

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Genel Fizyoloji	308131	1	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	Bu dersin sonunda öğrenci; <ol style="list-style-type: none"> 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. Üreme sistemi fizyolojisi hakkında bilgi sahibi olur. 6. Sinir sistemi fizyolojisi hakkında bilgi sahibi 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 vb.				
Haftalar	Konular				
1	Program tanıtımı ve dersle ilgili 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					
<ol style="list-style-type: none"> 1. İnsan vücudunun fizyolojik yapısını tanımlayabilir. 2. Solunum sistemi fizyolojisini tanımlayabilir. 3. Dolaşım sisteminin fizyolojisini tanımlayabilir. 4. Sinir sistemi fizyolojisini tanımlayabilir. 5. Diğer vücut sistemleri ve duyu organlarının fizyolojisini tanımlayabilir. 					
Kaynaklar					
Guyton, H. (2000). <i>Tıbbi Fizyoloji</i> , 10. Baskı: İstanbul Nobel Tıp Kitabevi. Ganong W. F. (2002). <i>Tıbbi Fizyoloji</i> . 20. Baskı: İstanbul Nobel Tıp Kitabevi. Karakılıçık, AZ. (1999). <i>Temel Fizyoloji ve Egzersiz</i> , 1. Baskı: Elif Matbaası: Şanlıurfa.					
Değerlendirme Sistemi					
Arasınay: %40 Final: %60 Bütünleme: %60					

