

Bewerbung

Ausbildungsbeginn:

- 01. September

Zugangsvoraussetzungen:

- Vollendetes 17. Lebensjahr
- Gesundheitliche Eignung zur Ausübung des Berufes
- Fachoberschulreife oder eine gleichwertige Ausbildung
- Eine andere abgeschlossene 10jährige Schulbildung, die den Hauptschulabschluss erweitert oder
- eine nach dem Hauptschulabschluss oder einem gleich-wertigen Abschluss abgeschlossene Berufsausbildung von mindestens 2jähriger Dauer
- Berufspraktikum empfohlen

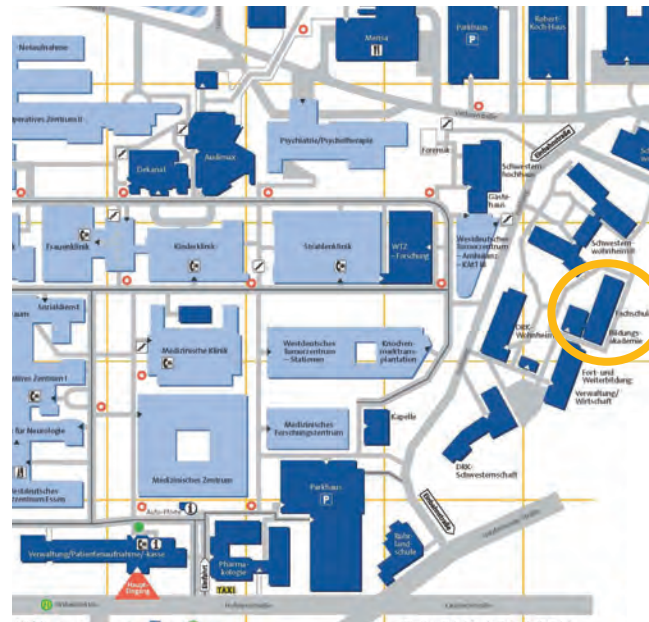
Den Bewerbungsunterlagen sind beizufügen:

- Bewerbungsschreiben mit tabell. Lebenslauf (2 Lichtbilder)
- sämtliche Zeugnisse (Schul-, Ausbildungs-, Arbeitszeugnisse sowie Praktikumsnachweise)
- Ärztl. Zeugnis (gesundh. Eignung zur Ausübung d. Berufs)

Ihre Bewerbungsunterlagen schicken Sie bitte an:

Universitätsklinikum Essen
Dezernat 01 – Personalwesen
Frau Jutta Tippelt
Hufelandstr. 55
45147 Essen

Lageplan



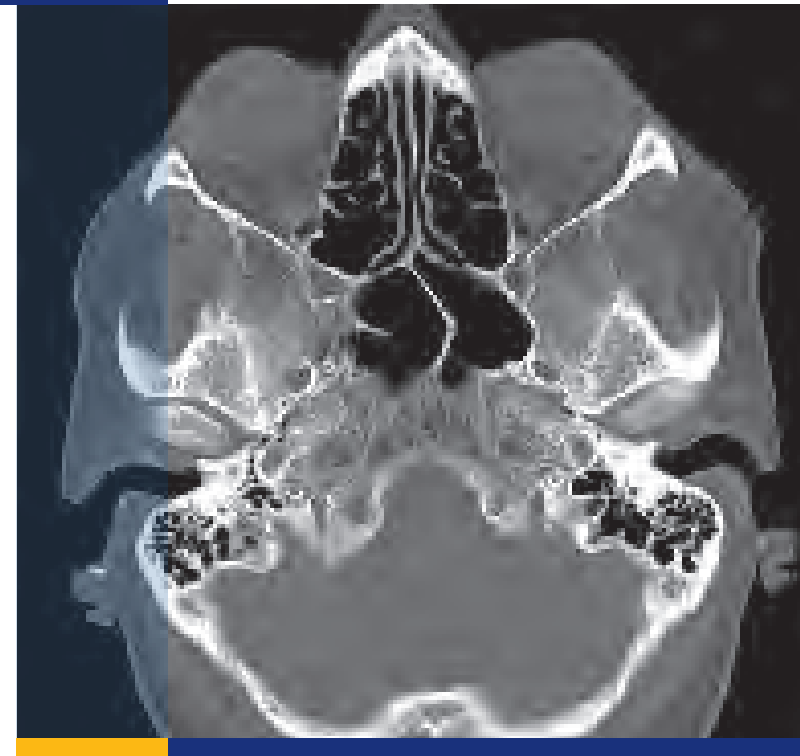
Weitere Informationen enthalten Sie unter:
www.uk-essen.de/bildungsakademie

