

### Das Bildungszentrum für medizinische Heilhilfsberufe

wurde 1994 in Gera als private gemeinnützige Bildungseinrichtung in Thüringen gegründet. Seit 2000 ist es durch das Thüringer Kultusministerium staatlich anerkannt. Dein Bildungsabschluss ist staatlich anerkannt.

### Das BmH Gera bietet folgende Bildungsgänge an:

#### Höhere Berufsfachschule (3 Jahre)

- Höhere Berufsfachschule für Physiotherapie
- Höhere Berufsfachschule für Ergotherapie (WFOT anerkannt)

#### Höhere Berufsfachschule (2 Jahre)

- Höhere Berufsfachschule für Sozialassistenten

#### Fachschule (3 Jahre)

- Fachbereich Sozialwesen – Fachrichtung Sozialpädagogik (Erzieher)

#### Berufsfachschule (2 Jahre)

- Berufsfachschule für Kinderpflege

#### Berufsschule für die duale Ausbildung

- Operationstechnische Assistenz
- Medizinische Technologen für Radiologie

### Akademische Karrieremöglichkeit

#### Hochschule

Das BmH Gera hat im Verbund zwei eigene Hochschulen. Planst Du künftig ein Studium, so kannst du an der MSH Medical School Hamburg – University of Applied Sciences and Medical University oder an der MSB Medical School Berlin – Hochschule für Gesundheit und Medizin studieren.

#### Folgende Studiengänge werden u.a. angeboten:

Physiotherapie B.Sc, Medizinpädagogik B.A, Medical Controlling and Management B.Sc., Soziale Arbeit B.A, Psychologie B.Sc, Transdisziplinäre Frühförderung B.A.

#### Informationen findest Du unter:

[www.medicalschool-hamburg.de](http://www.medicalschool-hamburg.de)

[www.medicalschool-berlin.de](http://www.medicalschool-berlin.de)

#### Vorteile der Ausbildung am BmH Gera

Dich erwartet ein hoch qualifiziertes, praxiserfahrenes und motiviertes Lehrerteam. Du lernst in mit moderner Technik ausgestatteten Unterrichtsräumen und Fachkabinetten. Die auf die berufliche Ausbildung abgestimmten Unterrichtsmethoden ermöglichen

Dir ein praxisorientiertes Lernen. Du wirst während der praktischen Ausbildung von Deinem Fachlehrer persönlich betreut.

Das BmH arbeitet in Kooperation mit Kliniken, Gesundheitseinrichtungen und sozialen Einrichtungen. Unsere langjährigen Erfahrungen in der praktischen Ausbildung in den kooperierenden Einrichtungen ermöglichen Dir eine tiefgründige fachliche und persönliche Ausbildung.

Sehr günstige Verkehrsanbindungen (Bahn, PKW, Bus, Straßenbahn) und die zentrale Lage des BmH ermöglicht Dir eine gute Anreise. Das Angebot mehrerer Internate sowie Wohnungsgesellschaften bietet Dir auch die Möglichkeit, in Gera eine individuelle Wohnung für Dich zu finden.

**BmH** Bildungszentrum für  
medizinische Heilhilfsberufe

Private Berufsbildende Schule  
für Gesundheits- und Sozialberufe



AUSBILDUNG ZUM  
MEDIZINISCHEN TECHNOLOGEN  
FÜR RADIOLOGIE

#### Kontakt

Wir sind für Dich montags bis freitags

von 07.00 – 16.00 Uhr erreichbar.

#### Ausbildungsberatung/Marketing:

Telefon: 0365 7737-110

[bewerbung@bmh-gesundheits-und-sozialberufe-gera.de](mailto:bewerbung@bmh-gesundheits-und-sozialberufe-gera.de)



Duale Ausbildung

Bildungszentrum für medizinische Heilhilfsberufe  
Hainstraße 21  
07545 Gera

Tel.: 0365 7737-110  
Fax.: 0365 7737-111  
Mail.: [info@bmh-gesundheits-und-sozialberufe-gera.de](mailto:info@bmh-gesundheits-und-sozialberufe-gera.de)

DIE GESUNDHEITS- UND SOZIALBRANCHE – AUSBILDUNG MIT ZUKUNFT



## Ausbildung zum Medizinischen Technologen für Radiologie

### Das Berufsbild

Als MTR arbeitest Du an und mit Röntgengeräten, Magnetresonanztomographen und Computertomographen in der radiologischen Diagnostik.

