



Bewerbung: www.hochschulstart.de
Regelstudienzeit: Humanmedizin 12 Semester (Vollzeitstudium)
Zahnmedizin 10 Semester (Vollzeitstudium)
Beginn: Sommer- und Wintersemester
Abschluss: Staatsexamen (Approbation als Arzt/Ärztin,
Zahnarzt/Zahnärztin)
Weiterbildung: Facharzt/Fachärztin
Promotion: Dr. med., Dr. med. dent.
Habilitation: Privatdozent/in, Professor/in
Internet: www.medfak.uni-koeln.de

Beratung für Studieninteressierte

Zentrale Studienberatung der Universität zu Köln

Albertus-Magnus-Platz (SSC), 50931 Köln

Tel.: +49 (221) 470-1021

zsb@verw.uni-koeln.de | www.uni-koeln.de/zsb

Information online

Humanmedizin

Humanmedizin: www.medfak.uni-koeln.de/19810.html

Zahnmedizin

Zahnmedizin: www.medfak.uni-koeln.de/19796.html

Impressum:

Herausgeber: Medizinische Fakultät der Universität zu Köln

Redaktion: Studiendekanat

Fotos: MedizinFotoKöln

Gestaltungskonzept: Ulrike Kersting

Stand: April 2019

Humanmedizin Zahnmedizin Staatsexamen



Liebe Studieninteressierte,

die Medizinische Fakultät der Universität zu Köln ist mit mehr als 3.600 Studierenden und etwa 1.800 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern an über 50 verschiedenen Kliniken, Instituten und Zentren in Forschung und Lehre aktiv. Als Klinikum der Maximalversorgung verbindet die Uniklinik Köln die Patientenversorgung auf höchstem Niveau mit exzellenter Forschung und praxisorientierter Lehre.

Seit vielen Jahren besteht ein großes Engagement unserer Fakultät für höchste Qualität in der Lehre und Weiterentwicklung moderner Unterrichtsmethoden im Medizinstudium.

2003 wurde der Kölner Modellstudiengang Humanmedizin eingeführt. Sein modernes Konzept erfüllt alle Vorgaben der Approbationsordnung für Ärzte. Ebenfalls ist der Studiengang Zahnmedizin in den letzten Jahren umfassend reformiert worden. Daher werden Ihnen im Studium häufig innovative Lehr- und Lernmethoden begegnen. Besonderen Wert legen wir auf das Training von praktisch-ärztlichen Fertigkeiten, eine fundierte wissenschaftliche Ausbildung sowie einen stetigen Praxis- und Patientenbezug. Begleitend zur fachlichen Ausbildung stehen Ihnen vielfältige Angebote zur Beratung und Betreuung rund um das Studium zur Verfügung.

Der ärztliche Beruf und das Studium werden besondere Anforderungen und Herausforderungen an Sie stellen. Daher sollten Sie vor der Aufnahme des Studiums prüfen, ob Sie diese erfüllen möchten und können. Der Arztberuf erfordert eine hohe Empathie und Sensibilität im Umgang mit Menschen aller Altersgruppen. Weitere Voraussetzungen sind eine große Leistungs- und Hilfsbereitschaft, Verantwortungsgefühl, Ehrlichkeit, Flexibilität und Stresstoleranz. Nur so können Sie das Studium und später auch den Beruf erfolgreich meistern. Nicht zu vergessen sind gute Grundkenntnisse in den naturwissenschaftlichen Fächern.

Wenn für Sie der (Zahn-)Arztberuf die wahre „Berufung“ bedeutet, ist ein Studium der Human- oder Zahnmedizin in Köln eine gute Entscheidung.

Ihr
Univ.-Prof. Dr. med. Markus Rothschild

Prodekan für Lehre und Studium



Medizinische Fakultät

Modellstudiengang Humanmedizin

Der Kölner Modellstudiengang bietet ein innovatives Konzept zur Vermittlung medizinischen Wissens, praktischer Fertigkeiten und ärztlichen Handelns. Die Basis der Lehre bildet ein systematischer Unterricht in den klassischen Fachgebieten (Innere Medizin, Chirurgie, Neurologie, Kinderheilkunde, etc).

