

Ausbildungsbeginn

Im Oktober jeden Jahres.

Bewerbungszeitraum

Eine Bewerbung ist bis 31.05. für das jeweilige Ausbildungsjahr möglich. Bitte senden Sie uns Ihre Bewerbung als pdf per E-Mail (siehe Kontakt) zu.

Bewerbungsunterlagen

Bitte senden Sie uns folgende Unterlagen zu:

- Anschreiben/Motivationsschreiben
- tabellarischer Lebenslauf mit Lichtbild
- 1 digitales Passfoto (jpg)
- letztes Halbjahres- oder Schulabschlusszeugnis
- ggf. Berufsabschlusszeugnisse
- ggf. weitere Nachweise (Arbeitszeugnisse, Praktikumsbescheinigungen, FSJ, BFD, Weiterbildungen, Lehrgänge usw.)

Praktikum

Wir vermitteln auch Praktikumsplätze in die Radiologischen Klinik des Universitätsklinikums Tübingen.



Pulsgeber Nah am Menschen

Kontakt

MTAR-Schule
Universitätsklinikum Tübingen Radiologische Klinik
Frank Pfaffendorf
Otfried-Müller-Straße 12
72076 Tübingen

Sekretariat
Mo-Fr: 8 Uhr-13:30 Uhr | Telefon: 07071 29-86730
E-Mail: sekretariat.mtar-schule@med.uni-tuebingen.de

Weitere Informationen unter
[www.medizin.uni-tuebingen.de/
go/ausbildung](http://www.medizin.uni-tuebingen.de/go/ausbildung)



Ausbildung

Medizinisch-technische Radiologieassistenten (MTA-R)



Universitätsklinikum
Tübingen

Berufsbild

Als Medizinisch-technische/r Radiologieassistent/in (MTA-R) arbeiten Sie an der Schnittstelle zwischen Mensch und Technik. Das heißt, Sie haben sowohl mit anspruchsvollen, computergesteuerten Geräten zur medizinischen Diagnostik und Therapie zu tun als auch mit den Patienten, die Sie vor, während und nach der Untersuchung bzw. Behandlung betreuen.

Die Aufgabengebiete der MTA-R werden in vier große Fachbereiche gegliedert:

- **Diagnostische Radiologie:** Hier fertigt die MTA-R auf Anforderung des Arztes selbstständig Röntgenaufnahmen an oder führt Untersuchungen an Geräten zur Schnittbilddiagnostik durch. Bekannte Verfahren sind z. B. CT, MRT, Ultraschall.
- **Radioonkologie (Strahlentherapie):** Hier werden überwiegend bösartige Tumore mit Hilfe von hoch-energetischer Strahlung behandelt.
- **Nuklearmedizin:** Hier werden den Patienten radioaktive Substanzen in geringen Mengen verabreicht, um Aufschluss über die Funktion von Organen zu erhalten. Der Körper kann radioaktive Isotope von natürlich vorkommenden Elementen nicht unterscheiden und baut diese in den Stoffwechsel ein.
- **Strahlenphysik, Dosimetrie und Strahlenschutz:** Strahlen haben eine immense Kraft. Daher gibt es gesetzliche Bestimmungen und gerätetechnische Vorschriften, die den menschlichen Körper schützen. Hier ist die MTA-R maßgeblich an deren Umsetzung und Kontrolle beteiligt.

Berufsaussichten

In den vier Fachbereichen ist die Schnittstelle Mensch und Technik unterschiedlich gewichtet. Diese Vielseitigkeit des Berufes ermöglicht nach Abschluss der Ausbildung die Wahl eines Bereiches, der genau den eigenen Wünschen und Vorstellungen entspricht.

Außerdem eröffnen sich mit etwas Berufserfahrung attraktive Weiterbildungsmöglichkeiten, z. B. als Fachassistent/in in einem der Fachbereiche, Leitende/r MTA-R, Lehr-MTA-R oder Diplom-Medizinpädagoge/in.



Dauer und Inhalte der Ausbildung

Als traditionsreiche Berufsfachschule bilden wir seit 1931 MTAs im Fachbereich Radiologie aus. Unsere Schule ist räumlich, personell und organisatorisch der Klinik für Radiologie am Universitätsklinikum Tübingen angegliedert.

Pro Jahr bieten wir 20 Ausbildungsplätze zur/zum MTA-R an. Die Ausbildung dauert drei Jahre und unterteilt sich in sechs Semester:

- **1. und 2. Semester:** Theoretische Grundlagen und Hospitationen.
- **Ende 2. Semester:** Schriftliche und eine mündliche Zwischenprüfung.
- **Zwischen 2. und 3. Semester:** Sechswöchiges Krankenpflegepraktikum.
- **3. und 4. Semester:** Pro Woche je zwei Tage Praxis. An den restlichen Tagen theoretischer Unterricht.
- **Ende 4. Semester:** Praktische Zwischenprüfung.
- **5. und 6. Semester:** Pro Woche je drei Tage selbstständiges Arbeiten. An den restlichen Tagen theoretischer Unterricht.
- **Ende 6. Semester:** Staatsexamen.

Zulassungsvoraussetzungen

Voraussetzungen für die Ausbildung zur/zum MTA-R:

- Realschulabschluss oder gleichwertige Schulbildung
- gesundheitliche Eignung
- kein Eintrag im polizeilichen Führungszeugnis

Das sollten Sie mitbringen:

- Interesse an Naturwissenschaften und medizinisch-technischen Anwendungen
- Geschicklichkeit im Bedienen von Geräten
- belastbar, teamfähig und leistungsbereit
- ggf. ein Praktikum in der Radiologie

Ausbildungsvergütung

Die Ausbildungsvergütung beträgt am Universitätsklinikum Tübingen (Stand 31.12.2019)

im 1. Ausbildungsjahr: 965,24 €
im 2. Ausbildungsjahr: 1.025,30 €
im 3. Ausbildungsjahr: 1.122,03 €

Kosten und Förderung

Die Schule ist eine staatliche Einrichtung, daher fallen keine Ausbildungs- oder Kursgebühren an. Es besteht die Möglichkeit ein Stipendium zu erhalten.