

TOROS ÜNİVERSİTESİ

Meslek Yüksekokulu
Ağız Ve Diş Sağlığı

Ders Bilgileri

AĞIZ DİŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ					
Kodu	Dönemi	Teori	Uygulama	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
		Saat / Hafta			
ADS237	Güz	2	0	2	2

Ön Koşulu Olan Ders(ler)	
Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Seviyesi	Ön Lisans
Öğretim Elemanı(ları)	Öğr. Gör. Suat Erdem TORĞUTALP
Öğretim Sistemi	Yüz Yüze
Önerilen Hususlar	
Staj Durumu	Yok
Amacı	Diş Hekimliği Asistanlarının Diş Hekimliği Radyolojisi ile İlgili Bilgi Sahibi Olmaları.
İçeriği	X ışınları ile ilgili genel bilgiler, Diş hekimliğinde radyoloji teknikleri, Radyasyondan korunma

Dersin Öğrenim Çıktıları

#	Öğrenim Çıktıları
1	X Işınları ile ilgili bilgi sahibidir
2	Radyasyondan Korunmayı tanımlar
3	Dental radyograf alabilme
4	Dental röntgen cihazlarını tanıma

Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

#	Konular	Öğretim Yöntem ve Teknikleri
1	X-Işınlarının Tarihçesi	Anlatım, Sunum
2	Radyasyon Fiziği	Anlatım, Sunum
3	Radyobiyooloji	Anlatım, Sunum
4	Radyolojide Görüntü Oluşumu ve Görüntü Kaydı	Anlatım, Sunum
5	Diş Hekimliği Radyolojisinde Hijyen	Anlatım, Sunum
6	Dental Röntgen Cihazları	Anlatım, Sunum
7	İntaoral Radyografi Teknikleri	Anlatım, Sunum
8	Ara sınav	
9	Ekstraoral Radyografi Teknikleri	Anlatım, Sunum
10	Dijital Radyoloji	Anlatım, Sunum
11	Bilgisayarlı Tomografi (BT)	Anlatım, Sunum
12	Ultrasonografi, Manyetik Rezonans Görüntüleme	Anlatım, Sunum
13	Radyonükleid Görüntüleme	Anlatım, Sunum
14	Radyasyondan Korunma	Anlatım, Sunum
15	Genel Değerlendirme	Anlatım, Sunum

16	Son Sınav	
----	-----------	--

Resources

#	Malzeme / Kaynak Adı	Kaynak Hakkında Bilgi	Referans / Önerilen Kaynak
1	Dış Hekimliği Radyolojisi (Abubekir Harorlı - Murat Akgül - Saadettin Dağıstan)		

Ölçme ve Değerlendirme Sistemi

#	Ağırlık	Çalışma Türü	Çalışma Adı
1	%40	Ara Sınav	Ara Sınav
2	%60	Son Sınav	Son Sınav

Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Yeterlilikleri ile İlişkileri

#	Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları	Ölçme ve Değerlendirme
1	X Işınları ile ilgili bilgi sahibidir	3,4,5,7,10,11	1,2
2	Radyasyondan Korunmayı tanımlar	3,4,5,7,10,11	1,2
3	Dental radyograf alabilme	3,4,5,7,10,11	1,2
4	Dental röntgen cihazlarını tanıma	3,4,5,7,10,11	1,2

Not: Ölçme ve Değerlendirme sütununda belirtilen sayılar, bir üstte bulunan Ölçme ve Değerlendirme Sistemi başlıklı tabloda belirtilen çalışmaları işaret etmektedir.

İş Yükü Detayları

#	Etkinlik	Adet	Süre (Saat)	İş Yükü
1	Ders Süresi	14	2	28
2	Sınıf Dışı Ders Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	1	14
3	Sunum ve Seminer Hazırlama	0	0	0
4	İnternette tarama, kütüphane ve arşiv çalışması	0	0	0
5	Belge/Bilgi listeleri oluşturma	0	0	0
6	Atölye	0	0	0
7	Ara Sınav için Hazırlık	1	8	8
8	Ara Sınav	0	0	0
9	Kısa Sınav	0	0	0
10	Ödev	0	0	0
11	Ara Proje	0	0	0
12	Ara Uygulama	0	0	0
13	Son Proje	0	0	0
14	Son Uygulama	0	0	0
15	Son Sınav için Hazırlık	1	10	10
16	Son Sınav	0	0	0
				60