



„Der gute Arzt“ -  
ein Studium mit Profil



Medizinische Fakultät  
**Humanmedizin**

**4** Fakultäten: Medizin  
Naturwissenschaften  
Mathematik und Wirtschaftswissenschaften  
Ingenieurwissenschaften, Informatik und Psychologie

mehr als **50** Studiengänge zahlreiche Zusatzausbildungen  
in Sprachen und Soft-Skills

mehr als **90** Institute

rund **10.000** Studierende

Tür an Tür mit der Wirtschaft

über **200** Professorinnen und Professoren

**2000** wissenschaftliche Angestellte

bewährte Begleitprogramme  
zur Studienunterstützung

Ulm – eine dynamische Stadt  
mit hoher Lebensqualität im Süden Deutschlands

# Humanmedizin ist ...



**Erhalten und Wiederherstellen**  
der Gesundheit von Patienten

**der Mensch im Mittelpunkt**

die Lehre von der Vorbeugung,  
Erkennung und Behandlung von  
**Krankheiten**  
und **Verletzungen**

**großes Betätigungsfeld**  
von Forschung über klinische Bezüge  
bis hin zum Allgemeinmediziner

## Darum Humanmedizin in Ulm

Das Lehr- und Lernkonzept med@ulm bewegt sich im klassischen Rahmen der Ärztlichen Approbationsordnung. Das Studium zeichnet sich durch moderne, didaktische Elemente, einen ganzheitlichen Ausbildungsansatz sowie eine umfassende Betreuung der Studierenden aus.

### **Exzellentes Betreuungsverhältnis:**

Unsere Studierenden sind die zufriedensten deutschlandweit.

### **Schwerpunktsetzung und Freiräume:**

Sogenannte Studientracks schaffen Freiräume für individuelle Schwerpunktsetzungen.

Als teilnehmende Studierende werden Sie durch die enge Anbindung an die jeweilige Fachabteilung individuell betreut und gefördert.

### **Anwendungs- und Praxisorientierung:**

Bereits in den ersten beiden Studienjahren finden Seminare mit klinischen Bezügen bzw. Integrierte Seminare statt, in denen das patientenorientierte Lernen im Mittelpunkt steht. Zudem erlernen Sie zukünftig in einem Trainingshospital, das eigens für Medizinstudierende errichtet wird, ärztliches Handeln und medizinische Fähigkeiten in klinischen Szenarien. Dazu gehören unter anderem ein Simulations-OP sowie ein Simulations-Schockraum mit Notarzt-Vorfahrt sowie verschiedene Kranken- und Praxiszimmer.

## Vorteile für Sie

- **Skills Lab:**  
An Modellen üben Studierende manuell-praktische Fertigkeiten, wie Blut abnehmen und Wunden nähen etc., bevor sie das Gelernte am realen Patienten anwenden.
- **Simulationspatienten:**  
Gesprächstechniken mit Schauspielern üben
- **Track Allgemeinmedizin:**  
Praxiserfahrung in der Allgemeinmedizin bereits ab dem ersten Semester
- **Auffrischung der mathematischen Grundlagen und gezielte Vorbereitung auf die Teilklausuren in den naturwissenschaftlichen Fächern Physik und Chemie**
- **Virtual Reality Lab:**  
Lernen mit virtuellen, dreidimensionalen Organmodellen und „Betreten“ mithilfe einer VR-Brille
- **„Theatrum Anatomicum“:**  
Ein originalgetreuer Operationssaal inmitten eines Hörsaals zur Simulation chirurgischer Eingriffe
- **Studienfachberatung Humanmedizin:**  
zur Unterstützung bei Fragen zur Studienverlaufsplanung und persönlicher Anliegen der Studierenden



# Das erwartet Sie

## Vorklinischer Studienabschnitt

- Naturwissenschaftliche Grundlagen: Biologie, Chemie, Mathematik, Physik
  - Medizinisch-theoretische Grundlagen: Anatomie, Biochemie, Physiologie
  - Patientenorientiertes Lernen in Kleingruppen
- Ergänzend kommen eine Erste-Hilfe-Ausbildung und ein dreimonatiger Krankenpflegedienst hinzu.

## Klinischer Studienabschnitt

- Einführung in klinische Anwendungsfelder
- Zahlreiche Wahlveranstaltungen von Kinderheilkunde über Rechtsmedizin bis hin zu Notfallmedizin
- Kennenlernen des klinischen Alltags und Einbindung in die medizinische Versorgung durch Blockpraktikas

## Praktisches Jahr

Ganztägige praktische Ausbildung über 48 Wochen, davon

- 16 Wochen Innere Medizin
- 16 Wochen Chirurgie
- 16 Wochen Wahlfach

Für diesen Ausbildungsabschnitt stehen zahlreiche Akademische Lehrkrankenhäuser zur Auswahl

Begleitend zum Studium ist eine insgesamt viermonatige Famulatur (Krankenhauspraktikum) zu leisten, die auch im Ausland absolviert werden kann.

