

**Diş Hekimliği Fakültesi / Diş Hekimliği Programı**  
**2023 - 2024 Eğitim Öğretim Yılı**  
**AĞIZ, DIŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ**  
**Syllabus**

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
AĞIZ, DIŞ VE ÇENE RADYOLOJİSİ	DHF3014487	Senelik	15+0	0	2
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Kurul Dersi				
Dersin Koordinatörü	Doç.Dr. Aslıhan AKBULUT				
Dersi Verenler	Doç.Dr. Kader AYDIN, Doç.Dr. Aslıhan AKBULUT				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Dişhekimliğinde kullanılan radyografi tekniklerinin teorik ve pratik olarak öğrenilmesi,radyolojik değerlendirme sırasında anatomik oluşumlar, artefaktlar, görüntüleme yöntemlerininve periodontal hastalıkların radyografik bulgularını değerlendirmektir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Ekstraoral Radyografiler: Panoramik Grafi,El-bilek, Sefalometrik, PA, AP grafi teknikleri, El-bilek, Sefalometrik, PA, AP grafi teknikleri,Sinüs ve Waters' grafileri,TME grafileri, Periapikal radyografide görülen anatomik landmarklar,Periapikal radyografide görülen anatomik landmarklar, Panoramik grafide görülen anatomik landmarklar,Panoramik grafide görülen anatomik landmarklar, Dental radyografilerde görülen artefaktlar, Radyografilerin yarar ve kısıtlılıkları, Görüntüleme yöntemleri, dijital radyografi, fosfor plaklar,Görüntüleme yöntemleri, dijital radyografi, fosfor plaklar, Periodontal hastalık görüntüleme yöntemleri ve radyografik bulgular,Periodontal hastalık görüntüleme yöntemleri ve radyografik bulgular ,Pariapikal Lezyonların Radyografik Olarak Değerlendirilmesi; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
1. Dişhekimliğinde kullanılan radyografi tekniklerini değerlendirebilecektir.			11, 37, 8, 9	A	
1.1. Ağız içi ve ağız dışı radyografi tekniklerini tanımlayabilir.			11, 37, 8, 9	A	
1.2. Radyografi tekniklerini uygulayabilir.			11, 37, 8, 9	A	
2. Periapikal ve panoramik grafileri değerlendirebilecektir.			11, 16, 37, 8, 9	A	
2.1. Dental radyografilerde görülen artefaktları ayırt edebilir.			11, 13, 16, 37, 8, 9	A	
2.2. Periodontal hastalıkların radyografik ana öğelerini analiz eder.			11, 13, 16, 9	A	
3. Görüntüleme yöntemlerini, dijital radyografiyi ve fosfor plakları tanımlayabilir.			11, 13, 16, 9	A	
Öğretim Yöntemleri	11: Gösterip Yapma Yöntemi, 13: Örnek Olay Yöntemi, 16: Soru - Cevap Tekniği , 37: Bilgisayar Ve İnternet Destekli Öğretim, 8: Ters-yüz Edilmiş Sınıf Modeli, 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Ekstraoral Radyografiler: Panoramik Grafi				
2	El-bilek, Sefalometrik, PA, AP grafi teknikleri				
3	El-bilek, Sefalometrik, PA, AP grafi teknikleri				
4	Sinüs ve Waters' grafileri				
5	TME grafileri				
6	Periapikal radyografide görülen anatomik landmarklar				
7	Periapikal radyografide görülen anatomik landmarklar				
8	Panoramik grafide görülen anatomik landmarklar				
9	Panoramik grafide görülen anatomik landmarklar				
10	Dental radyografilerde görülen artefaktlar				
11	Radyografilerin yarar ve kısıtlılıkları				
12	Görüntüleme yöntemleri, dijital radyografi, fosfor plaklar				
13	Görüntüleme yöntemleri, dijital radyografi, fosfor plaklar				
14	Periodontal hastalık görüntüleme yöntemleri ve radyografik bulgular				
15	Periodontal hastalık görüntüleme yöntemleri ve radyografik bulgular				
16	Pariapikal Lezyonların Radyografik Olarak Değerlendirilmesi				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			
Kaynaklar					
Öğretim üyesi, ders notlarını öğrencilerle paylaşacaktır.1. Oral Radiology Principles And Interpretation. White- Pharoah. Mosby Elsevier, 2009.					
2. Oral and maxillofacial radiology: a diagnostic approach. Mac Donald. Wiley- Blackwell, 2011.					
3. Bayırlı G. Röntgen Işınları Ve Dişhekimliğinde Uygulamalar. İstanbul Üniversitesi Basımevi ve Film Merkezi . 1994, İstanbul.					