ulm university universität uulm

UNI ULM STUDIEN INFOTAG

PROGRAMM

21.11.18

für Schüler*innen **9 - 15 Uhr**

UNI ERLEBEN

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
Studienplatzvergabe	15
Lageplan	16

UNI ULM STUDIEN INFOTAG

Impressum

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

facebook.com/ZSBUlm

Verantwortlich für den Inhalt
Sibylle Weiss

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

Grußwort des Präsidenten

Sehr geehrte, liebe Studieninteressierte,

ich freue mich sehr, dass das Studienangebot der Universität Ulm Ihr Interesse trifft und heiße Sie ganz herzlich zu unserem diesjährigen Studieninformationstag willkommen!
Neben inhaltlichen Fragen zu den einzelnen Studiengängen geht es natürlich auch darum, erstmals „Universitätsluft“ zu schnuppern und wichtige Eindrücke vom Studierendenleben mitzunehmen. Für die meisten von Ihnen bedeutet die Aufnahme eines Studiums die erste Loslösung vom Elternhaus und eine vermehrte Übernahme von Eigenverantwortung. Ihre Studienentscheidung wird zunächst wegweisend für Ihren späteren Berufsweg und auch für Ihre persönliche Entwicklung sein.
Wir sind sehr bestrebt, Sie auf diesem Weg zu unterstützen und Ihnen einen reibungslosen Übergang von der Schule an die Universität sowie eine zielgerichtete Betreuung und Beratung während des Studiums anzubieten. Neben dem persönlichen Kontakt vor Ort verweise ich Sie auch gerne auf die weiteren Veranstaltungen unserer Studienberatung sowie auf unsere virtuellen Angebote und Informationen, die Sie über unseren Webauftritt und die sozialen Medien (Facebook, Twitter, Instagram, YouTube etc.) abrufen können. Natürlich freuen wir uns sehr über neue Likes und Follower!
An der noch jungen Universität Ulm studieren inzwischen mehr als 10000 Studierende in den Fakultäten für Medizin, Naturwissenschaften, Mathematik und Wirtschaftswissenschaften sowie Ingenieurwissenschaften, Informatik und Psychologie, die über 60 Studiengänge, einige davon englischsprachig, anbieten. Als kleinere und überschaubare Universität mit individuellem Charakter als „Universität unter einem Dach“ profitieren Sie von kurzen Wegen und engen Kontakten zwischen Studierenden und Lehrenden und guten Betreuungsverhältnissen.
In diesem Jahr haben wir für den Studieninformationstag das Motto „Uni erleben“ gewählt. Dieses wird Sie an den verschiedenen Stationen ihres Besuchs begleiten.
Ich hoffe, dass Sie von der Universität Ulm einen positiven Eindruck mitnehmen und wir Ihnen bei Ihrer Entscheidungsfindung behilflich sein können. Der Universität ist es ein wichtiges Anliegen, sehr gute Studierende zu gewinnen und diese erfolgreich zum Abschluss zu führen.
Ich wünsche Ihnen bei Ihrer Studienentscheidung viel Erfolg und ich würde mich 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**

Diese 4 Fakultäten bieten ein Angebot von über 60 Studiengängen. Mit dem Abitur oder einem gleichwertigen Abschluss können Sie über 20 verschiedene Studieneinrichtungen 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.