## Staatsexamen



- Abschluss: Staatsexamen
- Studienstart: Wintersemester
- Regelstudienzeit: 12 Semester
- Studienplätze: ca. 320 Plätze
- **Bewerbungsverfahren:**
  - Bewerbung für das Erste Fachsemester über Hochschulstart [www.hochschulstart.de/](http://www.hochschulstart.de/)
  - Ausländische Bewerber (Nicht-EU) bewerben sich bei [www.uni-assist.de](http://www.uni-assist.de)
  - Infos zum Bewerbungsverfahren: [www.uni-ulm.de/studium/bewerbung-und-immatrikulation.html](http://www.uni-ulm.de/studium/bewerbung-und-immatrikulation.html)



## Internationalität

In der Humanmedizin gibt es Partneruniversitäten in **Frankreich, Italien, Finnland, Litauen, Portugal und Spanien.** Dazu gibt es Partnerschaften mit Unis in **Südamerika, Asien und Afrika.** Weitere Auskünfte erteilt das International Office.

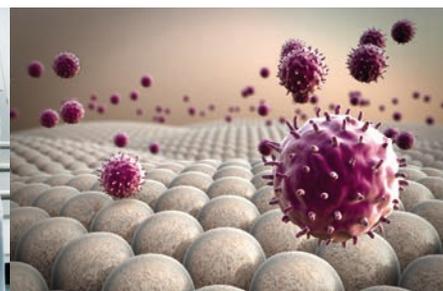
Direkt zur Website  
International Office



## Und danach

Zur Ausübung des Arztberufs gibt es ein sehr großes Tätigkeitsfeld:

- Kliniken und Praxen
- Betreuung einer eigenen Praxis
- Forschung für Wissenschaft oder Industrie, z.B. Pharmaunternehmen
- Anstellung bei Fachverlagen



## Beratungsstellen und Orientierungshilfen



**Studienfachberatung Humanmedizin**  
Dekanatsverwaltung der Medizinischen Fakultät  
Bereich Studium und Lehre  
Albert-Einstein-Allee 7  
89081 Ulm

Vorklinischer  
Studienabschnitt:  
Gabriele Tammer  
gabriele.tammer@uni-ulm.de  
Telefon:  
+49 (0)731/50-33627

Klinischer  
Studienabschnitt:  
Anne Leins  
anne.leins@uni-ulm.de  
Telefon:  
+49 (0)731/50-33625



**Übersicht aller Studiengänge**  
[www.uni-ulm.de/studium/studiengaenge.html](http://www.uni-ulm.de/studium/studiengaenge.html)



### Fragen? Aber gerne!

Weitere Infos rund um die Studienwahl, zur Studienberatung und zu Uni-Veranstaltungen finden Sie unter [www.uni-ulm.de/home/studieninteressierte.html](http://www.uni-ulm.de/home/studieninteressierte.html) oder schreiben Sie an [zentralestudienberatung@uni-ulm.de](mailto:zentralestudienberatung@uni-ulm.de)



ulm university universität  
**uulm**





## Studienplan Humanmedizin Vorklinischer Studienabschnitt

Stand: Oktober 2018

	WS 1. Sem.	SoSe 2. Sem.	WS 3. Sem.	SoSe 4. Sem.
Physik				
Anatomie				
Psychologie/Soziologie				
Biologie				
Chemie				
Mikroskopische Anatomie				
Physiologie				
Makroskopische Anatomie				
Biochemie/Molekularbiologie				
Einführung in die klinische Medizin Berufsfelderkundung				
Terminologie				
Seminar mit klinischen Bezügen Integriertes Seminar				
1 Wahlfach während VK				
Genderkompetenz				
wise@ulm				

# Studienplan Humanmedizin

## Klinischer Studienabschnitt

	WS 5. Sem.	SoSe 6. Sem.	WS 7. Sem.	8./9. Kurs- semester	8./9. Block- semester	SoSe 10. Sem.
Anästhesiologie						
Chirurgie						
Frauenheilkunde/Geburtshilfe						
Humangenetik						
Innere Medizin						
Kinderheilkunde						
Orthopädie						
Pathologie						
Urologie						
Hygiene, Mikrobiologie, Virologie						
Klinische Chemie, Laboratoriumsdiagnostik						
Pharmakologie, Toxikologie						
Psychiatrie u. Psychotherapie						
Psychosomatische Medizin und Psychotherapie						
Neurologie						
Arbeitsmedizin/Sozialmedizin						
Allgemeinmedizin						
Rechtsmedizin						
Dermatologie/Venerologie						
Hals-Nasen-Ohrenheilkunde						
Augenheilkunde						
Epidemiologie, medizinische Biometrie u. medizinische Informatik						
Geschichte, Theorie, Ethik der Medizin	entweder 5.Sem oder 6.Sem					
Gesundheitsökonomie, Gesundheitssystem, Öffentliche Gesundheitspflege						
Infektiologie, Immunologie						
Klinisch-pathologische Konferenz						
Klinische Umweltmedizin						
Medizin des Alterns und des alten Menschen						
Notfallmedizin	entweder 5.Sem oder 6.Sem					
Klinische Pharmakologie/Pharmakotherapie						
Prävention, Gesundheitsförderung	entweder 5.Sem oder 6.Sem					
Bildgebende Verfahren, Strahlenbehandlung, Strahlenschutz						
Rehabilitation, Physikalische Medizin, Naturheilverfahren						
Palliativmedizin						
Schmerzmedizin						
Wahlfach						
Training ärztlicher Fertigkeiten						
Evidenzbasierte Medizin/Qualitätsmanagement						
Genderkompetenz						
Wissenschaftlichkeit im Studium						
wise@ulm						