

**OTWARTY  
INOWACYJNY  
Z BOGATYMI TRADYCJAMI**

Julius-Maximilians-  
**UNIVERSITÄT  
WÜRZBURG**



## Tradycja i nowoczesność



Rzut z lotu ptaka na  
Campus na Hublandzie

### Historia

Uniwersytet w Würzburgu został założony w 1402 r. i należy obecnie do najbardziej znamienitych uniwersytetów niemieckich. Pracowało tu wielu wybitnych naukowców, jak na przykład Carl Siebold, Rudolf Virchow czy Franz Brentano.

Do tej pory prowadziło tu badania na różnych etapach swej kariery naukowej 14 laureatów Nagrody Nobla. Pierwszym z nich był Wilhelm Conrad Roentgen, który prowadząc w Würzburgu swe badania odkrył promienie nazwane jego imieniem. Ostatnio nagrodzonym jest Harald zur Hausen, który w 2008 otrzymał nagrodę Nobla w dziedzinie medycyny za odkrycie wirusów wywołujących raka szyjki macicy.

Przez lata zarówno powierzchnia kampusu jak i oferta kierunków studiów uniwersytetu znacząco się rozwinęła. Od 1960 r. kampus rozszerza się z centrum miasta w kierunku wzgórz, na wschodnim skraju miasta (Hubland). Bogaty w zielen kampus zapewnia dogodnie studiowanie na naukach ścisłych i humanistycznych, tam też znajdują się akademiki, główna biblioteka, stołówka i tereny sportowe.



Fizyk Wilhelm Conrad Röntgen odkrył w 1895 r. w Würzburgu, nazwane później jego imieniem promienie.

### Perspektywy

Napływ studentów związany z bogatą ofertą kierunków studiów jest ciągłym motorem wzrostu. W 2009 r. zostały wybudowane nowe budynki dla Centrum Biomedycznej Eksperymentalnej im. Rudolfa Virchowa oraz dla Kliniki Uniwersyteckiej. Na Hublandzie budowane są obecnie nowe sale wykładowe i konferencyjne dla wszystkich wydziałów, a także pomieszczenia badawcze dla wydziałów nauk ścisłych.

Dodatkowo w 2009 r. powierzchnia kampusu na Hublandzie rozszerzyła się o 39 hektarów. Poprzez rozległą przebudowę nabytych budynków zostaną utworzone tam do końca 2011 r. między innymi: centrum dydaktyczne i kolegium języków obcych, centrum biblioteczne i seminaryjne, a także Centrum Teoretycznych Nauk Ścisłych.

### Fakty i liczby

Około 27 000 studentów, w tym 2 100 młodych ludzi zza granicy, studiuje na 10 wydziałach, które podzielone są na 4 główne obszary: nauk humanistycznych, prawa i ekonomii, nauk przyrodniczych oraz nauk technicznych.

10 000 osób pracuje na uniwersytecie i w Klinice Uniwersyteckiej, w tym około 3 000 pracowników naukowych i 400 profesorów.



Wykład w Audimaxie



## Wydziały i Instytucje

### Wydziały

- Wydział Teologii Katolickiej
- Wydział Prawa
- Wydział Medycyny
- Wydział Nauk Humanistycznych I: historia, filologie, kulturoznawstwo, geografia
- Wydział Nauk Humanistycznych II: filozofia, nauki społeczne, pedagogika, psychologia
- Wydział Biologii
- Wydział Chemii
- Wydział Matematyki
- Wydział Fizyki
- Wydział Ekonomii

### Centralne instytucje akademickie

- Poradnia psychologiczna
- Ogród botaniczny
- Graduate Schools
- Muzeum im. Martina von Wagner
- Muzeum Mineralogii
- Centrum Rudolfa Virchowa
- Centrum Badań Chorób Zakaźnych
- Centrum Edukacji Nauczycieli
- Centrum Dydaktyki Medialnej

### Główne Instytucje Usługowe

- Biblioteka Uniwersytecka
- Centrum IT
- Centrum Sportowe
- Kolegium Języków Obcych