Interdisziplinäre Lehre: „Kompetenzfelder“ sind charakteristische Lehrveranstaltungen, in welchen ab dem 1. Semester wichtige Krankheitsbilder und Symptome kompakt und fächerübergreifend unterrichtet werden.

Praxisorientierte Lehre: Besonderen Wert legen wir in Köln auf das Fertigkeitstraining im „KISS“ (Kölner interprofessionelles SkillsLab und Simulationszentrum). Hier werden praktisch-ärztliche Fertigkeiten und Fähigkeiten am Modell, in realistischen Simulationen und mit Schauspieler-Patienten trainiert (siehe Bild).

Patientenorientierte Lehre: Im sogenannten „StudiPat“ (Studienbegleitende Patientenbetreuung) bieten wir ab dem 1. Semester Einblick in den vertrauensvollen, individuellen Umgang zwischen Hausarzt und Patient.

Wissenschaftsorientierte Lehre: Wissenschaftliche Projekte in Vorklinik und Klinik sowie begleitende Lehrveranstaltungen (siehe „Research Track“) beteiligen Sie an der exzellenten Forschung der Fakultät.

Wahlmöglichkeiten: In jedem Semester setzen Sie durch mindestens eine Wahlveranstaltung eigene Schwerpunkte. Hier können Sie Ihre individuellen Interessen vertiefen.

Vorklinik	Klinik
4 Semester Studium mit Äquivalenzbasisprüfung (= Physikum)	8 Semester Studium inkl. 2 Semester Praktisches Jahr mit dem Zweiten und dritten Abschnitt der Ärztlichen Prüfung

Zahnmedizin

Modernste Ausbildungsplätze: Mit dem Neubau an der Zahnklinik ist Köln einer der modernsten Studienstandorte für Zahnmedizin in Deutschland. Großzügige Laborplätze und moderne Behandlungseinheiten schaffen bestmögliche Voraussetzungen für eine zeitgemäße Ausbildung.

Reformierter Studiengang: Neben der verbesserten räumlichen Situation ist auch die Lehre in der Zahnmedizin umfassend reformiert worden. Sie erwartet in Köln ein moderner Unterricht mit problemorientiertem Lernen und E-Learning-Angeboten.

Interdisziplinärer Unterricht: Beispielsweise werden die Inhalte der Phantomkurse (zahntechnische Übungen an künstlichen Köpfen und Zähnen, siehe Bild unten) in der Vorklinik fächerübergreifend durch die Polikliniken der Zahnärztlichen Prothetik, der Zahnerhaltungskunde, der zahnärztlichen Chirurgie und der Kieferorthopädie aufbereitet.

Kompetenztraining: Sie erlernen bereits ab dem 1. Semester durch praxisnahen und interaktiven Unterricht zentrale Fähigkeiten wie z.B. kommunikative und soziale Kompetenzen für eine gelungene Arzt-Patient-Kommunikation. Dabei sind die kleinen Semestergrößen von ca. 30 Studierenden je Semester in der Vorklinik ein großer Vorteil.

Zukunftsweisend: Mit diesem Konzept greift das Studienangebot in Köln bereits viele Bausteine einer neuen Approbationsordnung für Zahnärzte auf, mit deren Einführung in den nächsten Semestern zu rechnen ist.

Vorklinik	Klinik
5 Semester Studium mit Zahnärztlichem Vorphysikum und Physikum	5 Semester Studium mit dem Zweiten Abschnitt der Zahnärztlichen Prüfung

Auf den Punkt gebracht

Innovative Lehr- und Lernkonzepte: Der Modellstudiengang Humanmedizin und der umfassend reformierte Studiengang Zahnmedizin bereiten Sie mit modernen Lehr- und Lernmethoden zielgerichtet und zeitgemäß auf den Beruf vor.

Praxisorientierte Ausbildung: An der Uniklinik Köln, einem Krankenhaus der Maximalversorgung, legen wir größten Wert auf das Training praktisch-ärztlicher Fertigkeiten, die klinisch-praktische Ausbildung und einen stetigen Praxis- und Patientenbezug.

