

**WELTOFFEN  
INNOVATIV  
LEISTUNGSSTARK AUS TRADITION**

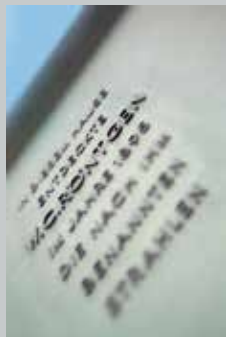
Julius-Maximilians-  
**UNIVERSITÄT  
WÜRZBURG**



## Tradition und Moderne

### Geschichte

Die Universität Würzburg, 1402 gegründet, gehört zu den traditionsreichen Universitäten im deutschsprachigen Raum. Viele berühmte Wissenschaftler haben hier gewirkt, zum Beispiel Carl Siebold, Rudolf Virchow und Franz Brentano.



Bisher forschten hier 14 Nobelpreisträger, darunter Wilhelm Conrad Röntgen, der 1895 in Würzburg die nach ihm benannten Strahlen entdeckte. Im Jahr 1985 erhielt der Physiker Klaus von Klitzing die Auszeichnung für die Entdeckung des Quanten-Hall-Effektes. Harald zur Hausen bekam den Medizin-Nobelpreis

2008 für die Entdeckung, dass Viren Gebärmutterhalskrebs auslösen.

Darüber hinaus haben elf Wissenschaftler der Universität Würzburg einen Leibniz-Preis erhalten – den renommiertesten deutschen Forschungspreis.

Kontinuierlich erweitert sich die Julius-Maximilians-Universität: Seit den 1960er-Jahren expandiert sie auf eine Anhöhe am östlichen Stadtrand, ans Hubland. Dort ist ein grüner Campus entstanden,



Das zentrale Hörsaal- und Seminargebäude am Hubland-Campus

der große Teile der Natur- und Geisteswissenschaften vereint. Unter anderem befinden sich dort Unibibliothek, Mensa und Sportgelände. Im Jahr 2011 wurde dieses Areal um zusätzliche 39 Hektar erweitert, die jede Menge Platz für neue Instituts- und Seminarräume bieten.

### Perspektiven

Neue Studienangebote und der Zulauf an Studierenden sorgen weiter für Wachstum. Neubauten für das Rudolf-Virchow-Zentrum für Experimentelle Biomedizin und die Universitätsklinik, ein neues zentrales Hörsaal- und Seminargebäude für alle Fakultäten, ein Praktikumsgebäude für die Naturwissenschaften, die Mensateria, die Sanierung der Chemie und Pharmazie zeigen: An der Uni Würzburg geht es voran .

### Zahlen und Fakten

Rund 29.000 Studierende, darunter circa 2.700 junge Leute aus dem Ausland, sind in zehn Fakultäten eingeschrieben. Diese lassen sich vier großen Bereichen zuordnen: Geisteswissenschaften, Recht und Wirtschaft, Lebenswissenschaften, Naturwissenschaft und Technik.

Die Universität und ihr Klinikum sind Arbeitgeber für 10.000 Menschen. Rund 2.500 gehören zum wissenschaftlichen Personal, mehr als 400 haben Professuren inne.

## Fakultäten und Einrichtungen

### Fakultäten

- Katholisch-Theologische Fakultät
- Juristische Fakultät
- Medizinische Fakultät
- Philosophische Fakultät (Historische, Philologische, Kultur- und Geographische Wissenschaften)
- Fakultät für Humanwissenschaften
- Fakultät für Biologie
- Fakultät für Chemie und Pharmazie
- Fakultät für Mathematik und Informatik
- Fakultät für Physik und Astronomie
- Wirtschaftswissenschaftliche Fakultät

### Zentrale Wissenschaftseinrichtungen

- Begabungspsychologische Beratung
- Botanischer Garten
- Graduate Schools
- Martin-von-Wagner-Museum
- Mineralogisches Museum
- Rudolf-Virchow-Zentrum
- Zentrum für Infektionsforschung
- Zentrum für Lehrerbildung
- Zentrum für Mediendidaktik

### Zentrale Serviceeinrichtungen

- Universitätsbibliothek
- Rechenzentrum
- Sportzentrum
- Zentrum für Sprachen

Innenhof der  
Alten Universität  
mit dem Turm  
der Neubaukirche



# Studium

## Studienangebot

Die Universität Würzburg bietet mehr als 240 Studiengänge an.

