

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
FİZYOLOJİ	BYKY1222230	Bahar Dönemi	2+0	2	6
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans				
Dersin Türü	Programa Bağlı Seçmeli				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Ertuğrul KILIÇ				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Lütfü HANOĞLU, Prof.Dr. Gürkan ÖZTÜRK, Prof.Dr. Ertuğrul KILIÇ, Dr.Öğr.Üye. Taha KELEŞTEMUR, Dr.Öğr.Üye. Mustafa Çağlar BEKER, Dr.Öğr.Üye. Ahmet Burak ÇAĞLAYAN, Prof.Dr. Zübeyir BAYRAKTAROĞLU, Prof.Dr. Cafer MARANGOZ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı					
Dersin İçeriği	Bu ders; Fizyolojiye giriş/ Hücre fizyolojisi,Kas sistemi,Sinir sistemine giriş,somatosensöriyel Sistem,Motor Sistem,Otonom sinir sistemi,Kardiyovasküler sistem - I,Kardiyovasküler sistem II,Kardiyovasküler sistem III,Pulmoner sistem I,Pulmoners sistem II,Gastrointestinal sistem,Endokrenal sistem/ metabolizma,Ürogenital sistem; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Hücre fizyolojisi, hücre zarı, hücre organelleri, hücre zarında transport, hücre iskelet sistemi, hücreler arası bağlantı noktaları, homeostazis, vücudun kontrol sistemleri, vücut sıvı bölümleri, kapiller dolaşım ve değişim, organ ve sistemlerin genel fizyolojisi ve etkileşimleri.					
Öğretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Fizyolojiye giriş/ Hücre fizyolojisi				
2	Kas sistemi				
3	Sinir sistemine giriş				
4	somatosensöriyel Sistem				
5	Motor Sistem				
6	Otonom sinir sistemi				
7	Kardiyovasküler sistem - I				
8	Kardiyovasküler sistem II				
9	Kardiyovasküler sistem III				
10	Pulmoner sistem I				
11	Pulmoners sistem II				
12	Gastrointestinal sistem				
13	Endokrenal sistem/ metabolizma				
14	Ürogenital sistem				
Kaynaklar					