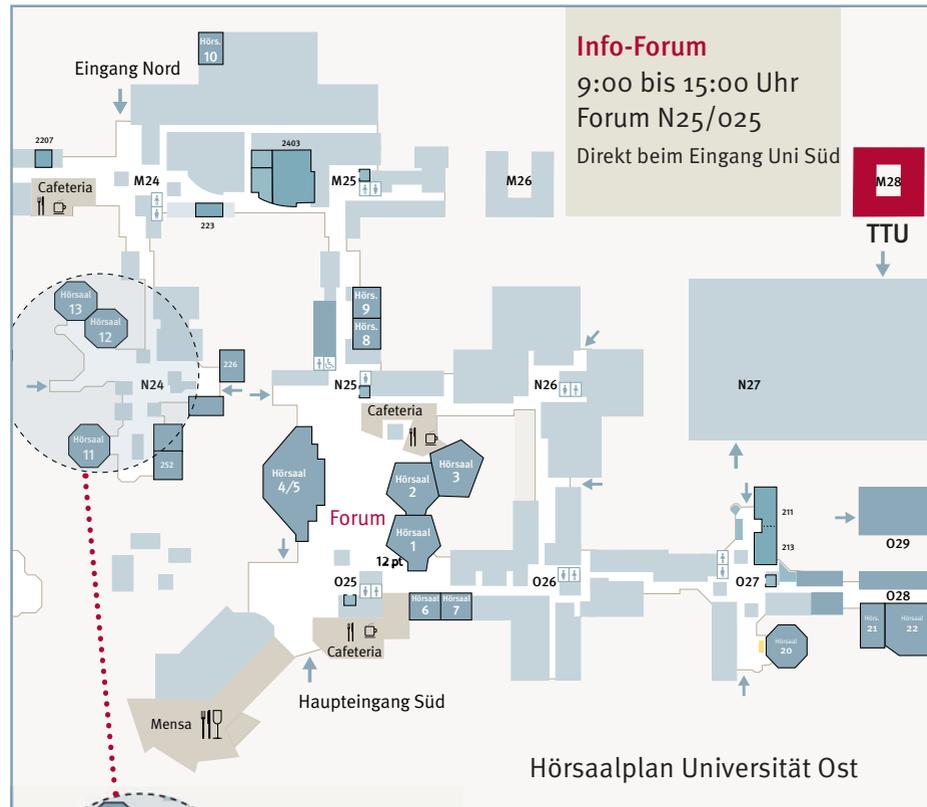
Ihre Zentrale Studienberatung und Studienfachberatung



Diese Veranstaltung wird fotografisch begleitet. Sollten Sie der Nutzung Ihrer Fotos für die interne und externe Kommunikation der Uni Ulm widersprechen, wenden Sie sich bitte an den Fotografen/die Fotografin.



Studieninfotag an der Uni Ulm



Info-Forum

9:00 bis 15:00 Uhr
Forum N25/025
Direkt beim Eingang Uni Süd



TTU

Ebene 1
(eine Ebene tiefer
als Eingangsbereich)



Die verschiedenen Programmpunkte sind auf verschiedene Hörsäle und Standorte über den Campus verteilt. Bitte entnehmen Sie die Lage der Hörsäle und Räume dem Lageplan oder unter <https://www.uni-ulm.de/einrichtungen/kiz/weiteres/campus-navigation/hoersaalfinder/>

Info-Forum

Stand der Fakultäten:

Alle Studiengänge stellen sich vor

Stand der Arbeitsagentur: Infos zu Überbrückungsmöglichkeiten zwischen Schule und Studium sowie zu späteren Berufsfeldern und zum Arbeitsmarkt

Stand der School of Humanity: Zusatzangebot des Department für Geisteswissenschaften im Bereich Philosophie, Sprachen, Musik, Kunst, ASQ, uvm.

Stand des Studierendenwerks:

Beratung zu allen Fragen rund um die Studienfinanzierung/BAföG und Wohnen

Stand der Zentralen Studienberatung:

Infos zur generellen Bewerbungssituation oder zur Studienwahl

Stand der Stiftungen:

Stellen Sie Ihre Fragen rund um das Thema Stipendium.