Zum Bachelor- oder Masterstudium gehören unter anderem folgende Studiengänge:

Alte Welt, Anglistik/Amerikanistik, Biologie, Biochemie, Biomedizin, Chemie, Computational Mathematics, Cultural Landscapes, Digital Humanities, Europäische Ethnologie/Volkskunde, Evangelische Theologie, Funktionswerkstoffe, Games Engineering, Geographie, Germanistik, Geschichte, Indologie/Südasienkunde, Informatik, Katholische Theologie, Kunstgeschichte, Kunstpädagogik, Lebensmittelchemie, Life Sciences, Luft- und Raumfahrtinformatik, Mathematik, Mathematische Physik, Medienkommunikation, Mensch-Computer-Systeme, Modern China/Chinese Studies, Museologie, Musikpädagogik, Musikwissenschaft, Nanostrukturtechnik, Öffentliches Recht, Pädagogik, Philosophie, Philosophie & Religion, Physik, Political and Social Studies, Privatrecht, Psychologie, Romani-



Ausbildung im Forschungslabor



Beratungsgespräch in der Universitätsbibliothek

stik, Russische Sprache und Kultur, Science and Technology, Sonderpädagogik, Sportwissenschaft, Sprachwissenschaft, Wirtschaftsmathematik, Wirtschaftsinformatik, Wirtschaftswissenschaft.

Mit dem Staatsexamen werden Medizin, Zahnmedizin, Pharmazie, Jura und die Lehramtsstudiengänge in fast allen Schularten abgeschlossen.

## Weiterbildung

Dazu kommen Begleit- oder Aufbaustudiengänge in Experimenteller Medizin, Europäischem Recht und weiteren Fächern. Auch Studiengänge zur Weiterbildung bietet die Universität an, etwa Psychologische Psychotherapie, Purchasing & Supply Management und den Executive Master of Business Integration (MBA). Die Akademie für Weiterbildung koordiniert das berufsbegleitende Bildungsangebot, das kontinuierlich erweitert wird.

## Promotion und Graduiertenstudium

Wichtiges Element der Nachwuchsförderung an der Julius-Maximilians-Universität ist die Möglichkeit zur Promotion in allen Fächern, auch interdisziplinär mit intensiver Betreuung und zusätzlichen fachübergreifenden Lehrangeboten. Hierzu wurden die University of Würzburg Graduate Schools für Doktoranden aus allen Disziplinen eingerichtet.

## Forschung

### Spitze in Deutschland und der Welt

Zahlreiche Sonderforschungsbereiche, Graduiertenkollegs und Forschergruppen, finanziell gefördert von der Deutschen Forschungsgemeinschaft, gibt es an der Universität. Sie hat diese Einrichtungen der Spitzenforschung im harten Wettbewerb mit anderen Hochschulen für Würzburg gewonnen.

Die Julius-Maximilians-Universität gehört zu den erfolgreichsten deutschen Hochschulen. Das verdankt sie hochkarätigen Wissenschaftlern und ihren fachübergreifenden Forschungszentren, die sie in der Medizin sowie in den Natur- und Geisteswissenschaften eingerichtet hat. Bei der Schaffung dieser Zentren war die Universität Vorreiterin: Sie hat damit schon in den 1990er-Jahren begonnen.

### Erfolgreich in Rankings

Rankings bestätigen immer wieder die Spitzenstellung der Uni Würzburg. Sie kommt im Shanghai-



Eine „Tankstellenbiene“ flößt ihren Kolleginnen Energie ein. Würzburger Biologen haben diese Spezialisierung entdeckt.



Arzt-Patienten-Gespräch im Zentrum für Operative Medizin

Ranking 2015 unter die besten 200 Universitäten der Welt und unter die besten 13 in Deutschland, in Naturwissenschaften/Mathematik gehört die JMU sogar zu den besten 100 Unis weltweit (von rund 1200 Unis).

Im „Leiden-Ranking 2015“ des Centre for Science and Technology Studies der Universität Leiden steht die JMU auf Platz 1 in Deutschland, auf Rang 39 in Europa und auf Platz 105 weltweit gesehen (Top-1%-Publikationen, prozentual im Verhältnis zur Gesamtzahl der eigenen Veröffentlichungen).

### Klinikum der Universität

Top-Medizin und Spitzenforschung zum Wohl der Patienten: Diese Devise gilt im Klinikum der Universität. Wissenschaft und Patientenbehandlung sind dort so eng miteinander verzahnt, dass die Patienten von den jeweils modernsten Therapiestandards profitieren.

Das Klinikum belegt im FOCUS-Ranking bundesweit den 11. Platz von über 1000 Krankenhäusern. Im Universitätsklinikum werden pro Jahr rund 55.000 Patienten stationär und 230.000 Patienten ambulant behandelt. Ein neues Zentrum für Operative Medizin (ZOM) wurde 2004 auf dem Medizin-Campus eröffnet. 2009 folgte das neue Zentrum für Innere Medizin (ZIM). Weitere Neubauten sind in Vorbereitung.