Du hast die äußerst verantwortungsvolle und wichtige Aufgabe, nach ärztlicher Anweisung entsprechende Bilder des menschlichen Körpers in Eigenregie anzufertigen. Sowohl im ambulanten als auch im stationären Bereich bist Du dabei immer ein sachkundiger Berater des behandelnden Arztes. Du kannst nicht nur fachgerecht Bilder von Organen und Organteilen nach ärztlicher Weisung erstellen, sondern auch entsprechend von Qualitätskriterien einschätzen.

Bei Deinen vielfältigen Aufgaben, wie z.B. die Durchführung von Bestrahlungen und die Einstellung und Bedienung von medizinischen Anlagen und Apparaten arbeitest Du größtenteils selbstständig und mit modernster Technik. Deine präzise und zuverlässige Arbeit ist nicht nur in Deinen drei Hauptaufgabenbereichen, der Radiologischen Diagnostik (Bildgebung), der Nuklearmedizin (nuklearmedizinischen Untersuchungen) und der Strahlentherapie (Bestrahlung nach festgelegten Plänen) gefragt, sondern ist auch unabdingbar bei der Dokumentation und Archivierung von durchgeführten Untersuchungen. Generell ist es in allen drei Arbeitsbereichen wichtig, dass Du Dich im Umgang mit dem Computer wohl fühlst und Du bereit bist, dich in neue Programme einzuarbeiten.

Deine Stärken wie Einfühlungsvermögen, körperliche Leistungsfähigkeit und psychische Belastbarkeit sind im täglichen Umgang mit Patienten, die an unterschiedlichen Krankheiten leiden, unabdingbar.

### Die beruflichen Einsatzgebiete

Universitätskliniken, Krankenhäuser, Forschungsinstitute, Industrie, Rehabilitationszentren, Gesundheitsämter, größere Arztpraxen.

### Deine Bewerbung

Da es sich um eine duale Ausbildung handelt, musst Du Deine Bewerbung direkt an Kliniken und Krankenhäuser richten.

Beachte hierbei die Bewerbungsfristen der einzelnen Einrichtungen!

### Die Zulassung zur Ausbildung

Für die Ausbildung zum MTR müssen folgende Voraussetzungen erfüllt sein:

- Realschulabschluss oder
- ein gleichwertiger Abschluss
- eine nach einem Hauptschulabschluss oder einer gleichwertigen Schulbildung erfolgreich abgeschlossene Berufsausbildung
- sich nicht eines Verhaltens schuldig gemacht hat, aus dem sich die Unzuverlässigkeit zur Absolvierung der Ausbildung ergibt,
- in gesundheitlicher Hinsicht zur Absolvierung der Ausbildung geeignet ist und
- über die Kenntnisse der deutschen Sprache verfügt, die für die Ausbildung erforderlich sind

\* Aus Gründen der Lesbarkeit sind in diesem Stellenangebot nicht die männliche und weibliche Sprachform nebeneinander aufgeführt. Bewerbungen sind gleichermaßen von m/w/d gewünscht.

## DIE INHALTE DER AUSBILDUNG

### THEORETISCHER UND PRAKTISCHER UNTERRICHT IN DER AUSBILDUNG ZUM MEDIZINISCHEN TECHNOLOGEN FÜR RADIOLOGIE

Module:

1. Grundfertigkeiten in der Radiologietechnologie entwickeln und Sicherheit gewährleisten
2. Berufstypische Handlungen an Geräten zur bildgebenden Diagnostik oder Therapie mit ionisierender Strahlung ausführen
3. Als Berufsangehörige in der Diagnostik sicher handeln
4. Als Berufsangehörige in der Therapie mit ionisierender Strahlung sicher handeln
5. Berufstypische Handlungen zur Überwachung der Qualität und Gerätesicherheit ausführen
6. Meine Lernendenrolle ausgestalten
7. In berufstypischen Settings kommunizieren und zusammenarbeiten
8. Als Berufsangehörige wirtschaftlich und umweltbewusst handeln

### PRAKTISCHE AUSBILDUNG ZUM MEDIZINISCHEN TECHNOLOGEN FÜR RADIOLOGIE

- Orientierungseinsatz für Einsteigerinnen und Einsteiger
- MTR in der Radiologischen Diagnostik
- MTR in der Strahlentherapie
- MTR in der Nuklearmedizin
- Interprofessionell Handeln (Interprofessionelles Praktikum)