Stand der StuVe:

Stellen Sie Ihre Fragen rund um die Studierendenvertretung.

Info-Telefon für Menschen mit Behinderung: 0731/50-35606

Das Info-Telefon ist am Studieninfotag von 8 bis 15 Uhr besetzt. Gerne können Sie uns Ihr Anliegen auch außerhalb des Studieninfotages mitteilen: Tel: 0731/50-24444 oder behrouz.behbehani@uni-ulm.de



Programm

9:15 Uhr
Hörsaal H 4/5
Studieren an der Universität Ulm
Begrüßung durch die Vizepräsidentin für Lehre
Einführung durch die Zentrale Studienberatung

Facheinführungen: Studieninhalte der einzelnen Studiengänge

Die Facheinführungen I und Facheinführungen II haben denselben Inhalt.
9:15-13:00 Uhr in Präsenz, ab 13:15 - 15:00 Uhr online, Präsenz oder hybrid.
Für die Onlineangebote nutzen Sie die Zugangsdaten für Zoom*.
Diese finden Sie auch unter www.uni-ulm.de/studieninfotag

Biologie, Biochemie

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 15
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 15 und Zoom

Meeting-ID: 676 0974 9686
Kenncode: 07363212

► Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr I Hörsaal 15
„Einblicke in den Fachbereich
Biologie und Biochemie“

Chemieingenieurwesen

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 10
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 10 und Zoom

Meeting-ID: 647 4365 4005
Kenncode: 63349924

Chemie, Wirtschaftschemie

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 16
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 16 und Zoom

Meeting-ID: 659 4073 3732
Kenncode: 94669512

► Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr I Hörsaal 16
„Wirtschaftschemie und
Nachhaltigkeit – das passt!“

Physik, Wirtschaftsphysik

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 12
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 12 und Zoom

► Wissenschaft erleben:

14:15 - 15:00 Uhr Hörsaal 12 und Zoom
„Zelluläre Biophysik – Was macht die
Physik in der Zelle?“

Meeting-ID: 616 0142 6461
Kenncode: 77118603

► Wissenschaft erleben

die Studienfächer geben tiefere Einblicke durch Experimente,
Schau-Vorlesungen oder praktisches Mitmachen.

Elektrotechnik und Informations- technologie, Informations- systemtechnik

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 9
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 9 und Zoom
Meeting-ID: 674 6527 8794
Kenncode: 48143368

► Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr
„Münzwurf - Projektvorstellung“
Treffpunkt und Anmeldung am Infostand

Informatik, Medieninformatik, Software Engineering

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 20
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
O28 Seminarraum
1002 und Zoom
Meeting ID: 612 2630 6604
Kenncode: 82601707

► Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr Hörsaal 20
„Informatik – Die Philosophie
des 21. Jahrhunderts“



Psychologie

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 4/5
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 2

► Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr Hörsaal 4/5
„Psychologische Forschung erleben“

Humanmedizin

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
ToTrainU (TTU-Hörsaal)
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 4/5

Molekulare Medizin

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 1
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 1

► Wissenschaft erleben:

09:15 - 14:30 Uhr Anatomische
Lehrsammlung
„Pipettieren und Mikroskopieren“

Zahnmedizin

10:15-11:00 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 11
13:15 - 14:00 Facheinführung II
Hörsaal 11 und Zoom

Meeting-ID: 640 0683 7171
Kenncode: 04904004

CSE (Computational Science and Engineering)

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 7
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
nur Zoom

► Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr Hörsaal 7
„**Mathematische Modellierung und Simulation - Studentische Projekte**“
14:15 - 15:00 Uhr nur Zoom

Meeting-ID: 620 2976 0364
Kenncode: 40276527

Wirtschaftswissenschaften

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 14
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 14 und Zoom

Meeting-ID: 659 3588 2563
Kenncode: 62991398

► Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr Hörsaal 14
„**Künstliche Intelligenz auf dem Vormarsch - Was sind Potenziale und Risiken?**“