## Weltoffen und familienfreundlich



Kleinkinderbetreuung beim Familienservice auf dem Campus

### Internationales

Die Julius-Maximilians-Universität pflegt viele Partnerschaften mit Hochschulen in Afrika, Amerika, Asien, Australien und Europa und baut diese kontinuierlich aus. Hinzu kommen zahlreiche Kontakte auf Ebene der Institute und Lehrstühle.

Internationalisierung steht an der Universität Würzburg an oberster Stelle. Ihren Studierenden eröffnet das vielfältige Möglichkeiten, einen Teil des Studiums im Ausland zu verbringen. Im Gegenzug können junge Leute von ausländischen Partnerhochschulen in Würzburg studieren.

### Alumni

Im Alumni-Netzwerk der Universität Würzburg hat sich eine bunt gemischte Teilnehmerschaft zusammgefunden. Seine Mitglieder verfügen über reichhaltige Erfahrungen, die einen Gewinn für die Lernenden und Lehrenden darstellen.

Ziel der Alumni-Arbeit ist es, der Universität diese Erfahrungen zu sichern und den Alumni eine Teilnahme am universitären Leben zu ermöglichen. Alle Alumni wie auch alle an der Uni Aktiven sind eingeladen, sich im Alumni-Portal auf der Homepage der Universität zu registrieren.



### Familie und Kinder

Die Universität wurde 2015 erneut als familienge-rechte Hochschule zertifiziert. Sie arbeitet kontinuierlich an der besseren Vereinbarkeit von Studium oder Berufstätigkeit und Familie.

Der Familienservice der Uni bietet Informationen und Beratung rund ums Thema Vereinbarkeit. Er vermittelt Krippenplätze und Babysitter, in den Ferien organisiert er ein ganztägiges Programm für Schulkinder. Zudem unterhält er eine Einrichtung zur Kurzzeitbetreuung für Kleinkinder.

### Universität und Wirtschaft

Für die Wirtschaft ist die Universität wichtig: als Partnerin in anwendungsorientierten Forschungsprojekten und als Ausbildungsstätte für den Nachwuchs besonders im Führungsbereich. Die Uni knüpft Kontakte von Wissenschaft zu Wirtschaft, damit neueste Technologien aus den Labors schnell und direkt Eingang in Unternehmen finden.

Die Universität sichert Erfindungen und Forschungsergebnisse durch Schutzrechte und vergibt Lizenzen. Und sie unterstützt ihre Wissenschaftler, wenn diese eine eigene Firma gründen wollen.

## Campus...



Sommer auf dem Campus am Hubland



Impressionen vom Campus:

- Wittelsbacherplatz: ein Zentrum der Lehrerbildung
- Institut für Informatik
- Institut für Pharmazie und Lebensmittelchemie (im Uhrzeigersinn)

### Jung und lebendig

Universität und Stadt sind seit jeher eng miteinander verbunden. Bei einer Einwohnerzahl von rund 125.000 sorgen die gut 35.000 Studierenden der Universität sowie der Fachhochschule und der Musikhochschule dafür, dass Würzburg jung und lebendig bleibt.

Würzburg liegt in einer hügeligen, mediterran anmutenden Weinbauregion. Durch die Stadt fließt der Main, der an vielen Stellen für romantisches Flair sorgt. Etwa auf der Alten Mainbrücke: die großen Steinfiguren, der schöne Blick auf Festung und Altstadt – das hat Atmosphäre.