Schulleitung:

Ute Zillmann
Telefon: 0201/723 - 84707
E-Mail: ute.zillmann@uk-essen.de



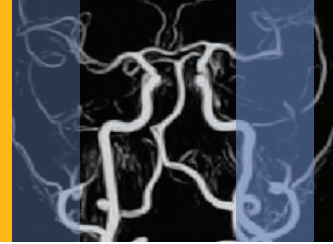
Universitätsklinikum Essen
Hufelandstr. 55
45147 Essen



Schule für medizinisch-technische Radiologieassistenten



Universitätsklinikum Essen



Berufsbild

- Beruf im Gesundheitswesen
- Medizin – Mensch – Technik
- Vielfältige Aufgabenbereiche
- Verantwortungsvolles, selbständiges Arbeiten

Der/die medizinisch-technische RadiologieassistentInnen (MTRA) sind qualifizierte MitarbeiterInnen, die selbständig für die technische Durchführung diagnostischer und therapeutischer Verfahren in der Radiologie verantwortlich sind.

Für diese Tätigkeiten sind ein hohes Maß an fachlicher Kompetenz und Eigenverantwortlichkeit notwendig.

Die Einsatzgebiete sind Arztpraxen, Krankenhäuser, Kliniken, der öffentliche Gesundheitsdienst, die Industrie und die Forschung.

Der/die MTRA arbeitet interdisziplinär, d. h. fächerübergreifend in mehreren Gebieten.

Dabei steht neben den technischphysikalischen Aspekten des Berufes immer der Kontakt zu kranken Menschen im Mittelpunkt, der besonderes Einfühlungsvermögen erfordert.

Die Arbeitsfelder der/des MTRA erstrecken sich auf folgende Gebiete:

Radiologische Diagnostik:

- Röntgen
- Schnittbildtechniken: CT/MRT
- Gefäßdarstellungen in der Angiographie

Strahlentherapie:

- Behandlung von gutartigen und bösartigen Tumoren

Nuklearmedizin:

- Diagnostik und Behandlung mittels Radionukliden

Radiophysik:

- Strahlenschutz für Patienten und Personal

Einsatzmöglichkeiten:

- Krankenhäuser und Kliniken
- Praxen
- Industrie und Forschung

Ausbildung

- 3-jährige Ausbildung
- theoretischer und praktischer Unterricht
- praktische Ausbildung in den Abteilungen
- kein Schulgeld
- keine Ausbildungsvergütung

Schwerpunktfächer der Ausbildung:

- Radiologische Diagnostik
- Strahlentherapie
- Nuklearmedizin
- Radiophysik

Weiterhin umfasst der theoretische und praktische Unterricht noch folgende Fächer:

- Anatomie/Physiologie/Krankheitslehre
- Mathematik
- Physik
- EDV/Dokumentation
- Biologie/Chemie/Hygiene
- Fachenglisch
- Psychologie
- Berufskunde

Einen Einblick in die Krankenpflege erhalten die Schüler/ SchülerInnen im Rahmen eines Krankenpflegepraktikums während der Ausbildung.