

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**DİYALİZPROGRAMI**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
<b>Fizyoloji</b>	0322102	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	<b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b> 1. Hücre fizyolojisinin temel bilgilerini öğrenir. 2. .Uyarılabilen dokuların çalışma mekanizmasını görür. 3. .Kan sıvısının sistemler arası görevlerini öğrenir. 4. .Sistem ve organların işleyiş mekanizmalarını öğrenir. 5. .Hastalıkların oluşumunda fizyolojik değişkenleri yorumlar. 6. .İnsan fizyolojisine hakim olur.				
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 konuları işlenecektir.				
<b>Haftalar</b>	<b>Konular</b>				
1	Program tanıtımı ve dersle ilgili kuralların belirlenmesi				
2	Fizyolojiye giriş				
3	Hücre-kas sistemi fizyolojisi				
4	Dolaşım istemi 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				
<b>Genel Yeterlilikler</b>					
İnsan vücudunun fizyolojik yapısını ayırt eder. Solunum sistemi fizyolojisini ayırt eder. Dolaşım sisteminin fizyolojisini ayırt eder. Sinir sistemi fizyolojini ayırt eder. Diğer vücut sistemleri ve duyu organlarının fizyolojisini ayırt eder.					
<b>Kaynaklar</b>					
Guyton Hall. (2000). Tıbbi Fizyoloji. İstanbul Nobel Tıp Kitabevi. Ganong William F.(2002). <i>Tıbbi Fizyoloji</i> . İstanbul: Nobel Tıp Kitabevi.					
<b>Değerlendirme Sistemi</b>					
<b>Arasınav: %40 Final: %60 Bütünleme:</b>					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	2	2	3	2	3	2	4	4	1	4	2
ÖÇ2	1	2	2	4	4	3	3	3	3	4	3
ÖÇ3	2	2	2	4	4	2	5	5	2	3	2
ÖÇ4	3	3	2	3	4	3	3	5	2	3	3
ÖÇ5	4	2	2	2	3	4	4	5	4	4	4
ÖÇ6	4	3	2	4	3	5	4	5	4	5	4
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	2	3	3	2	4	5	3	4	2	4	1