

Ankara Üniversitesi
Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı
Açık Ders Malzemeleri

Ders izlençe Formu

<i>Dersin Kodu ve İsmi</i>	FZM 420 Sağlık Fizigi
<i>Dersin Sorumlusu</i>	Doç. Dr. Turan OLĞAR
<i>Dersin Düzeyi</i>	Lisans
<i>Dersin Kredisi</i>	3 (AKTS)
<i>Dersin Türü</i>	Seçmeli
<i>Dersin İçeriği</i>	Etkileşmeler ve Birimler, Alan ve Kişisel Dozimetreler, Radyasyondan Korunma, Medikal Görüntüleme Sistemleri ve Dozimetri, Diagnostik Referans Seviyeler ve Radyoizotop Üretimi
<i>Dersin Amacı</i>	Bu dersin amacı, genel bir radyasyondan korunma felsefesini vermek, iyonize radyasyon kullanan medikal sistemleri ve radyasyon dedeksiyonunda kullanılan detektörleri tanıtmak ve hasta/çalışan dozunu ölçmek için kullanılan dozimetrik teknikleri ele almaktır
<i>Dersin Süresi</i>	14 Hafta
<i>Eğitim Dili</i>	Türkçe
<i>Ön Koşul</i>	Yok
<i>Önerilen Kaynaklar</i>	The Essential Physics of Medical Imaging, Third Edition., Bushberg J. T., Seibert J. A., Leidholdt E. M. Jr., Boone J. M., Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, PA, USA, 2012. 1048 pp
<i>Dersin Kredisi</i>	3 (Ulusal)
<i>Laboratuvar</i>	-
<i>Diğer-1</i>	-