Wrzosey znad Morza Śródziemnego  
w Ogrodzie Botanicznym

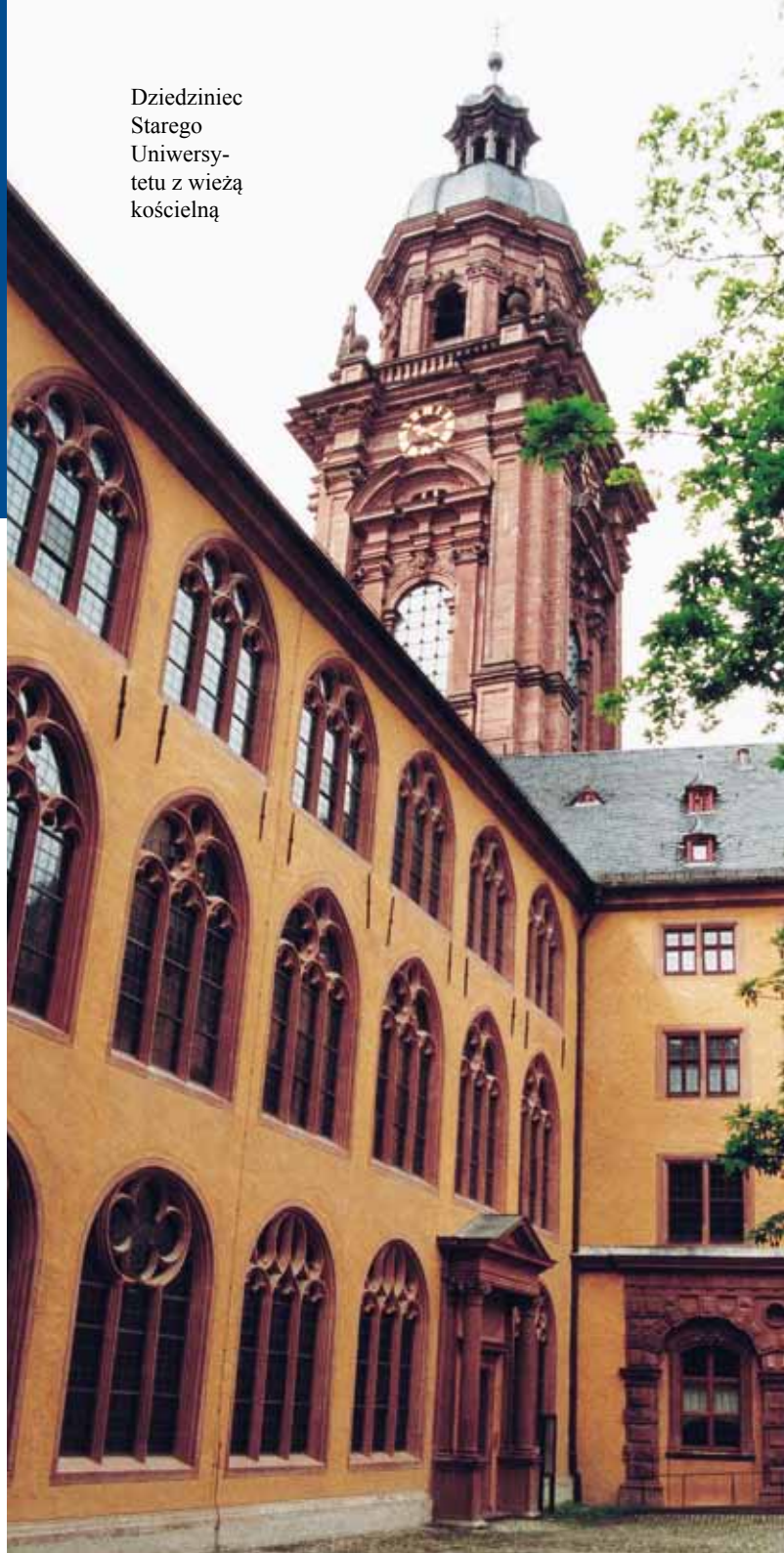


Antyczna waza w Muzeum im.  
Martina von Wagner



Kryształy siarki w Muzeum  
Mineralogicznym

Dziedziniec  
Starego  
Uniwersy-  
tetu z wieżą  
kościelną



# Studia

## Oferta kierunków studiów

Uniwersytet w Würzburgu oferuje ponad 200 kierunków studiów.

Kierunków w ramach studiów bachelor i master: filologia klasyczna, anglistyka / amerykańistyka, biologia, biochemia, biomedycyna, chemia, Computational Mathematics, Digital Humanities, etnologia europejska, teologia protestancka, geografia, germanistyka, historia, indologia / South Asian Studies, informatyka, teologia katolicka, historia sztuki, pedagogika w ramach historii sztuki, chemia żywności, informatyka technologii powietrznych, matematyka, fizyka matematyczna, „człowiek-komputer-systemy”, sinologia / Modern China, muzykologia, filozofia, Political and Social Studies, prawo, psychologia, romanistyka, rusycystyka, pedagogika specjalna, Space Science and Technology, technologia materiałów funkcjonalnych, matematyka informatyczna, ekonomia i zarządzanie.

