

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**ANESTEZİ TEKNİKLERİ PROGRAMI**

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
<b>Fizyoloji 1</b>	0306104	I	2+0	2	2
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. İnsan Fizyolojisini tanıttıcı kavramını açıklar. 2. Hücre fizyolojisini bilir. 3. Sistem Fizyolojilerini açıklar ve diğer sistemler ile ilişkisini bilir. 4.Kan fizyolojisini öğrenir. 5.Fizyolojik yapıyı kavrayarak mesleğinde kullanabilme becerisi kazanır.				
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.				
Haftalar	Konular				
1	Program tanıtımı ve dersle ilgili kuralların belirlenmesi				
2	Fizyolojiye giriş				
3	Hücre Fizyolojisi				
4	Hücre-kas sistemi fizyolojisi				
5	Hücre-kas sistemi fizyolojisi				
6	Kan fizyolojisi				
7	Ara Sınav				
8	Solunum sistemi fizyolojisi				
9	Dolaşım sistemi fizyolojisi				
10	Kardiyovasküler Sistem fizyolojisi dolaşım				
11	Üreme sistemi fizyolojisi				
12	Sinir sistemi fizyolojisi				
13	Üriner sistem fizyolojisi				
14	Dersin değerlendirilmesi				
Genel Yeterlilikler					
İnsan vücudunun fizyolojik yapısını ayırt edebilir, Solunum sistemi fizyolojisini ayırt edebilir, Dolaşım sisteminin fizyolojisini ayırt edebilir, Sinir sistemi fizyolojini ayırt edebilir.					
Kaynaklar					
Hall, G. (2000). <i>Tıbbi Fizyoloji</i> , 10. Baskı, İstanbul: Nobel Tıp Kitabevi. Karakılıç, A.Z. (1999). <i>Temel Fizyoloji ve Egzersiz</i> , 1. Baskı, Şanlıurfa:Elif Matbaası William, G. (2002). <i>Tıbbi Fizyoloji</i> . 20. Baskı, İstanbul: Nobel Tıp Kitabevi.					
Değerlendirme Sistemi					
<b>Arasınav: %40 Final: %60 Bütünleme:</b>					

