

# Zahnmedizin

HMU Health and Medical University Erfurt  
Staatsexamen



## Allgemein

Die moderne Zahnmedizin versteht sich als ganzheitliche Orale Medizin mit dem Fokus auf Prävention, Frühbehandlung und Nachsorge oraler Erkrankungen. Damit trägt sie entscheidend zur Gesamtgesundheit von Patientinnen und Patienten bei. Im universitären, NC-freien Studiengang Zahnmedizin an der HMU Health and Medical University Erfurt eignen Sie sich vielschichtige Kompetenzen für die mehrdimensionale Diagnostik und Therapie auf diesem Gebiet an. Dabei profitieren Sie von einer engen Zusammenarbeit der HMU Erfurt mit dem Helios Klinikum Erfurt sowie mit ausgewählten Zahnarztpraxen. Der Studiengang Zahnmedizin ist in drei Abschnitte gegliedert, die jeweils mit einer staatlichen Prüfung enden (Z1, Z2, Z3). Er schließt mit dem Staatsexamen ab und berechtigt zur Approbation.



## Kontakt

**Bewerbermanagement**  
0361 213066 1040  
[bewerbung@hmu-erfurt.de](mailto:bewerbung@hmu-erfurt.de)

### Studienbeginn

01. April  
01. Oktober

### Studienform / -dauer

Vollzeit / 11 Semester

### Studiengebühren

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

### Abschluss

Staatsexamen

## Inhalt

### Studieninhalte

Die HMU Erfurt befindet sich im fortgeschrittenen Anerkennungsverfahren durch das Thüringer Ministerium für Wirtschaft, Wissenschaft und digitale Gesellschaft für den Studiengang Zahnmedizin. Das Studium folgt den Vorgaben der Approbationsordnung für Zahnärzt:innen und ergänzt das medizinische Ausbildungsangebot der HMU.

Neben fundierten Fachkenntnissen vermittelt das Studium interdisziplinäre, methodische, ethische und kommunikative Kompetenzen – mit Fokus auf eigenverantwortliches, reflektiertes Handeln und lebenslanges Lernen. Das Curriculum ist praxisnah, themen- und organbezogen aufgebaut und orientiert sich am CanMEDS-Rollenmodell.

Das Studium gliedert sich in drei Abschnitte:

#### Erster Studienabschnitt

2 Jahre – Grundlagen am Campus der HMU Erfurt

Erster Studienabschnitt 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.

#### Zweiter Studienabschnitt

1 Jahr – Präklinische Lehre am Campus und in der Lehrklinik

**Zweiter Studienabschnitt** 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.

### **Dritter Studienabschnitt**

2 Jahre – Klinische Ausbildung am Campus, in der Lehrklinik und externen Zahnarztpraxen  
**Dritter Studienabschnitt** 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 Oraler Medizin, d. h., Zahn-, Mund- und Kieferkrankheiten, mit zahnmedizinischer Diagnostik und Behandlungsplanung sowie mit kinderzahnheilkundlicher und kieferorthopädischer Diagnostik und Therapie. Anschließend findet im 11. Fachsemester das Examensemester statt, welches auf die dritte zahnärztliche Prüfung vorbereitet.

### **Medical Teaching Program**

Das Medical Teaching Program (MTP) ist integraler Bestandteil des zahnmedizinischen Studienkonzepts an der HMU Erfurt. Durch die horizontale und vertikale Verzahnung der einzelnen Studienabschnitte werden Training und Erwerb klinisch-diagnostischer Basisfertigkeiten durchgängig unterstützt.

### **Orale Medizin**

Die moderne Zahnmedizin entwickelt sich von biomechanisch-kurativen Ansätzen hin zur integrativen oralen Medizin. Sie betrachtet die Wechselwirkungen zwischen Mundgesundheit und systemischer Gesundheit und setzt auf individuelle, präventive und immunologisch fundierte Therapieansätze. Das Zahnmedizinstudium an der HMU ist entsprechend zukunftsorientiert neu ausgerichtet.

## **Karriere**

### **Perspektiven**

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

- Niederlassung oder Zahnkliniken
- Forschungseinrichtungen an Universitäten, außeruniversitären Einrichtungen der medizinischen Forschung,
- Pharmaindustrie
- Medizin- und Qualitätsmanagement
- Medizintechnik, Zukunftssektor E-Health
- Versicherungswesen, Behörden
- Bundeszahnärztekammer oder Kassenzahnärztliche Vereinigungen

## **Bewerben**

### **Voraussetzungen**

Über die Vergabe der Studienplätze entscheidet das Auswahlverfahren der HMU Erfurt. Hierfür möchten wir Sie persönlich kennenlernen. Nachdem Sie Ihre schriftlichen Bewerbungsunterlagen eingereicht haben, schauen wir auf Ihre persönliche Eignung und Motivation: Das zweistufige Verfahren besteht aus einem schriftlichen Test und einem Einzelgespräch inklusive integrierter Fallsimulation.

## **Zahnmedizin**