Wydział Inżynierii Nanostruktur i Fizyki jest członkiem bawarskiej elitarniej sieci naukowej Elitenetzwerk. Studia medyczne, farmacja, stomatologia oraz prawo kończą się egzaminem państwowym.



Profesor ze studentami w laboratorium podczas badań



Profesjonalne doradztwo w Bibliotece Uniwersyteckiej i innych instytucjach

## Studia doktoranckie

Ważnym elementem w toku przygotowań młodych naukowców na Uniwersytecie Würzburskim jest możliwość doktoryzowania się na wszystkich kierunkach, także na kierunkach interdyscyplinarnych. By polepszyć jakość studiów doktoranckich uniwersytet zapewnia intensywną opiekę naukową oraz dodatkowe kursy dla doktorantów.

W celu promowania studiów doktoranckich na uniwersytecie utworzone zostały Graduate Schools, dziś otwarte dla doktorantów ze wszystkich dziedzin naukowych. W ramach państwowego wsparcia wybitnych projektów na uczelniach niemieckich (Exzellenzinitiative) zostały utworzone studia doktoranckie na naukach przyrodniczych.

Badania w nanotechnologii





## Praca badawcza



Pszczola przekazuje innej pszczole energię. Würzburgscy biologzy dokonali tego odkrycia.

### **Przodujący w Niemczech i na świecie**

Na Uniwersytecie prowadzona jest olbrzymia ilość badań naukowych, istnieje wiele uczelnianych kół naukowych oraz grup badawczych, finansowanych przez Niemiecką Fundację Badań Naukowych. Dzięki temu Uniwersytet w Würzburgu wygrywa w ostrej konkurencji z innymi uczelniami.

Uniwersytet w Würzburgu jest jednym z niemieckich uniwersytetów odnoszących wielkie sukcesy zarówno w Europie, jak i na świecie. Zawdzięcza to naukowcom i ośrodkom badawczym na wydziale medycyny, jak i na wydziałach nauk ścisłych i humanistycznych. Uniwersytet był jednostką pionierską w tym zakresie: ośrodki te utworzono już na początku lat 90-tych XX w.

### **Sukcesy w rankingach**

Rankingi potwierdzają wiodącą pozycję naszego uniwersytetu. Według renomowanego „Academic Ranking of World Universities” znajdujemy się wśród 200 najlepszych uniwersytetów świata w dziedzinie nauk ścisłych, a w Europie wśród najlepszych trzydziestu uczelni. W rankingu Centrum Rozwoju Szkolnictwa Wyższego (CHE) szczególnie



Rozmowa z pacjentem w Klinice Uniwersyteckiej

dobrze wypadają kierunki jak psychologia, biologia, chemia, fizyka i matematyka.

### **Klinika Uniwersytecka**

Podstawowym mottem Kliniki Uniwersyteckiej jest podporządkowywanie badań w zakresie medycyny dobru pacjenta i rozwijanie ich na najwyższym poziomie. Badania naukowe i leczenie pacjenta są ze sobą ściśle powiązane, tak że pacjenci mogą korzystać z najbardziej nowatorskich standardów leczenia.

W klinice uniwersyteckiej leczy się co roku około 50 000 pacjentów. W 2004 r. w dzielnicy miasta Grombühl zostało otwarte nowe Centrum Operacyjne (ZOM). W 2009 r. otwarto również Centrum Internistyczne (ZIM).



Operacja w Klinice Uniwersyteckiej z użyciem komputerowej nawigacji

## Otwarty i wspierający rodzinę



### Współpraca międzynarodowa

Uniwersytet w Würzburgu współpracuje z wieloma uczelniami w Afryce, Ameryce, Azji, Australi i Europie. Utrzymywane są kontakty zarówno na poziomie uniwersyteckim, jak i na poziomie poszczególnych instytutów i katedr.

Würzburscy studenci mają wiele możliwości odbywania części studiów za granicą. Studiując na uczelniach partnerskich zostają zwolnieni z płacenia części czesnego za studia tutaj. W zamian młodzi ludzie z zagranicznych uczelni partnerskich mogą studiować na Uniwersytecie w Würzburgu bez obowiązku płacenia czesnego.

