

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
Sağlık Hizmetleri MYO
Biyomedikal Cihaz Teknolojisi Programı Ders İzlenesi

Dersin Adı	Fizyoloji
Dersin Kodu	0320105
Dersin AKTS'si	2
Dersin Yürütücüsü	Öğr.Gör. Miyaser KAYA
Dersin Gün ve Saati	Salı 08:00-10:00
İletişim Bilgileri	mkaya@harran.edu.tr 414.3183000-2022
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüz yüze. Konu anlatım, Soru-yanıt, örnek çözümler, doküman incelemesi Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak.
Dersin Amacı	Dersin amacı, öğrencilere insan vücudunun fonksiyonları hakkında bilgi vermektir.
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 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.Vücut sistemleri ve duyu organlarının fizyolojisini ayırt eder. 6.Sinir sistemi fizyolojisini ayırt eder.
Haftalık Ders Konuları	1. Hafta Programın tanıtımı ve dersle ilgili kuralların belirlenmesi 2. Hafta Fizyolojiye giriş 3. Hafta Hücre-kas sistemi fizyolojisi 4. Hafta Dolaşım sistemi fizyolojisi. 5. Hafta Kan fizyolojisi- Kısa sınav 6. Hafta Solunum sistemi fizyolojisi 7. Hafta Sindirim sistemi fizyolojisi 8. Hafta Üriner sistem fizyolojisi. 9. Hafta Ara sınav 10. Hafta Üreme sistemi fizyolojisi 11. Hafta Sinir sistemi fizyolojisi 12. Hafta Duyu organları 13. Hafta Endokrin sistem Fizyolojisi 14. Hafta Genel değerlendirme
Ölçme-Değerlendirme	Bu ders kapsamında 1 (bir) Ara Sınav, teorik dersleri kapsayan 1 (bir) Kısa Sınav yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. Ara Sınav : 40 % Kısa Sınav: 10% (Teorik dersleri kapsayan) Yarıyılsonu Sınav: : 50 % Ara Sınav Tarih ve Saati: Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde Kısa Sınav Tarih ve Saati: 15.10.2019 (Ders Saatinde)

Kaynaklar	<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 Kitapevi.</p> <p>Hall, G. (2001). <i>Tıbbi Fizyoloji</i>. 10. Baskı. İstanbul: Nobel Tıp Kitapevi.</p> <p>Karakılçık, A. Z. (1999). <i>Temel Fizyoloji ve Egzersiz</i>. Şanlıurfa:1.Baskı, Elif Matbaası.</p>
------------------	--

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

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
Fizyoloji	4	4	4	4	3	3	3	5	4	3	3	4	4	4