### Leben am Fluss

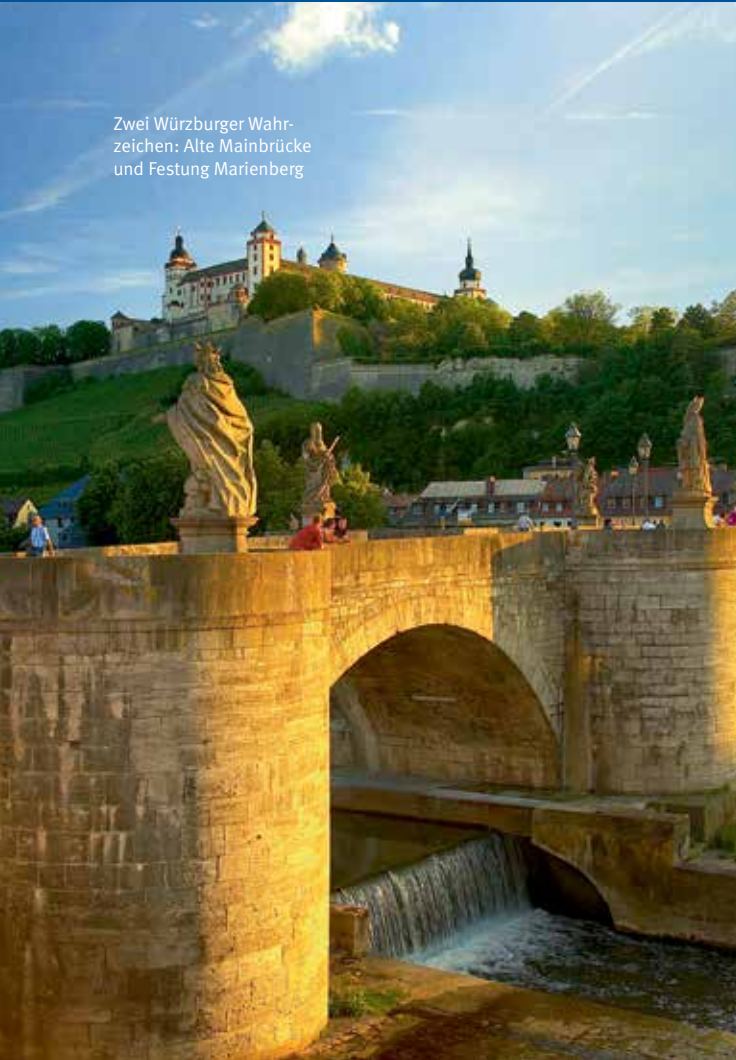
Am Main mit seinen Promenaden, Wiesen und Biergärten spielt sich viel studentisches Leben ab: bei Europas größtem Afrika-Festival auf den Mainwiesen Musik und Kultur unseres Nachbarkontinents erleben, am Stadtstrand die Füße in den Sand stecken, beim Hafensommer Konzerte und Theater auf einer schwimmenden Bühne genießen – das und mehr hat Würzburg zu bieten. Beliebt ist auch das Mozartfest, bei dem die „Kleine Nachtmusik“ in lockerer Atmosphäre im Hofgarten der Residenz gespielt wird.

Die Würzburger Innenstadt lässt sich leicht zu Fuß bewältigen. Wer sportlich ambitioniert ist, kann seine Wege mit dem Fahrrad zurücklegen.



...und Stadt

Zwei Würzburger Wahrzeichen: Alte Mainbrücke und Festung Marienberg



Schöne Atmosphäre auf einem Würzburger Weinfest

Sportmöglichkeiten gibt es genug in der Stadt; Fahrrad-, Lauf- und Inliner-Strecken führen am Main entlang oder durch die Weinberge. Beachtlich ist das Angebot im Sportzentrum der Uni: Es reicht von Capoeira über Fußball und Fitness bis hin zu Unterwasser-Rugby und Yoga.

### **Kultur aus der Universität**

Ein Gewinn für Stadt und Region ist die Universität auch in kultureller Hinsicht: Konzerte des Instituts für Musikforschung oder Ausstellungen in den Museen der Universität bereichern das Kulturleben.

Für die Öffentlichkeit bietet die Universität Vortragsreihen, Lesungen und andere öffentliche Veranstaltungen an. Hinzu kommen eine Kinder-Uni, die Schüler-Uni, Schüler-Labore und ein Seniorenstudium.

All diese Veranstaltungen sorgen in Würzburg zusammen mit weiteren Kultur- und Freizeitangeboten – Theater, Konzerten, Open-Air-Festivals und Weinfesten – für ein attraktives Lebens- und Arbeitsumfeld.

UNESCO-Weltkulturerbe: die Würzburger Residenz





## **Julius-Maximilians-Universität Würzburg**

Sanderring 2, D-97070 Würzburg

Telefon 0931/31-0

Fax 0931/31-82600

E-Mail [info@uni-wuerzburg.de](mailto:info@uni-wuerzburg.de)

Internet [www.uni-wuerzburg.de](http://www.uni-wuerzburg.de)

### **Fragen zum Studium?**

Zentrale Studienberatung

Telefon 0931/318 318 3 (Mo-Fr, 9-15 Uhr)

### **Presse- und Öffentlichkeitsarbeit**

Telefon 0931/31-86002

[presse@uni-wuerzburg.de](mailto:presse@uni-wuerzburg.de)

### **Social Media**

[www.facebook.com/uniwue](http://www.facebook.com/uniwue)

[www.twitter.com/Uni\\_WUE](http://www.twitter.com/Uni_WUE)

[www.google.com/+uniwuerzburg](http://www.google.com/+uniwuerzburg)

[www.instagram.com/uniwuerzburg](http://www.instagram.com/uniwuerzburg)

### **Herausgeber**

Julius-Maximilians-Universität Würzburg

Der Präsident:

Prof. Dr. Dr. h.c. Alfred Forchel

[praesident@uni-wuerzburg.de](mailto:praesident@uni-wuerzburg.de)

### **Druck**

Flyeralarm 2016

### **Fotos**

Universität, Universitätsbauamt, Universitätsklinikum, Stadt Würzburg, Vasilij Baumann, Wolfgang Bytomski, Elmar Hahn, Helga R. Heilmann, Weingut am Stein

### **Titelfoto:**

Das Hauptgebäude der Universität am Sanderring