12:15 - 13:00 Hörsaal 14
14:15-15:00 Hörsaal 14

„**Absolvent:innen und ihr Berufsweg**“



Mathematik, Wirtschaftsmathematik, Mathematische Biometrie

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 8
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
nur Zoom

► Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr Hörsaal 8
„**Unmöglich gibt's nicht-oder doch?**“
14:15 - 15:00 Uhr nur Zoom
„**Mathematik des Fußballs**“

Meeting-ID: 638 8204 4580
Kenncode: 33695048

Lehramt für Gymnasien

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 13
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 13 und Zoom

Meeting-ID: 681 7106 2926
Kenncode: 68522633

► Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr Hörsaal 13
„**Lehren und Lernen mit Medien**“

ab 13:15 Uhr
Hörsaal 7 ist zum Streamen von Onlineveranstaltungen reserviert. Bitte verwenden Sie Ihre eigenen Kopfhörer und nutzen Sie das Welcome-WLAN.

*Die Uni Ulm nutzt den Videokonferenzanbieter Zoom.
Weitere Informationen zur Verwendung personenbezogener Daten: <https://www.uni-ulm.de/misc/datenschutz-und-informationssicherheit/datenschutzerklaerung-zoom>

FÜHRUNGEN Treffpunkt und Anmeldung am jeweiligen Stand der Studienfächer

Biologie, Biochemie

Führungen durch verschiedene Biologie Institute, Anmeldung s.o.

Chemie, Wirtschaftschemie

Führungen durch verschiedene Chemie Institute, Anmeldung s.o.

Chemieingenieurwesen

Führungen um 11:00 Uhr und 14:15 Uhr
Laborführung „Photoreaktionen“ und „Chemie im Bunker“ sowie Führung im Destillationstechnikum „multiple Trennwandkolonne“, Anmeldung s.o.

Elektrotechnik und Informationstechnologie

Führung um 12:15 Uhr - Laborführung „Regelungstechnik und autonomes Fahren“
Anmeldung s.o.

Humanmedizin

Führungen im neuen Trainingshospital der Medizin, Anmeldung s.o.

Informatik, Medieninformatik, Software Engineering

Führung um 12:15 Uhr am Institut für Eingebettete Systeme, Anmeldung s.o.

Molekulare Medizin

Führungen durch das Ausbildungslabor von 11:00 - 14:00 Uhr, Anmeldung s.o.

Physik, Wirtschaftsphysik

Führungen zu „Diamanten für Quantentechnologien“ im Institut für Quantenoptik zwischen 11:00 bis 14:00 Uhr, Anmeldung s.o.

Psychologie Führungen zwischen 11:00 und 13:00 Uhr

- Klinische Biologie: Psychologie trifft Biologie - wie beeinflusst Stress den Zellmetabolismus und die psychische Gesundheit?
-Allgemeine Psychologie: Perception and the world: Delving into the human brain through visual illusions

Zahnmedizin

Führung um 14:00 Uhr durch die dentale Simulationsklinik, Anmeldung s.o.

Teil I: 12:15 - 13:00 Uhr

Hörsaal 4/5	Zulassungs- und Auswahlverfahren an der Uni Ulm Zentrale Studienberatung Uni Ulm
Hörsaal 9	Erfolgreich studieren Agentur für Arbeit Ulm
Hörsaal 1	Wohnen und Finanzen/BAföG Studierendenwerk
Hörsaal 10	Orientierungssemester: Studienbeginn im Sommersemester Probe-Studium: ein Semester mit Inhalten aus verschiedenen Studiengängen
Hörsaal 14	Absolvent:innen und ihr Berufsweg Wirtschaftswissenschaften

