

	<p style="text-align: center;">T.C. HARRAN ÜNİVERSİTESİ DERS İZLENCE FORMU</p>	Doküman No: FRM-0052
		Revizyon No: 01
		Yayın Tarihi: 05.11.2021
		Revizyon Tarihi: 18.07.2022
		Sayfa No: 1 / 2

DERS İZLENESİ	
Dersin Adı	Görüntüleme Teknikleri I
Dersin AKTS'si	12
Dersin Yürütücüsü	Doç.Dr. Saime SHERMATOVA
Dersin Gün ve Saati	Perşembe 08:00-10.00
Dersin Görüşme Gün ve Saati	Perşembe 08:00-10.00
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüzyüze ve uygulamalı eğitimle, konu anlatım, soru-yanıt, doküman incelenmesi, tartışma. Derse hazırlık aşamasında öğrenciler her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyip gelecektir. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacaktır.
Dersin Amacı	Görüntüleme tekniklerinin teorik ve pratik olarak öğretilmesi amaçlanmaktadır.
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Görüntüleme teknikleri ile ilgili genel bilgiler öğrenir. 2. Görüntüleme teknikleri ile ilgili uygulamalar yapabilir. 3. Direkt grafi yöntemlerini bilir. 4. BT görüntüleme tekniklerini öğrenir. 5. Alt, üst ekstremitte, toraks, abdomen grafigerini çekebilir.
Haftalık Ders Konuları	1.Hafta Görüntüleme tekniklerine genel bakış
	2.Hafta Görüntüleme tekniklerine genel bakış
	3.Hafta Baş-boyunun direkt grafi görüntüleme teknikleri
	4.Hafta Baş-boyunun BT görüntüleme teknikleri
	5.Hafta Spinal direkt grafi görüntüleme teknikleri
	6.Hafta Spinal BT görüntüleme teknikleri
	7.Hafta Toraks direkt grafi görüntüleme teknikleri
	8.Hafta Toraks BT görüntüleme teknikleri
	9.Hafta Abdomen direkt grafi görüntüleme teknikleri
	10.Hafta Abdomen direkt grafi görüntüleme teknikleri
	11.Hafta Abdomen BT görüntüleme teknikleri, Üst ekstremitte direkt grafi görüntüleme teknikleri
	12.Hafta Abdomen BT görüntüleme teknikleri, Üst ekstremitte direkt grafi görüntüleme teknikleri
	13.Hafta Üst ekstremitte BT görüntüleme teknikleri, Alt ekstremitte direkt grafi görüntüleme teknikleri
	14.Hafta Toraks BT görüntüleme teknikleri, Alt ekstremitte direkt grafi görüntüleme teknikleri
Ölçme ve Değerlendirme	Bu ders kapsamında 1(bir) kısa sınav, 1 (bir) ara sınav, ders konularını kapsayan 1 (bir) yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. Kısa Sınav: %10 Ara Sınav : %30 Yarıyıl sonu Sınavı: % 60 Kısa Sınav, Ara Sınav ve Yarıyıl Sonu Sınav Tarih ve Saati: Birim yönetim kurulu tarafından tarihler belirlenerek web sayfasında ilan edilecektir. Sınavlar yüzyüze yapılacaktır.
Kaynaklar	Kaya, T. (2003). Temel Radyoloji Tekniği. Ankara: Güneş-Nobel Kitabevi. Oyar, O., Gülsoy, U. (2003). Tıbbi Görüntüleme Fiziği. Dernek Yayınevi. Oyar, O. (2008). BT çekim protokolleri. İstanbul: İstanbul Tıp Kitabevi.
Değerlendirme Sistemi	
Öğrenci İşleri Bağlı Değerlendirme Yönergesine göre değerlendirilecektir.	

	T.C. HARRAN ÜNİVERSİTESİ DERS İZLENCE FORMU	Doküman No: FRM-0052
		Revizyon No: 01
		Yayın Tarihi: 05.11.2021
		Revizyon Tarihi: 18.07.2022
		Sayfa No: 2 / 2

	PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16
ÖÇ1	5	2	4	4	4	5	5	4	5	5	3	4	3	3	4	3
ÖÇ2	5	2	4	4	4	5	5	4	5	5	3	4	3	3	4	3
ÖÇ3	5	2	4	4	4	5	5	4	5	5	3	4	3	3	4	3
ÖÇ4	5	2	4	4	4	5	5	4	5	5	3	4	3	3	4	3
ÖÇ5	5	2	4	4	4	5	5	4	5	5	3	4	3	3	4	3
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları																
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek				5 Çok Yüksek					

PROGRAM ÇIKTILARI VE İLGİLİ DERSİN İLİŞKİSİ																
Dersin Adı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15	PÇ16
Görüntüleme Teknikleri I	5	2	4	4	4	5	5	4	5	5	3	4	3	3	4	3