

HARRAN ÜNİVERSİTESİ SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU

AMELİYATHANE HİZMETLERİ PROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Fizyoloji	309104	I	2+0	2	3
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
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 kavrar. 3. Kan sıvısının sistemler arası görevlerini öğrenir. 4. Dolaşım, solunum, sindirim sistemlerinin işleyiş mekanizmalarını öğrenir. 5. Sinir, üriner, üreme sistemlerinin işleyiş mekanizmalarını öğrenir.				
Dersin İçeriği	Fizyolojiye giriş, hücre-kas sistemi, dolaşım sistemi, kan fizyolojisi, solunum sistemi, sindirim sistemi, üriner sistem, üreme sistemi, sinir sistemi, duyu organları, endokrin sistem.				
Haftalar	Konular				
1	Program Tanıtımı ve Dersle İlgili Kuralların Belirlenmesi				
2	Fizyolojiye Giriş				
3	Hücre-Kas Sistemi Fizyolojisi				
4	Dolaşım sistemi Fizyolojisi				
5	Kan Fizyolojisi				
6	Solunum Sistemi Fizyolojisi				
7	Ara Sınav				
8	Sindirim Sistemi Fizyolojisi				
9	Üriner Sistem Fizyolojisi				
10	Üreme Sistemi Fizyolojisi				
11	Sinir Sistemi Fizyolojisi				
12	Duyu Organları				
13	Endokrin Sistem Fizyolojisi				
14	Genel Değerlendirme				
Genel Yeterlilikler					
1. Hücre fizyolojisinin temel bilgilerini açıklar. 2. Uyarılabilen dokuların çalışma mekanizmasını açıklar. 3. Organ ve sistemlerin işleyiş mekanizmalarını öğrenir.					
Kaynaklar					
Ganong, William F. (2002). Tıbbi Fizyoloji. 20. Baskı, İstanbul: Nobel Tıp Kitabevi. Guyton & Hall. (2001). <i>Tıbbi Fizyoloji</i> . 10. Baskı, İstanbul: Nobel Tıp Kitabevi. Karakılçık, A. Ziya. (1999). <i>Temel Fizyoloji ve Egzersiz</i> . 1. Baskı. Şanlıurfa: Elif Matbaası.					
Değerlendirme Sistemi					
Arasınav : %40	Final : %60	Bütünleme :			

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE**DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU**

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	4	4	5	4	4	5	5	2	4	4	2
ÖÇ2	4	4	5	4	4	5	5	2	4	4	2
ÖÇ3	4	4	5	4	4	5	5	2	4	4	2
ÖÇ4	4	4	5	4	4	5	5	2	4	4	2
ÖÇ5	4	4	5	4	4	5	5	2	4	4	2
ÖÇ: 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

Dersin Adı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
Fizyoloji	4	4	5	4	4	5	5	2	4	4	2