Teil II: 14:15 - 15:00 Uhr

Hörsaal 12	Campusleben und Engagement: Einblicke und Eindrücke von Studis Studierendenvertretung
Hörsaal 11 und Zoom	Studien und Berufswahl – wie gehe ich es an? Zentrale Studienberatung Uni Ulm Meeting-ID: 681 0998 6457 Kenncode: 38587034
Hörsaal 2	Zusatzqualifikationen, die gut in der Job-Welt ankommen - Sprachen, Präsentationstechniken, Rhetorik und vieles mehr Department für Geisteswissenschaften
Hörsaal 9	Überbrückungsmöglichkeiten nach dem Abitur Agentur für Arbeit Ulm
Hörsaal 1 und Zoom	Wege ins Ausland International Office der Uni Ulm Meeting-ID: 637 2226 0854 Kenncode: 71939895

Angebote der Zentralen Studienberatung zur Studienorientierung**April – Juni Fachspezifische Infoveranstaltungen**

Sie wünschen sich Erfolg im Studium, Begeisterung für Ihr Studienfach und das universitäre Umfeld! Die Entscheidung für ein Studium und die Hochschule ist nicht einfach! Im Hinblick auf das stetig steigende Studienangebot und die vielen unterschiedlichen Auswahlverfahren, ist es extrem wichtig, sich frühzeitig zu informieren und zu orientieren. Wir wollen Ihnen mit den ‚Fachspezifischen Infoveranstaltungen‘ größtmögliche Unterstützung für eine richtige Studienentscheidung bieten. Diese ermöglichen Ihnen die Universität Ulm, die einzelnen Fächer und ihre Inhalte, Ziele und mögliche Berufsfelder kennenzulernen.

Ganzjährig Messebesuche

Während des ganzen Jahres besuchen unsere Beraterinnen und Berater zahlreiche Informationsmessen, bei denen Studieninteressierte direkt mit uns Kontakt aufnehmen können. Von München über Stuttgart bis nach Friedrichshafen sind wir vertreten und informieren über unser Studienangebot und die Inhalte der Studiengänge. Aktuelle Infos zu Messebesuchen finden Sie auf unserer Homepage.

Infos zu Messen und Veranstaltungen zur Studienorientierung im Internet:

www.uni-ulm.de/studium/studienberatung/veranstaltungen-fuer-studieninteressierte

**Studiengangfinder der Uni Ulm**

Du interessierst dich für einen Studiengang an der Uni Ulm und möchtest wissen, ob dieser zu dir passt? In unserem Studiengangfinder erhältst du interaktiv einen Einblick in die Inhalte und den Aufbau des Studiums sowie Informationen zur Studienkultur und Arbeitswelt.

<https://www.uni-ulm.de/studiengaenge>

An unseren 4 Fakultäten

- Medizin
- Naturwissenschaften
- Mathematik und
Wirtschaftswissenschaften
- Informatik,
Ingenieurwissenschaften
und Psychologie

gibt es für Studienbeginner
folgendes Angebot:

19 Bachelor-Studiengänge
2 Staatsexamen der Medizin
8 Fächer für Lehramt

(B.Sc.) = Bachelor of Science

Humanmedizin (Staatsexamen)
Molekulare Medizin (B.Sc.)
Zahnmedizin (Staatsexamen)

Biochemie (B.Sc.)
Biologie (B.Sc.)
Chemie (B.Sc.)
Chemieingenieurwesen (B.Sc.)
Physik (B.Sc.)
Wirtschaftschemie (B.Sc.)
Wirtschaftsphysik (B.Sc.)

Computational Science and Engineering (CSE) (B.Sc.)
Mathematik (B.Sc.)
Mathematische Biometrie (B.Sc.)
Wirtschaftsmathematik (B.Sc.)
Wirtschaftswissenschaften (B.Sc.)

Elektrotechnik und Informationstechnologie (B.Sc.)
Informatik (B.Sc.)
Informationssystemtechnik (B.Sc.)
Medieninformatik (B.Sc.)
Psychologie (B.Sc.)
Software Engineering (B.Sc.)

- Lehramt für Gymnasium
Bachelor of Science
(B.Sc.) in folgenden
Fächerkombinationen:

Biologie/Chemie
Biologie/Mathematik
Chemie/Mathematik
Informatik/Mathematik
Informatik/Physik
Mathematik/Physik
Mathematik/Wirtschaftswissenschaften
Naturwissenschaft und Technik/Physik

Danke, dass Sie sich Zeit nehmen,
um an unserer **Befragung zum
Studieninfotag 2022** teilzunehmen.



