



Zahnmedizin

Staatsexamen Fakultät Medizin | Department Orale Medizin

Schneller Überblick

Studienbeginn

01. Oktober (WiSe)
01. April (SoSe)

Studienform/-dauer

Vollzeit / 11 Semester

Abschluss

Staatsexamen

Bewerbungsgebühr

pro Bewerbungsverfahren
einmalig 500 Euro

Einschreibengebühr

einmalig 100 Euro

Studiengebühren

2.190 Euro/Monat im ersten, zweiten,
und dritten Studienabschnitt;
500 Euro/Monat im Examensemester

Profil

Gesunde und schöne Zähne tragen nicht nur zum Selbstbewusstsein eines Menschen bei, sie fördern auch die individuelle Gesundheit. An der HMU Erfurt bereiten Sie sich mit dem Staatsexamensstudiengang Zahnmedizin auf eine erfüllende Karriere in der Zahnmedizin vor – **ohne Zulassungsbeschränkung durch einen Numerus clausus**.

Der Studiengang Zahnmedizin gehört zur Fakultät Medizin und folgt allen Qualitätsanforderungen eines zahnmedizinischen Studiums in Deutschland. Unsere Lehrveranstaltungen und Prüfungen richten sich nach den Vorgaben der Approbationsordnung für Zahnärzte und Zahnärztinnen. Das Studium schließt mit dem Staatsexamen ab und berechtigt zur Approbation. Für die universitäre Ausbildung von Zahnärzt:innen befindet sich die HMU Erfurt derzeit im fortgeschrittenen Prozess der staatlichen Anerkennung durch das Thüringer Ministerium für Wirtschaft, Wissenschaft und digitale Gesellschaft.

Dem interprofessionellen Universitätskonzept der HMU Erfurt folgend, erwerben Sie im Zahnmedizinstudium umfassende fachliche sowie fächerübergreifende und persönliche Kompetenzen und entwickeln ein interdisziplinäres Verständnis für die Arbeit in multiprofessionellen Teams. Sie bauen Forschungs- und Methodenkompetenz auf, machen sich mit psychologischen und ethischen Fragen vertraut und trainieren Ihre kommunikativen Fähigkeiten. Aktuelle Entwicklungen in Wissenschaft und Gesellschaft finden in unserer Lehre stets Berücksichtigung. Auf diese Weise bereiten Sie sich bestmöglich auf eigenverantwortliches zahnärztliches Handeln vor.

Hier studieren Sie

Das Studium gliedert sich in drei Studienabschnitte. Den ersten und zweiten Studienabschnitt (insgesamt drei Jahre) verbringen Sie am Wissenschafts- und Gesundheitscampus sowie in der Lehrklinik der HMU Erfurt. Die Universitätszentrale befindet sich gut erreichbar nahe der Altstadt in der Villa Marienhaus »Dalbergsweg 5«. Neben dem Empfang finden Studierende hier das Universitätsmanagement, die Bibliothek sowie Studierendenlounges für das Selbststudium. Auch der Campus »Ehemalige Hauptpost« befindet sich in unmittelbarer Nähe »Anger 64-73«. Studierende genießen hier eine ideale Lernatmosphäre, um sich in Literatur zu vertiefen und sich auf anstehende Prüfungen vorzubereiten. Die meisten Vorlesungen und Seminare für Zahnmedizin-Studierende in der Vorklinik finden am Campus »Parsevalstraße« im Seminar- und Praxisgebäude der HMU Erfurt statt. Neben den Lehrlaboren für Chemie und Biochemie, Multi-Labs und weiteren Laboren für den Fachbereich Anatomie hat auch die Praxis- und Lehrklinik hier ihren Platz gefunden. Der dritte Studienabschnitt (zwei Jahre) wird als klinischer Teil bezeichnet und findet am universitären Campus der HMU Erfurt sowie in einer Vielzahl von Zahnarztpraxen statt. Während des Studiums absolvieren Sie darüber hinaus einen einmonatigen Pflegedienst, eine Ausbildung in Erster Hilfe und eine vierwöchige Famulatur.