### Alumni

Alumni to nazwa określająca grupę absolwentów danej uczelni. Absolwenci dysponują bogatym doświadczeniem zawodowym, które może być przydatne nie tylko uczącym się, ale i nauczającym. Celem współpracy absolwentów i uniwersytetu jest wymiana tych doświadczeń oraz umożliwienie absolwentom uczestnictwa w życiu uniwersytetu. Biuro Alumni zachęca do logowania się na portalu „Alumni” (główna strona internetowa uniwersytetu).

### Rodzina i dzieci

Uniwersytet w Würzburgu dostał w 2011 r. certyfikat uniwersytetu przyjaznego rodzinie. Nieustannie trwają prace, by wspomagać trudne zadanie łączenia nauki lub pracy wraz z obowiązkami rodzinnymi.

Uniwersyteckie Biuro Rodzinne oferuje informacje i porady na temat godzenia pracy lub studiów z życiem rodzinnym. Pośredniczy w znajdowaniu miejsc w przedszkolach, a także opiekunek do dziecka. W czasie ferii organizowane są całodniowe programy dla dzieci w wieku szkolnym. Ponadto istnieje specjalna jednostka do opieki nad małymi dziećmi.

### Uniwersytet i gospodarka

Uniwersytet pełni ważną rolę w gospodarce - służy jako miejsce kształcenia młodych talentów, szczególnie w zakresie elit zarządzających kapitałem ludzkim oraz jest partnerem w wielu projekach badawczych. Nawiązywane są kontakty między nauką a gospodarką, tak by firmy mogły szybko i bezpośrednio wdrażać najnowsze technologie opracowywane w laboratoriach.

Uniwersytet chroni wynalazki i wyniki badań poprzez ochronę praw autorskich, wydaje także licencje. Wspiera naukowców, którzy chcą założyć własną firmę.

Małymi dziećmi opiekuje się Uniwersyteckie Biuro Rodzinne na Hublandzie



Würzburg przyciąga studentów z całego świata



Sonda magnetyczna, którą mierzone jest zaopatrzenie w wodę: wynalazek Uniwersyteckiego Centrum Biologicznego





## Campus...



### Wrażenia z kampusu

- Wittelsbacherplatz – Centrum Kształcenia Nauczycieli
- Instytut Informatyki
- Instytut Farmacji i Chemii Żywnościowej



Lato na kampusie na Hublandzie

### Młodo i żywo

Uniwersytet i miasto były zawsze ze sobą bardzo ściśle powiązane. Würzburg liczy 125 000 mieszkańców, z czego 34 000 to studenci nie tylko Uniwersytetu, ale i Politechniki oraz Wyższej Szkoły Muzycznej. Dzięki temu Würzburg jest interesującym miastem tętniącym życiem.

Würzburg położony jest w górzystym regionie, znanym z uprawy wina, przypominającym nieco tereny śródziemnomorskie. Przez miasto przepływa Men, tworząc niezwykle romantyczną atmosferę. Na szczególną uwagę zasługuje stary most (Alte Mainbrücke) do złudzenia przypominający praski Most Karola, na którym znajdują się duże kamienne posągi i z którego rozpościera się piękny widok na Stare Miasto i twierdzę Marienberg.

