

HARRAN ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Hizmetleri MYO  
Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Programı Ders İzlenesi

<b>Dersin Adı</b>	Fizyoloji																												
<b>Dersin Kodu</b>	0303103																												
<b>Dersin Kredisi</b>	2 (2 saat teorik)																												
<b>Dersin AKTS'si</b>	2																												
<b>Dersin Yürütücüsü</b>	Öğr.Gör. Miyaser KAYA																												
<b>Dersin Gün ve Saati</b>	Yükseköğretim web sayfasında ilan edilecektir																												
<b>İletişim Bilgileri</b>	<a href="mailto:mkaya@harran.edu.tr">mkaya@harran.edu.tr</a> 414 318 30 00-2022																												
<b>Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık</b>	<b>Yüz yüze eğitim yolu</b> ile Konu anlatımı, Soru-yanıt, örnek çözümler, döküman incelemesi. Öğrencilerin her hafta ilgili konuya ait ders materyallerinden faydalanarak derse hazırlanması gerekmektedir.																												
<b>Dersin Amacı</b>	Dersin amacı, öğrencilere insan vücudunun fonksiyonları hakkında bilgi vermektir.																												
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	<b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b> 1.Hücre fizyolojisinin temel bilgilerini öğrenir. 2.Uyarılabilen dokuların çalışma mekanizmasını bilir. 3.Kan sıvısının sistemler arası görevlerini öğrenir. 4.Sistem ve organların işleyiş mekanizmalarını öğrenir. 5. Hastalıkların oluşumunda fizyolojik değişkenleri yorumlayabilir.																												
<b>Haftalık Ders Konuları</b>	<table><tr><td>1</td><td>Fizyolojiye Giriş-Temel Kavramlar</td></tr><tr><td>2</td><td>Homeostazis</td></tr><tr><td>3</td><td>Hücre Fizyolojisi</td></tr><tr><td>4</td><td>Sinir Sistemi Fizyolojisi</td></tr><tr><td>5</td><td>Kan fizyolojisi</td></tr><tr><td>6</td><td>Dolaşım Sistemi Fizyolojisi</td></tr><tr><td>7</td><td>Solunum Sistemi Fizyolojisi</td></tr><tr><td>8</td><td>Kas Fizyolojisi</td></tr><tr><td>9</td><td>Üriner Sistem Fizyolojisi</td></tr><tr><td>10</td><td>Sindirim Sistemi Fizyolojisi</td></tr><tr><td>11</td><td>Endokrin Sistem Fizyolojisi</td></tr><tr><td>12</td><td>Üreme Sistemi Fizyolojisi</td></tr><tr><td>13</td><td>Duyu Fizyolojisi</td></tr><tr><td>14</td><td>Dersin değerlendirilmesi</td></tr></table>	1	Fizyolojiye Giriş-Temel Kavramlar	2	Homeostazis	3	Hücre Fizyolojisi	4	Sinir Sistemi Fizyolojisi	5	Kan fizyolojisi	6	Dolaşım Sistemi Fizyolojisi	7	Solunum Sistemi Fizyolojisi	8	Kas Fizyolojisi	9	Üriner Sistem Fizyolojisi	10	Sindirim Sistemi Fizyolojisi	11	Endokrin Sistem Fizyolojisi	12	Üreme Sistemi Fizyolojisi	13	Duyu Fizyolojisi	14	Dersin değerlendirilmesi
1	Fizyolojiye Giriş-Temel Kavramlar																												
2	Homeostazis																												
3	Hücre Fizyolojisi																												
4	Sinir Sistemi Fizyolojisi																												
5	Kan fizyolojisi																												
6	Dolaşım Sistemi Fizyolojisi																												
7	Solunum Sistemi Fizyolojisi																												
8	Kas Fizyolojisi																												
9	Üriner Sistem Fizyolojisi																												
10	Sindirim Sistemi Fizyolojisi																												
11	Endokrin Sistem Fizyolojisi																												
12	Üreme Sistemi Fizyolojisi																												
13	Duyu Fizyolojisi																												
14	Dersin değerlendirilmesi																												
<b>Ölçme-Değerlendirme</b>	<p>Bu ders kapsamında 1 (bir) kısa sınav, 1 (bir) ara sınav, ders konularını kapsayan 1 (bir) yarıyıl sonu sınavı (final) yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdeler olarak aşağıda verilmiştir.</p> <p><b>Kısa sınav:</b> %10 <b>Ara Sınav :</b> %40 <b>Final Sınavı:</b> % 50</p> <p><b>Kısa sınav, Ara Sınav ve Final Sınavı Tarihleri:</b> Birim yönetim kurulu tarafından tarihler belirlenerek web sayfasında ilan edilecektir. Sınavlar yüz yüze yapılacaktır.</p>																												
<b>Kaynaklar</b>	<p>Köylü H.(2018). <i>Tıbbi Fizyoloji Klinik Anlatımlı</i> .2. Baskı.İstanbul: İstanbul Tıp Kitapevi</p> <p>Ganong, W. F. (2002). <i>Tıbbi Fizyoloji</i>. 20. Baskı.İstanbul: Nobel Tıp Kitabevi.</p> <p>Hall, G. (2001). <i>Tıbbi Fizyoloji</i>. 10. Baskı. İstanbul: Nobel Tıp Kitabevi.</p> <p>Karakılçık, A. Z. (1999). <i>Temel Fizyoloji ve Egzersiz</i>. Şanlıurfa:1.Baskı, Elif Matbaası.</p>																												

## Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13	PÇ 14	PÇ 15	PÇ 16
ÖÇ1	5	5	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	5	4	4
ÖÇ2	5	5	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	5	4	4
ÖÇ3	5	5	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	5	4	4
ÖÇ4	5	5	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	5	4	4
ÖÇ5	5	5	4	4	3	4	4	4	4	3	3	3	4	5	4	4
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları                      PÇ: Program Çıktıları																
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			

[illegible]