Studium und Aufbau

Der erste Studienabschnitt dauert vier Semester, ist fächerorientiert gestaltet und vermittelt theoretische Grundlagen in den Bereichen Biologie, Physik und Chemie sowie in makro- und mikroskopischer Anatomie und zahnmedizinischer Prävention und Propädeutik. Dieser erste Studienabschnitt wird auch als Vorklinik bezeichnet. Mit Vorlesungen, Seminaren und Praktika bereiten Sie sich auf den ersten Teil der Zahnärztlichen Prüfung (Z1) vor. Diese findet nach vier Semestern im Rahmen einer mündlichen

Prüfung in den drei Fächergruppen Biochemie, Molekularbiologie und Chemie (1), mikroskopische und makroskopische Anatomie sowie Biologie (2) und Physiologie und Physik (3) sowie im Fach Zahnmedizinische Propädeutik statt. Die Verantwortung liegt gemäß § 18 ZApprO bei der zuständigen Stelle des Landes Thüringen.

Der zweite Studienabschnitt, der so genannte präklinische Studienabschnitt, umfasst zwei Semester und bietet die theoretische und praktische Ausbildung am Phantom. Im Fokus stehen Zahnerhaltungskunde/Parodontologie und zahnärztliche Prothetik, kieferorthopädische Propädeutik, Prophylaxe sowie zahnärztlich-chirurgische Propädeutik und Notfallmedizin. Hinzu kommen verschiedene medizinische Fächer wie Pathologie, Pharmakologie und Toxikologie. Nach dem sechsten Semester findet der zweite Teil der Zahnärztlichen Prüfung (Z2) statt. Diese mündlich-praktische Prüfung erfolgt gemäß § 18 ZApprO ebenfalls vor der zuständigen Stelle des Landes Thüringen.

Nach erfolgreichem Bestehen des zweiten Teils der Zahnärztlichen Prüfung beginnt der klinische Studienabschnitt. In den vier Semestern des klinischen Abschnitts steht die Versorgung von Patient:innen im Vordergrund. Sie befassen sich intensiv mit Orale Medizin, d. h., Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten, mit zahnmedizinischer Diagnostik und Behandlungsplanung sowie mit kinderzahnheilkundlicher und kieferorthopädischer Diagnostik und Therapie. Zudem absolvieren Sie Operationskurse und integrierte Behandlungskurse. Medizinische Fächer und Querschnittsmodule ergänzen den klinischen Studienabschnitt. Dazu zählen Innere Medizin, Immunologie, Dermatologie und Allergologie, Notfallmedizin, Schmerzmedizin, Ethik und Geschichte der Medizin und Zahnmedizin sowie Medizin und Zahnmedizin mit besonderem Fokus auf alte Menschen. Den klinischen Abschnitt verbringen Sie in der Lehrklinik sowie in verschiedenen Zahnarztpraxen, die mit der HMU Erfurt als Lehrpraxen kooperieren.

Das 11. Fachsemester (Examensemester) beinhaltet die dritte Zahnärztliche Prüfung. Diese umfasst einen mündlich-praktischen Teil und einen schriftlichen Teil und markiert gleichzeitig den Abschluss Ihres Studiums. Auch dieser Teil der Zahnärztlichen Prüfung erfolgt gemäß § 18 ZApprO vor der zuständigen Stelle des Landes Thüringen. Nach erfolgreichem Abschluss können Sie Ihre Approbation beantragen.

Medical Teaching Program

Ein profilbildender Baustein des Studiengangs Zahnmedizin ist das Medical Teaching Program, kurz MTP. Es fördert Sie beim Erwerb klinisch-diagnostischer Basisfertigkeiten und verbindet durch vertikale und horizontale Verzahnung die einzelnen Studienabschnitte miteinander. Das MTP besteht aus fünf Stufen, die Sie aktiv dabei unterstützen, Ihre Kompetenzen schrittweise aufzubauen und zu erweitern. Im MTP sind die Lehrveranstaltungen verankert, die aufgrund ihres besonderen Formats, besonderer Zielsetzungen oder besonderer zeitlicher Verläufe eine semester- und kompetenzübergreifende Wissensvermittlung in den Vordergrund stellen. Ziel ist es, Sie mit allen Grundlagen oralmedizinischen, biologischen Denkens und Handelns auszurüsten, das über den konventionellen zahnmedizinischen Ansatz hinausreicht. Sie erwerben und erweitern dabei sukzessiv fachwissenschaftliche, klinisch-praktische, wissenschaftlich-forschungsmethodische, personale, soziale und fachübergreifende Kompetenzen. Das MTP begleitet Sie über den gesamten Studienverlauf und bereitet Sie dadurch nicht nur optimal auf die praktische Arbeit an Patient:innen und auf das Examensemester (ES) vor sondern bildet darüber hinaus die Basis Ihrer Entscheidungen für berufliche Spezialisierungen und Karriereoptionen nach Erlangung der Approbation.