Zur Veranstaltungsübersicht:



Studienfachberater:innen

Für die jeweiligen Studienfächer gibt es Studienfachberater:innen.
Eine Übersicht mit den Kontaktdaten finden Sie auf unserer Internetseite:
www.uni-ulm.de/studium/studienberatung/studienfachberatung

Studierendenwerk (bei Fragen zum Thema Wohnen, Finanzierung)

Alle Ansprechpartner:innen zu den verschiedenen Themen finden Sie auf unserer Homepage:
<https://studierendenwerk-ulm.de/studierendenwerk/kontakt>



universität
uulm

Zentrale Studienberatung

Helmholtzstraße 22

89081 Ulm

Telefon: +49 731/50-24444

E-Mail: zentralestudienberatung@uni-ulm.de

www.uni-ulm.de/studieninfotag

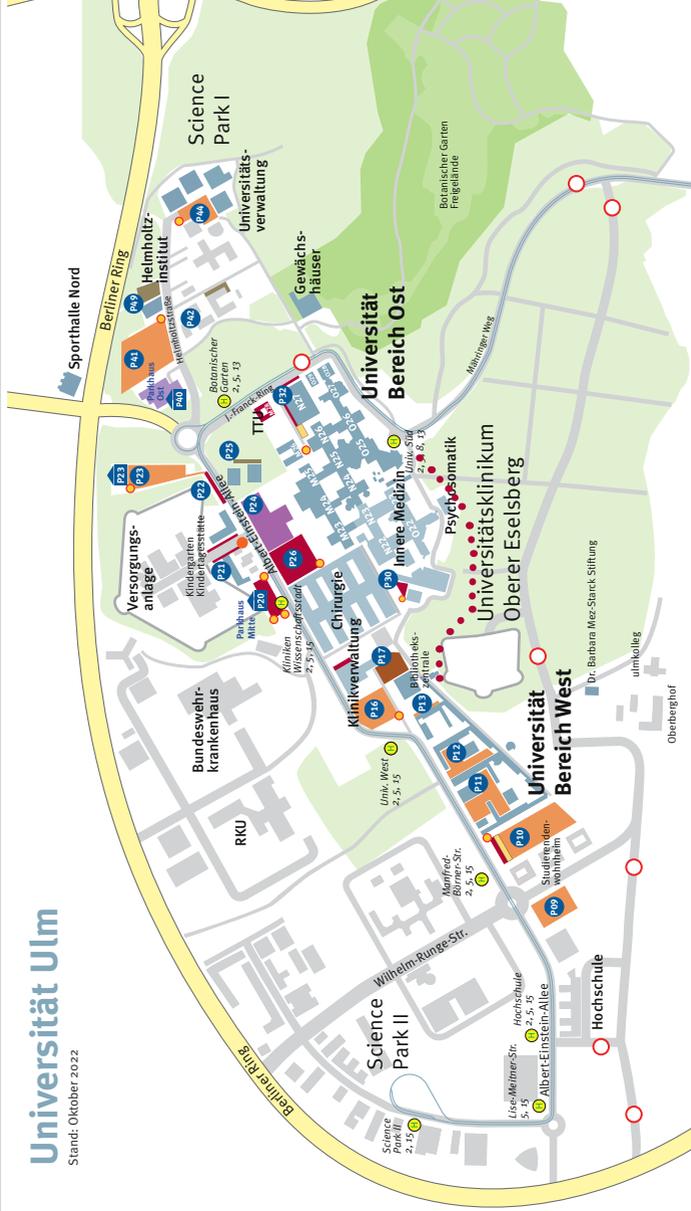


studium_uniulm



Universität Ulm

Stand: Oktober 2022



••••• Fußweg Uni Ost - Uni West
oder mit Bus und Bahn von Haltestelle Uni Süd
bis Uni West