

Atölye Adı

"Tıbbi Görüntüleme Teknikleri ve Radyasyon"

Atölye İlgili Bilim Dalı

Sağlık Bilimleri

Atölye Konusu

Tıbbi Görüntüleme Teknikleri ve Radyasyon

Atölye Amacı

Sağlık alanında kullanılan tıbbi görüntüleme tekniklerinin insan üzerindeki etkileri konusunda bilgilendirme.

Atölye Özeti

İyonizan radyasyon olarak değerlendirilen x ışınları ve gama ışınlarının geçtikleri atomların elektronlarını ayırarak iyonizasyona neden olmakta ve biyolojik zararları da burada ortaya çıkmaktadır. Elektromanyetik radyasyonlar içerisinde yer alan mor ötesi (ultraviyole) ve kızıl ötesi (infrared) ışınların da tıpta yaygın olarak kullanılmaktadır. Tüm bu iyonizan radyasyonun insan bedeni üzerindeki yanlış olan ve olmayan bilgilere öğrencilerin dikkat çekmek ve yanlış olan inanışları ortadan kaldırmak gerekmektedir.

Atölyenin Hedef Kitlesi

- 5. Sınıf Öğrencileri
- 6. Sınıf Öğrencileri
- 7. Sınıf Öğrencileri
- 8. Sınıf Öğrencileri
- 9. Sınıf Öğrencileri
- 10. Sınıf Öğrencileri
- 11. Sınıf Öğrencileri
- 12. Sınıf Öğrencileri
- Üniversite Öğrencileri ve Yetişkinler

Etkinlik Yöntemi

Slayt sunumu ve anlatım

Etkinliğin Uygulama Planı (Örneğin teknik bilgi verilir, materyaller dağıtılır...)

Teknik bilgi verilir ve broşür dağıtımı.

Etkinlik Fotoğrafi



Atölye Lideri

Ad Soyad

feramuz demir apaydın

Kişi Fotoğrafi



Çalıştığı Kurum

mersin üniversitesi

Fakülte

Tıp Fakültesi

Bölüm/Anabilim Dalı

Radyoloji AD.

Kısa Özgeçmiş

Adı ve Soyadı : F. Demir APAYDIN

Ünvan : Prof.Dr.

Birim : Tıp Fakültesi / Radyoloji Anabilim Dalı

Doğum Yeri : NİĞDE

Doğum Tarihi : 30-03-1968

İş Adres : Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Radyoloji AD Çiftlikköy Kampüsü

Yenişehir-MERSİN

Atölye Lideri

Ad Soyad

sema erden ertük

Kişi Fotoğrafi



Çalıştığı Kurum

mersin üniversitesi

Fakülte

sağlık hizmetleri meslek yüksekokulu

Kısa Özgeçmiş

Adı ve Soyadı : Sema ERDEN ERTÜRK

Ünvan : Öğr.Gör.

Birim : Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu / Tıbbi Dokümantasyon ve Sekreterlik

Doğum Yeri : YILDIZELİ

Doğum Tarihi : 13-07-1970

İş Adres : MERSİN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU

ÇİFTLİKKÖY KAMPÜSÜ 33343 YENİŞEHİR/MERSİN

Atölye Rehberi

Hilal Nur RUŞEN

Ad Soyad

Fatma Gizem KILINÇ