Einsatzgebiete

- Niederlassung oder Zahnkliniken
- Forschungseinrichtungen
- Pharmaindustrie
- Medizin- und Qualitätsmanagement

- Medizintechnik, Zukunftssektor E-Health
- Versicherungswesen, Behörden
- Bundeszahnärztekammer oder Kassenzahnärztliche Vereinigungen

Zulassung

- Allgemeine Hochschulreife
- Auswahlverfahren

Berufliche Perspektiven

Mit dem erfolgreichen Abschluss des Studiengangs Zahnmedizin/Oralmedizin qualifizieren Sie sich für verschiedene zahnärztliche Versorgungsbereiche sowie weitere Tätigkeitsfelder. Dazu zählen:

- Niedergelassene Praxen und Zahnkliniken
- Universitäten sowie außeruniversitäre Einrichtungen der medizinischen Forschung
- Pharmaindustrie
- Medizin- und Qualitätsmanagement in Unternehmen
- Medizintechnik, Zukunftssektor E-Health
- Versicherungswesen, Behörden
- Bundeszahnärztekammer oder Kassenzahnärztliche Vereinigungen

Wissenschaftliche Perspektiven

Sie möchten Ihre zahnmedizinische Ausbildung mit einer Promotion abrunden, um Ihren wissenschaftlichen Anspruch zu unterstreichen? Darin unterstützen wir Sie gern. In kooperativen Promotionsverfahren werden Sie durch unsere Wissenschaftler:innen begleitet und unterstützt. Eine Promotion bereits während des Studiums zu beginnen, erfordert jedoch viel Eigeninitiative. Um Ihnen die Forschungsmöglichkeiten in der Zahnmedizin nahezubringen, machen wir Sie deshalb im Laufe Ihres Studiums mit unterschiedlichen wissenschaftlichen Strukturen, Theorien und Methoden vertraut. Dadurch ermöglichen wir es Ihnen, Ihr eigenes Forschungsprojekt erfolgreich umzusetzen.

Ihr Studienplan

Erster (Vorklinischer) Studienabschnitt

Modulübersicht | Staatsexamensstudiengang Zahnmedizin

Kompetenzfelder	Modul	Module/Lehrveranstaltungen
Grundlagen ärztlicher Handlungskompetenzen	M01	Physik für Zahnmediziner
	M02	Chemie für Zahnmediziner
	M03	Biologie für Zahnmediziner
	M04	Medizinische Terminologie
Berufsübergreifende Kompetenzen	M05	Wahlmodul
	M06	Berufsfelderkundung mit Mentorenprogramm
Ärztliche Fachkompetenzen	M07	Makroskopische Anatomie
	M08	Mikroskopische Anatomie
	M09	Physiologie
	M10	Biochemie/Molekularbiologie
	M11	Propädeutik/ Präventive Zahnheilkunde
	M12	Propädeutik/ Dentale Technologie
	M13	Klinische Werkstoffkunde I
Wissenschaftliche Kompetenzen	M14	Wissenschaftliches Arbeiten
	M15	Patientensicherheit
	M16	Repetitorien (Vorbereitung auf den 1. Abschnitt der zahnärztlichen Prüfung)
Praktikum gemäß ZApprO		Pflegedienst Erste Hilfe

