

YÜKSEK İHTİSAS ÜNİVERSİTESİ**(FAKÜLTE/YÜKSEKOKUL)**

Ders Adı	Ders Kodu	Bölüm/Program	Dersin Derecesi
Fizyoloji-I	FİZ-201	Beslenme ve Diyetetik	Lisans

Dönem		Öğretim / Gösterim Yöntemleri ve Krediler							
		Teorik anlatım	Pratik	Lab.	Proje /Ödev/ Saha çalışması	Seminer/ Çalıştay	Diğer	Yerel Kredi	AKTS Kredi
Güz (X)	Bahar ()	X	-	-	-	-	-	2	2

Ders Sorumlusu	Dr. Öğr. Üyesi Saide MURATOĞLU
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu (X) Seçmeli ()
Dersin Önkoşulu	Yok
Dersin Amacı	Bu ders öğrencilerin, bölüm ve mesleki bilgi ve yeterlilik kazanmaları açısından temel bilgi, İnsan vücut yapısı ve işleyişi hakkında genel bilgiye, farkındalığa sahip olabilmelerini, ilerleyen dönemlerde alınacak derslere dair altyapı oluşturmayı amaçlar.
Ders İçeriği	İnsan fizyolojisinin temeli olan hücre ve beyin/beyin bölgelerinin çalışma mekanizması
Öğrenme Kazanımları (Ö)	<ol style="list-style-type: none">İnsan beden yapısı ve işleyişi hakkında bilgi sahibi olur.Akademik süreçte alt yapıyı oluşturacak bilgi ve yeterlilik kazanır.Mesleki süreçte karşılaştığı vakalarla ilgili temel bilgiye ve yeterliliğe dair kazanımları olur ve gereklilikleri bilir.Yeni yeterlilikler kazanarak mesleki sorumluluğunu evrensel değerlere sahip sorgulayıcı bir yaklaşımla yerine getirir ve gelişimini destekler.

Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Önerilen okuma/kaynaklar	Kas ve Sinir Fizyolojisi, Lamia Pınar
Pratik uygulama	Yok

	Hafta	Konu
Öğretim Programı	1. Hafta	Fizyolojiye giriş, Genel fizyoloji
	2. Hafta	Hücre Fizyolojisi
	3. Hafta	Hücre Fizyolojisi
	4. Hafta	Aksiyon Potansiyeli
	5. Hafta	Kas Fizyolojisi
	6.Hafta	Kas Fizyolojisi
	7. Hafta	Ara Sınav
	8. Hafta	Sinir Sistemi Fizyolojisi
	9 Hafta.	Sinir Sistemi Fizyolojisi
	10. Hafta	Merkezi Sinir Sistemi Fizyolojisi
	11.Hafta	Periferik Sinir Sistemi Fizyolojisi
	12. Hafta	Ağrı ve Fizyolojisi
	13 Hafta.	Otonom Sinir Sistemi

	14. Hafta	Otonom Sinir Sistemi
	15. Hafta	Yarıyıl sınavı

	Yüzdesi (%)
Ara sınav	40
Testler	
Ev Ödevi/dönem ödevi	
Pratik Uygulama	
Laboratuvar	
Projeler/Saha çalışması	
Seminerler/ Çalıştaylar	
Yarıyıl Sonu Sınavı	60
Diğerleri	-
Toplam (%)	100

Program yeterlilikleri (P) / Öğrenme Kazanımları (Ö) Matrisi				
	Ö1	Ö2	Ö3	Ö4
P1	x			
P2				
P3			x	x
P4	x	x	x	x
P5				
P6		x	x	
P7	x		x	x
P8				
P9		x	x	x
P10				
P11	x	x	x	
P12	x	x	x	
P13				x
P14	x		x	x