UNI ULM STUDIEN INFOTAG

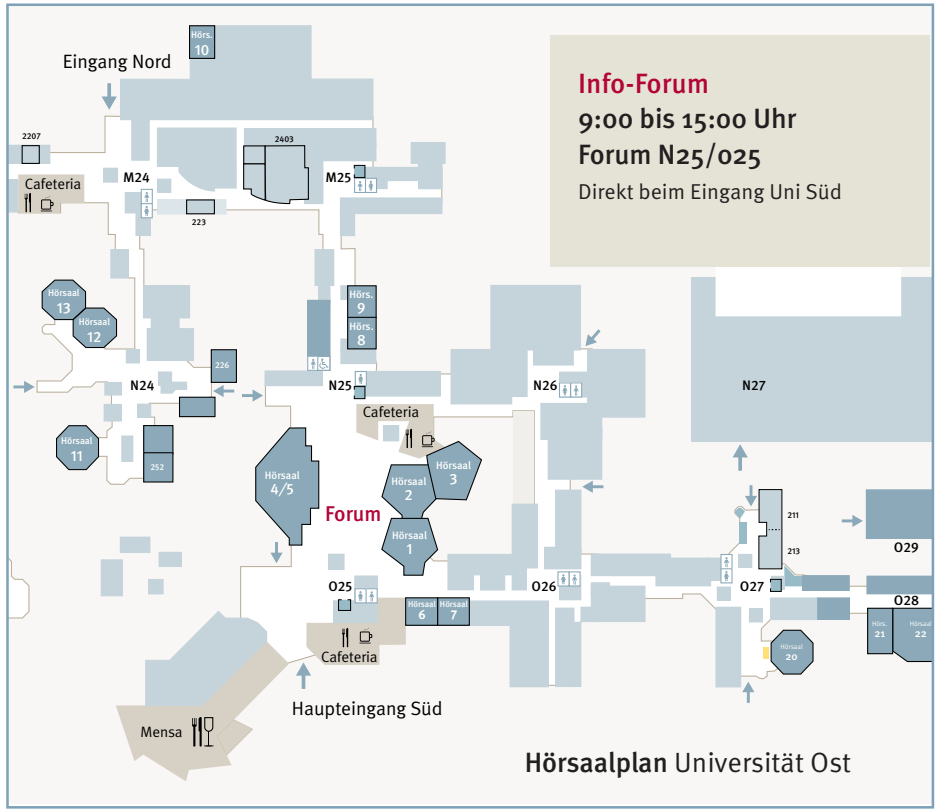
Wir versuchen, das Angebot am Studieninfotag an Ihre Wünsche anzupassen.
Um noch besser auf Ihre persönlichen Anliegen einzugehen, haben wir einen **Fragebogen** entwickelt. Wir bitten Sie, diesen ausgefüllt am **Infostand** abzugeben. Jeder Teilnehmer der Befragung erhält ein kleines Präsent.

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 Gespräch 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 ZSB und Studienfachberatung

Studieninfotag an der Uni Ulm



Die verschiedenen Programmpunkte sind auf verschiedene Hörsäle und Standorte über den Campus verteilt. Bitte entnehmen Sie die Lage der Hörsäle und Räume dem Lageplan.

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, uvm.

Stand des Studierendenwerks:
Beratung zu allen Fragen rund um die Studienfinanzierung 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.

Info-Telefon für Menschen mit Behinderung: 0731/50-15753
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

9:00 Uhr
Hörsaal H 4/5

Studieren an der Universität Ulm
Einführung durch den Präsidenten Prof. Dr. Ing. M. Weber

Facheinführungen (ohne Anmeldung)

Informationen zu den Studieninhalten der einzelnen Studiengänge
Die Facheinführungen I und Facheinführungen II haben den denselben Inhalt.

Biologie, Biochemie

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

Chemie, Wirtschaftschemie

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

▶ Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr „Perspektiven in der Wirtschaftschemie: Einblicke in ein spannendes Fachgebiet“ I Hörsaal 1

12:15 - 13:00 Uhr „Chemie rund um die Uhr – Kurze Einblicke in ausgewählte Themen der Chemie im Alltag“ I Hörsaal 1

Chemieingenieurwesen

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I Hörsaal 9
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II Hörsaal 9

CSE (Computational Science and Engineering)

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

▶ Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr „Mathematische Modellierung und Simulation im Bereich Biomechanik“ I Hörsaal 8

Elektrotechnik, Informationssystemtechnik

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

▶ Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr „Jetzt ist Zeit für Verschlüsselung“ Uni West, Raum 43.2.227 (Treffpunkt an Infostand der E-Technik)

▶ Wissenschaft erleben (ohne Anmeldung)

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

Humanmedizin

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

Informatik, Medieninformatik, Software Engineering

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I Hörsaal 20
13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II Hörsaal 20

▶ Wissenschaft erleben:

12:15 - 13:00 Uhr „Informatik – Die Philosophie des 21. Jahrhunderts“ Hörsaal 20

Lehramt für Gymnasien

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I Raum 123, O27

Mathematik, Wirtschaftsmathematik, Mathematische Biometrie

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

▶ Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr
„Farbenfrohe Mathematik“
Hörsaal 14