Beste Studienbedingungen: Das moderne Skills-Lab im Studierendenhaus (mit Seminar- und Kleingruppenräumen sowie Studentencafé) und der Neubau an der Zahnklinik bieten beste Studienbedingungen. Köln ist der Standort der Deutschen Zentralbibliothek für Medizin.

Exzellenter Forschungsstandort: Sie erhalten eine fundierte wissenschaftliche Ausbildung und können an der exzellenten Forschungstätigkeit unserer Fakultät durch wissenschaftliche Projekte und die Möglichkeit zur Promotion (Dr. med., Dr. med. dent.) teilnehmen.

Darüber hinaus können Sie an dem studienbegleitenden Programm „Research Track“ teilnehmen. Eingebunden in Forschungsgruppen qualifizieren Sie sich systematisch für eine ambitionierte Promotion und eine wissenschaftliche Karriere (Forschungspraktikum, Ringvorlesungen, Seminare).

Umfassende Betreuung: Sie werden umfassend durch das Studiendekanat und viele weitere Beratungsangebote im Studium betreut. Beispielsweise können Sie an mehreren Tutorien oder dem Mentorenprogramm teilnehmen.

Attraktiver Studienstandort: In Köln studieren Sie Medizin an einer Universität mit Zentral-Campus in Stadtnähe. Köln mit seiner „kölschen Lebensart“ bietet ein vielfältiges Angebot an Bildung, Kultur und Unterhaltung.

Karriere

Studienziele sind die Approbation als (Zahn-)Arzt oder (Zahn-)Ärztin, die Befähigung zur Weiterbildung und ständigen Fortbildung sowie die Heranführung an ethische Fragestellungen zur Vorbereitung auf den ärztlichen Beruf. Der „Research Track“ bereitet Sie auf eine Karriere in der Wissenschaft vor.

Nach dem Staatsexamen bzw. der Approbation als (Zahn-)Arzt/Ärztin bieten sich Ihnen hervorragende Berufschancen in der kurativen Medizin. Die Medizinische Fakultät und die Uniklinik Köln bieten folgende Weiterbildungs- und Qualifizierungsmöglichkeiten:

- mehrjährige Weiterbildung zum Facharzt/ zur Fachärztin
- Promotion zum Dr. med. / Dr. med. dent. mit Graduiertenschule
- Habilitation
- Molekulare Medizin (Postgraduierten Studiengang, MD/PhD) in Zusammenarbeit mit der Mathematisch-Naturwissenschaftlichen Fakultät

International

Während Ihres Studiums können Sie Auslandssemester, Berufspraktika, Fakultaturen und Teile des Praktischen Jahres an einer unserer 61 europäischen und 23 außereuropäischen Partneruniversitäten absolvieren. Finanzielle Unterstützung für Ihren Auslandsaufenthalt bieten das EU-geförderte „ERASMUS-Programm“, „PROMOS“ und weitere freie Förderer an.

Das Zentrum für Internationale Beziehungen an der Medizinischen Fakultät (ZiBMed) berät Sie gerne bei Auslandsaufenthalten.

www.zibmed.uni-koeln.de



Was unseren Modellstudiengang auszeichnet, sind die Kompetenzfelder. Orientiert an Krankheitsbildern lernen wir hier vielschichtiges und differenziertes ärztliches Denken: Wie stellt man eine Verdachtsdiagnose, wie gehen Ärzte verschiedener Spezialisierung an den Fall heran und wie behält man dabei den Überblick?

Hormos Salimi Dafsari, 7. Semester Humanmedizin

Am meisten gefällt mir der Bezug zur Praxis, der vom ersten Semester an gewährt wird – in jedem Semester erlernt man neue, wichtige ärztliche Fähigkeiten. Auch das Team aus Dozenten, Ärzten, Tutoren und allen anderen, die einen während des Studiums betreuen, sind sehr nett.

Daniela Wilden, 6. Semester Humanmedizin