### Życie nad rzeką

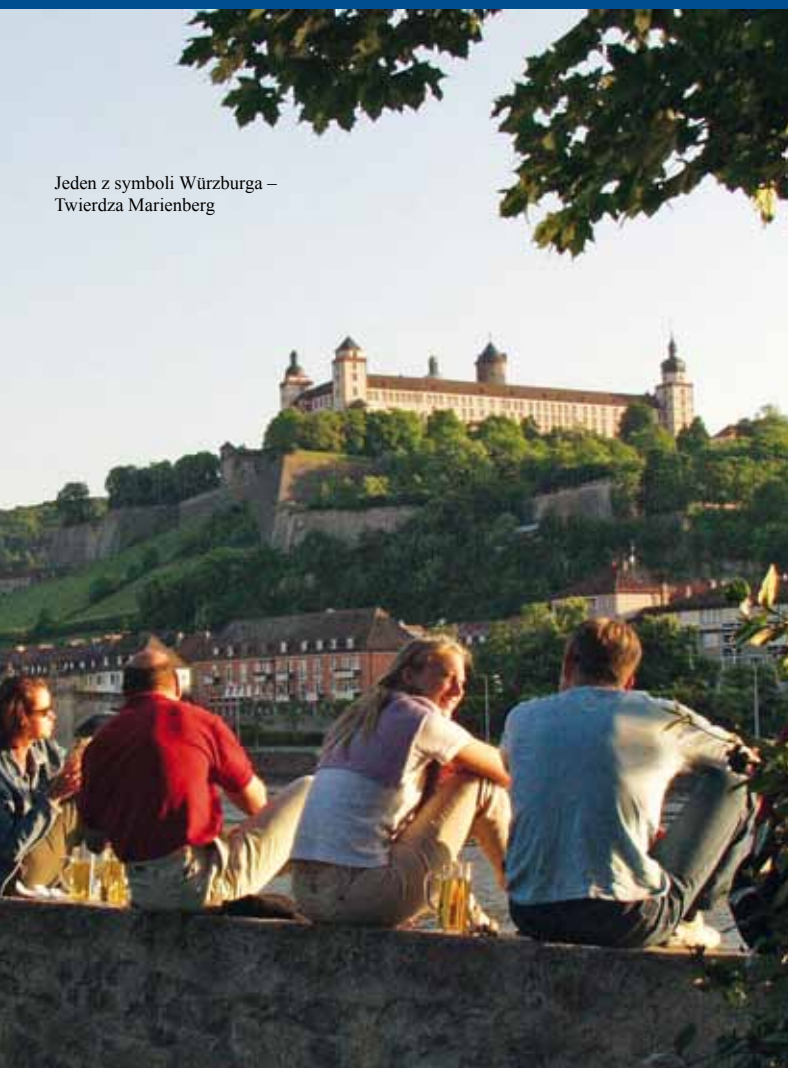
Men odgrywa bardzo ważną rolę w życiu każdego studenta. Nad nim odbywa się największy w Europie Festiwal Afryki, miejska plaża „Stadtstrand” zaprasza do spotkań w letnie popołudnia ze znajomymi. W czasie tak zwanego Hafensommer odgrywane są na rzekę sztuki teatralne. Koncerty w ramach Festiwalu Mozartowskiego grane są w romantycznej atmosferze barokowych ogrodów



Turyści na Starym Moście (Alte Mainbrücke)

... i miasto

Jeden z symboli Würzburga –  
Twierdza Marienberg



Koncert podczas  
Hafensommer

Rezydencji Biskupiej (Residenz wpisana jest na listę UNESCO).

Centrum Würzburga najlepiej zwiedzać na piechotę. Na ambitnych sportowców czekają szlaki rowerowe. W mieście można uprawiać wiele sportów, takich jak jazda na rowerze, na rolnkach, wzdłuż Menu lub przez pagórki winnic. Oferta Uniwersyteckiego Centrum Sportowego jest również bardzo różnorodna: centrum to oferuje programy od capoiery zaczynając poprzez piłkę nożną, योगę i kończąc na podwodnym rugby.

#### **Kultura uniwersytecka**

Działalność uniwersytetu jest korzystna dla miasta i regionu również w aspekcie kulturalnym: koncerty muzyczne Instytutu Muzycznego, wystawy w muzeach wzbogacają życie kulturalne.

Uczelnia oferuje otwarte wykłady i inne publiczne wydarzenia. Dodatkowo organizowane są zajęcia w ramach „Uniwersytet dla dzieci”, laboratoria szkolne i studia dla seniorów.

Wszystkie te wydarzenia wraz z innymi ofertami kulturalnymi oferowanymi przez miasto – jak teatr, koncerty open-air, święta wina i piwa – wpływają na atrakcyjność życia tutaj.



Na liście Unesco:  
Rezydencja w Würzburgu



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

Sanderring 2, D-97070 Würzburg

Tel +49 931/31-0  
Fax +49 931/31-82600  
E-Mail [info@uni-wuerzburg.de](mailto:info@uni-wuerzburg.de)  
WWW [www.uni-wuerzburg.de](http://www.uni-wuerzburg.de)  
[www.facebook.com/uniwue](http://www.facebook.com/uniwue)

### **Pytania dotyczące studiów?**

Biuro Współpracy Międzynarodowej (BWZ)

Sanderring 2

97070 Würzburg, Niemcy

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

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

Tel +49 931/31-82805

### **Wydawca**

Uniwersytet im. Juliusa-Maximiliana w Würzburgu

Prezydent:

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

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

### **Druk**

Scheunungdruck GmbH

Marktheidenfeld, 2014

### **Zdjęcia**

Uniwersytet, Klinika

Uniwersytecka, Miasto Würzburg,

Vasilij Baumann, Wolfgang

Bytomski, Rauf Guliyev, Helga R.

Heilmann, Ulrich Zimmermann

Zdjęcie na pierwszej stronie:  
Studenci przed głównym  
budynkiem uniwersytetu na  
Sanderringu