12:15 - 13:00 Uhr „Mathematische Biometrie - Data-Science in den Lebenswissenschaften I Hörsaal 14

Molekulare Medizin

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

Physik, Wirtschaftsphysik

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 11

13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 11

▶ Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr **„Big Bang Theory – Physikstudierende stellen Ihre Projektarbeiten vor“** Hörsaal 11

12:15 - 13:00 Uhr **„Von Molekülen zu Moneten – Einblick in die Wirtschaftsphysik“** Hörsaal 11

Psychologie

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 2

13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 2

▶ Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr **„Klinisch-psychologische Forschung am Institut für Psychologie und Pädagogik der Universität Ulm“** Hörsaal 2

Wirtschaftswissenschaften

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 12

13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 12

▶ Wissenschaft erleben:

11:00 - 11:45 Uhr **„Sprechen wir in Zukunft nur noch mit Robotern? Kommunikation im Zeitalter der künstlichen Intelligenz“** Hörsaal 12

Zahnmedizin

10:00 - 10:45 Uhr Facheinführung I
Hörsaal 7

13:15 - 14:00 Uhr Facheinführung II
Hörsaal 7

Führungen - Treffpunkt und Anmeldung am jeweiligen Stand der Studienfächer

Chemie, Wirtschaftschemie
Führungen – Anmeldung am Stand der Naturwissenschaften
Es werden verschiedene Führungen durch Chemie Institute angeboten
– siehe Programm am Stand der Naturwissenschaften

Elektrotechnik, Informationssystemtechnik
Führung um 14 Uhr – Laborrundgang für Elektrotechnik und Informationssystem technik – Anmeldung und Treffpunkt am Stand der Elektrotechnik

Humanmedizin
Es werden verschiedene Führungen durch Medizinische Einrichtungen angeboten
– siehe Programm am Stand der Medizin

Informatik, Medieninformatik, Software Engineering
Führung um 11.00 Uhr – Eingebettet Systeme
– Anmeldung und Start am Info-Stand der Informatik

Molekulare Medizin
Es werden verschiedene Führungen durch Medizinische Institute angeboten.
– Anmeldung und Start am Infostand der Medizin

Physik, Wirtschaftsphysik
Führungen um 14:00 Uhr – Anmeldung und Start am Infostand Naturwissenschaften
Kraftmikroskopieren an Zellen I Einblick in den Nanokosmos I Biomoleküle im Laserlicht

Psychologie
Führung um 14 Uhr
Anmeldung am Stand der Psychologie – max. 15 Teilnehmer

Zahnmedizin
Führung um 14:00 Uhr – Durch die dentale Simulationsklinik – Treffpunkt und Anmeldung am Infostand

Begleitprogramm

Vorträge zu interessanten Themen rund um ein Studium an der Uni Ulm

Teil I: 12:15 - 13:00 Uhr

Hörsaal 2	**Studien- und Berufswahl – wie gehe ich es an?!** Zentrale Studienberatung Uni Ulm
Hörsaal 15	**Orientierungssemester:** **Studienbeginn im Sommersemester** Studienorientierung und Vorbereitung auf ein grundständiges Studium
Hörsaal 9	**Erfolgreich studieren** Agentur für Arbeit Ulm
Hörsaal 4/5	**Bewerbung und Vergabeverfahren in der Human- und Zahnmedizin** Zentrale Studienberatung Uni Ulm
Hörsaal 13	**Wohnen und Finanzen** Studierendenwerk

Teil II: 14:15 - 15:00 Uhr

Hörsaal 7	**Philosophie und Geisteswissenschaften an der Uni Ulm** Department für Geisteswissenschaften
Hörsaal 8	**Sprachen und Schlüsselqualifikationen an der Uni Ulm** Department für Geisteswissenschaften
Hörsaal 9	**Überbrückungsmöglichkeiten nach dem Abitur** Agentur für Arbeit Ulm
Hörsaal 14	**Auswahlverfahren zum Studium an der Uni Ulm** Zentrale Studienberatung Uni Ulm
Hörsaal 16	**Wege ins Ausland** International Office der Uni Ulm

