

Dran bleiben

MIT EINER AUSBILDUNG AM
KANTONSSPITAL BASELLAND



**Fachfrau/-mann für med.-technische
Radiologie HF**

Bewerben Sie sich für einen Ausbildungsplatz!



Die Details zur Ausbildung

Fachfrauen/-männer für med.-technische Radiologie HF führen Strahlenbehandlungen durch, überprüfen Organfunktionen und erstellen Bilddokumente. Sie bedienen die Geräte und betreuen die Patientinnen und Patienten.

Anforderungen

Schulische Anforderungen: eidg. Fähigkeitszeugnis mit oder ohne Berufsmatur (z.B. FaGe); Fachmittelschulabschluss FMS; Handelsdiplom; Maturaabschluss; mindestens 17 Jahre alt

Persönliche Anforderungen: sehr gute Kommunikationsfähigkeit, Verantwortungsbewusstsein, Einfühlungsvermögen und Engagement beim Arbeiten mit den Patienten; gutes physikalisch-technisches Verständnis; Bereitschaft zur Arbeit in einem Team; selbstständiger, umsichtiger und zuverlässiger Umgang mit hochwertigen medizinischen Geräten und Materialien; gute Leistungen in naturwissenschaftlichen Fächern (Physik, Mathematik, Biologie, Chemie)

Inhalt der Ausbildung

Radiologische Diagnostik:

- Durchführung von Röntgenuntersuchungen, Mammografie, Computertomografie (CT) und Magnetresonanztomografie (MRI)
- Vorbereitung und Assistenz bei Interventionen und Gefässuntersuchungen

Nuklearmedizin:

- Vorbereitung radioaktiver Substanzen für eigenständig durchzuführende nuklearmedizinische Untersuchungen, wie z.B. an Schilddrüse, Herz und anderen Organen

Radio-Onkologie: (Praktikum wird ausserhalb des KSBL absolviert)

- Behandlung von meist bösartigen Tumoren mithilfe verschiedener Strahlenarten
 - Einstellung von Bestrahlungsfeldern
 - Arbeit im Bereich der Bestrahlungsplanung und Simulation
-

Dauer der Ausbildung

3 Jahre, Vollzeit

Hier erfahren Sie mehr: www.ksbl.ch/berufsbildung