Zweiter (präklinischer) Studienabschnitt

Modulübersicht | Staatsexamensstudiengang Zahnmedizin

Kompetenzfelder	Modul	Module/Lehrveranstaltungen
Grundlagen ärztlicher Handlungskompetenzen	M1	Zahnerhaltungskunde am Phantom
	M2	Zahnärztlichen Prothetik am Phantom
	M3	Kieferorthopädische Propädeutik und Prophylaxe
	M4	Zahnärztlich-chirurgische Propädeutik und Notfallmedizin
Ärztliche Fachkompetenzen	M5	Zahnmedizinische Diagnostik und Behandlungsplanung I
	M6	Pathologie
	M7	Pharmakologie und Toxikologie
	M8	Radiologisches Praktikum
	M9	Hygiene, Mikrobiologie und Virologie
	M10	Gesundheitswissenschaften mit den Schwerpunkten Epidemiologie, Prävention, Gesundheitsförderung, Öffentliche Gesundheitspflege, Gesundheitsökonomie, Ethik und Geschichte der Medizin und der Zahnmedizin
Wissenschaftliche Methodenkompetenz	M 11	Wissenschaftliches Arbeiten mit den Schwerpunkten medizinische Biometrie, medizinische Informatik, Literaturrecherche und -bewertung und evidenzbasierte Medizin



Dritter (klinischer) Studienabschnitt

Modulübersicht | Staatsexamensstudiengang Zahnmedizin

Kompetenzfelder	Modul	Module/Lehrveranstaltungen
Grundlagen ärztlicher Handlungskompetenzen	M1	Innere Medizin und Immunologie
	M2	Dermatologie und Allergologie
	M3	Berufskunde und Praxisführung
	M4	Notfallmedizin
	M5	Schmerzmedizin
	M6	Medizin und Zahnmedizin des Alterns und des alten Menschen
	M7	Klinische Werkstoffkunde II
	M8	Orale Medizin und systemische Aspekte
	M9	Erkrankungen im Kopf-Hals-Bereich
Ärztliche Fachkompetenzen	M10	Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten I
	M11	Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten II
	M12	Zahnmedizinische Diagnostik und Behandlungsplanung II
	M13	Kieferorthopädischen Diagnostik und Therapie I
	M14	Kieferorthopädischen Diagnostik und Therapie II
	M15	Operationskurs I
	M16	Operationskurs II
	M17	Integrierter Behandlungskurs I
	M18	Integrierter Behandlungskurs II
	M19	Integrierter Behandlungskurs III
	M20	Integrierter Behandlungskurs IV
Berufsübergreifende Kompetenzen	MW	Wahlmodul
Wissenschaftliche Methodenkompetenz	MF	Forschungsmethoden
Praktikum gemäß ZApprO		Famulatur (Semesterferien)

Ihre Bewerbung

- Vollständig ausgefüllter und unterschriebener Zulassungsantrag mit tabellarischem Lebenslauf und zwei aktuellen Passfotos (Namensangabe auf Rückseite),
- Zeugnis über die erforderliche Vorbildung mit Durchschnittsnote,
- Kopie des Personalausweises (Vorder- und Rückseite), bei internationalen Studierenden Identity-Card,
- Ggf. Nachweis über eine abgeschlossene Berufsausbildung, bisher ausgeübte Tätigkeiten oder soziales Engagement,
- Studienbuch bzw. Studienabschlusszertifikat, sofern der/die Bewerber:in an anderen Hochschulen / Universitäten bereits studiert hat
- Motivationsschreiben (max. 4 DIN-A4-Seiten)

Studiengebühren und Finanzierung

Die Studiengebühren für den Staatsexamensstudiengang Zahnmedizin betragen für den ersten, zweiten und dritten Studienabschnitt 131.400 Euro, zu zahlen in 60 gleichbleibenden monatlichen Teilbeträgen von 2.190 Euro. Für das Examensemester fallen 3.000 Euro an, zu zahlen in 6 gleichbleibenden monatlichen Teilbeträgen von 500 Euro. Es gibt zahlreiche Möglichkeiten für die Studienfinanzierung, z. B. BAföG, KfW Studienkredit (eltern- und studienfachunabhängig ohne Sicherheiten), Begabtenförderung, Studienkredit von Banken, Studierenden-Bildungsfonds und Stipendien. Es wird bei Neueinschreibung eine einmalige Einschreibgebühr von 100 Euro erhoben, sowie eine Gebühr von 500 Euro pro Bewerbungsverfahren. Beim Einstieg in ein höheres Fachsemester entfällt die einmalige Gebühr für das Bewerbungsverfahren in Höhe von 500 Euro.