Angebote der Zentralen Studienberatung zur Studienorientierung

April – Juni 2019 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 2019 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

ViSchnu
Virtuelles Schnupperstudium

Virtuelles Schnupperstudium (ViSchnu) austesten

Du interessierst dich für einen Studiengang an der Uni Ulm und möchtest wissen, ob dieser zu dir passt? In unserem ViSchnu erhältst du interaktiv einen Einblick in die Inhalte und den Aufbau des Studiums, sowie Informationen zur Studienkultur und Arbeitswelt. Mit Hilfe von ViSchnu kannst du überprüfen, ob deine Vorstellungen und Interessen mit realen Studieninhalten übereinstimmen.

www.uni-ulm.de/einrichtungen/vischnu.html

Übersicht über die Studiengänge

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.)

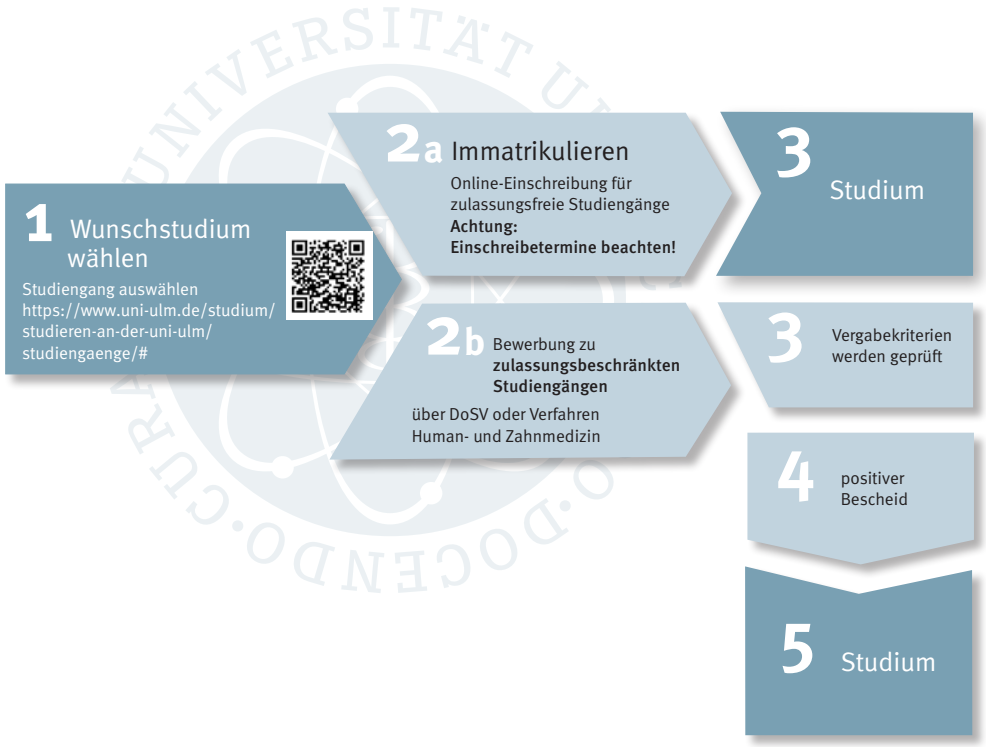
Computational Science and Engineering (CSE) (B.Sc.)
Mathematik (B.Sc.)
Mathematische Biometrie (B.Sc.)
Wirtschaftsmathematik (B.Sc.)
Wirtschaftswissenschaften (B.Sc.)

Elektrotechnik (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 Fächer-kombinationen:

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

Studienplatzvergabe an der Uni Ulm



Kontakte:
Zentrale Studienberatung (ZSB)
Albert-Einstein-Allee 5
89081 Ulm
Tel: 0731/50-204444
Mail: **zentralestudienberatung@uni-ulm.de**

Studienfachberater
Für die jeweiligen Studienfächer gibt es Studienfachberater.
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 zu den verschiedenen Themen finden Sie auf unserer Homepage:
https://studierendenwerk-ulm.de/studierendenwerk/kontakt

ulm university universität ulm

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

THE ONE HUNDRED UNDER FIFTY Beste junge Uni Deutschlands!

Zertifikat seit 2008 audit familiengerechte hochschule