



RADYOLOJİ İÇİN TIBBİ TEKNOLOG EĞİTİMİ

RADYOLOJİ İÇİN TIBBİ TEKNOLOG EĞİTİMİ (MTR) (3 YIL)

MTR eğitimi dört alanı kapsamaktadır: Radyoloji, Radyoterapi, Nükleer Tıp / Radyasyon Fiziyi, dozimetri / radyasyondan korunma.

Radyolojide, MTR'ler doktorun talimatı üzerine bağımsız olarak röntgen çeker ve bilgisayarlı tomografi (BT) veya manyetik rezonans tomografisi (MRT) gibi tüm olağan radyoloji ekipmanlarını kendi sorumluluklarında çalıştırabilirler. İnsan anatomisi ve fizyolojisi hakkında iyi bir bilgiye sahiptirler.

Radyoterapide MTR'ler hastalarla çok yakın temas halindedir çünkü bir radyasyon tedavisi birkaç hafta sürer. Çoğunlukla kötü huylu tümörler ışınlanır. Bu, MTR'ler için yüksek derecede sorumluluk ve hassas çalışma gerektirir. Radyasyon tedavisine ek olarak, hastaların psikolojik bakımı da MTR'nin görevinin bir parçasıdır.

Nükleer tıpta hastalara radyoaktif maddeler uygulanır. MTR'nin görevi radyoaktif maddeleri hastaya uygulanmak üzere hazırlamak ve ölçümleri yapmaktır.

Radyasyon fiziyi, dozimetri ve radyasyondan korunma MTR'nin bir diğer önemli çalışma alanıdır. Diğer şeylerin yanı sıra, bir muayene sırasında veya ortamda özel dozimetrelerle iyonlaştırıcı radyasyonu izler ve ölçer ve sınır değerlere uyumu izlerler.

Tüm alanlarda kalite güvencesi MTR'nin görev alanının bir parçasıdır.

TEORİK VE UYGULAMALI EĞİTİM

- Eğitim 3 yıl sürmekte ve eğitim sağlayıcı ve işbirliği ortaklarında uygulamalı bir bölüm (2.600 saat) ve BZPG'de teorik bir bölümden (2.000 saat) oluşmaktadır.
- Kursiyerlerimiz pratik eğitim sağlayıcısıyla bir eğitim sözleşmesi imzalamakta ve bir eğitim maaşı almaktadır. BZPG'deki kursiyerlerden okul ücreti alınmamaktadır.
- BZPG'de ders saatleri:
Pazartesi - Perşembe 8.30 - 15.45
Cuma 8.30 ile 13.45 arası

GELECEK BEKLENTİLERİ

Eğitiminizi tamamladıktan sonra çok çeşitli istihdam olanaklarına sahip olursunuz:

- Hastaneler
- Üniversite ve uzman klinikler
- Uzmanlık uygulamaları
- araştırma kurumları

Özel artı: BZPG'deki eğitiminiz bir kurs yöneticisi tarafından bizzat denetlenecektir. Optimum rehberlik ve destek alacaksınız. Simülasyon merkezinde ve beceri laboratuvarlarında dijital ekipman ve yaratıcı eğitim-öğretim yöntemleriyle modern bir öğrenme ortamının yanı sıra, öğrenme içeriğini derinleştirmek için proje günleri ve geziler düzenlenmektedir.

EĞİTİM İÇİN ÖN KOŞULLAR

- En az bir ortaokul bitirme sertifikası veya en az bir ortaokul bitirme sertifikası ile birlikte iki yıllık tamamlanmış mesleki eğitim
- Eğitimin başlangıcında en az 16 yaşında olmak
- bilimsel konulara ve en son teknolojiye ilgi
- İnsanlarla ilgilenmekten zevk almak
- Almanca dilini hem yazılı hem de sözlü olarak en az B2 seviyesinde bilmek

BAŞVURU BELGELERİ

- ön yazı
- Fotoğraflı tablo şeklinde özgeçmiş
- okul bitirme belgesinin onaylı kopyası
- Yabancı okul bitirme belgesinin bölge hükümeti tarafından tanındığına dair belge
- Halihazırda tamamlanmış mesleki eğitim belgesi (varsa)
- Uygulamalı eğitim sağlayıcısından alınan sertifika (varsa)

Eğitim kursları her yıl 1 Eylül tarihinde başlamaktadır.