Die IRO Group – ein starkes Netzwerk für die Bildung

Zur IRO Group gehören fünf private, staatlich anerkannte Hochschulen und Universitäten: die MSH Medical School Hamburg – University of Applied Sciences and Medical University, die MSB Medical School Berlin – Hochschule für Gesundheit und Medizin, die HMU Health and Medical University Erfurt, die HMU Health and Medical University mit Sitz in Potsdam und Standorten in Düsseldorf/Krefeld und München sowie die BSP Business and Law School mit Sitz in Berlin und Standorten in Hamburg, Düsseldorf und München als Managementhochschule mit einer universitären juristischen Fakultät.

Die IRO Group steht für mehr als 15 Jahre Expertise in Lehre, Forschung and Entwicklung. Sie setzt konsequent auf ein interprofessionelles und interdisziplinäres Konzept für die Ausbildung von Health Professionals, Leadership und Legal Professionals für die Wirtschaft und Justiz. Die zur IRO Group gehörenden Hochschulen/Universitäten verfolgen das Ziel, die akademische Bildung nachhaltig zu stärken: durch erstklassige Studienangebote, durch exzellente Lehr- und Forschungsleistungen sowie durch starke strategische Partnerschaften.

Die HMU Erfurt und ihre interdisziplinären Studiengänge

Die HMU Health and Medical University Erfurt ist eine private, staatlich anerkannte Universität mit Sitz in der historischen Alten Hauptpost in Erfurt. Sie wurde im Sommersemester 2023 von der Geschäftsführerin Ilona Renken-Olthoff gegründet. Mit den akkreditierten Bachelor- und Masterstudiengängen an der Fakultät Gesundheit und dem Staatsexamensstudiengang Humanmedizin an der Fakultät Medizin bereiten wir Sie umfassend auf eine erfolgreiche Karriere im Gesundheitswesen vor.

Was die HMU Erfurt von anderen Bildungseinrichtungen unterscheidet: Sie bietet mit ihren zwei Fakultäten Gesundheit und Medizin sowohl universitäre als auch fachhochschulische Studiengänge an. Die Studierende profitieren von einem interdisziplinären und interprofessionellen Universitätskonzept für die Ausbildung von Health Professionals, bei dem der Fokus auf Gesundheit und Medizin in Studium und Lehre, Forschung, Versorgung und Transfer liegt.

Unser Campus – rund um das Herz Erfurts

Der Campus der HMU Erfurt bietet Ihnen eine inspirierende Lernumgebung. In der Alten Hauptpost, der Universitätszentrale »Villa Marienhaus« und dem Lehr- und Praxiscampus in »Bindersleben« schaffen wir eine einzigartige Atmosphäre für Lernen, Lehren und Forschen. Modernste Technik, stilvolles Innendesign und ein lebendiges Universitätsleben machen Ihr Studium zu einem besonderen Erlebnis.

Lernen, lehren und forschen Sie inmitten von Erfurt in dieser einzigartigen Atmosphäre und entwickeln Sie sich mit vielfältigen Möglichkeiten der persönlichen Begegnung und des individuellen Austausches in unserer Universitätsfamilie.



Ihre Vorteile auf einen Blick Was wir Ihnen bieten

- hochqualitative, innovative und interdisziplinär ausgerichtete Studiengänge
- ein breites Kompetenznetzwerk mit Unternehmen und internationalen Hochschulen und Universitäten
- eine hohe Servicequalität und ein offenes, transparentes Miteinander
- variable, familienfreundliche Studienmodelle
- einen NC-freien Einstieg ins Studium ohne enge Bewerbungsfristen
- ein exklusives Studienambiente sowie ein spannendes Campusleben
- eine Lernumgebung mit kleinen Gruppen und familiärer Atmosphäre

Wir beraten Sie gerne. Kontaktieren Sie uns, damit wir einen Termin vereinbaren können:

HMU Health and Medical University Erfurt
Villa Marienhaus
Dalbergsweg 5
D-99084 Erfurt

Wir sind montags bis freitags
von **08:00 - 17:00 Uhr** erreichbar.
Telefon: +49 (0)361 213 06 60

 info@hmu-erfurt.de

 [health-and-medical-university-erfurt.de](https://www.health-and-medical-university-erfurt.de)

 [@hmu_erfurt](https://www.instagram.com/hmu_erfurt)

 [facebook.com/
HMU-Health-and-Medical-University-Erfurt/](https://www.facebook.com/HMU-Health-and-Medical-University-Erfurt/)