

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
TEMEL LABORATUVAR UYGULAMALARI II	TLT2215379	Bahar Dönemi	0+6	3	10
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Nezih HACİHASANOĞLU ÇAKMAK				
Dersi Verenler	Öğr.Gör.Dr. Özcan AVCI				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Klinik Biyokimya laboratuvarındaki uygulamaları bilen tekniker yetiştirmek amaçlanmaktadır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Kan alma ve numune kabulü-1,Kan alma ve numune kabulü-2,Serum ayırma ve biyokimyasal analizler-1,Serum ayırma ve biyokimyasal analizler-2,Hormon analizleri-1,Hormon analizleri-2,İdrar ve gaita analizleri-1,İdrar ve gaita analizleri-2,Çözelti ve kit hazırlama-1,Çözelti ve kit hazırlama-2,Kan gazları ve elektrolit analizleri-1,Kan gazları ve elektrolit analizleri-2,Elisa cihazı ve spektrofotometrik ölçümler-1,Elisa cihazı ve spektrofotometrik ölçümler-2; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları				Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Klinik Laboratuvar'da yapılan uygulamaları aktarır. Klinik laboratuvar'da dikkat edilmesi gereken kuralları ifade eder. Klinik laboratuvar'daki uygulamaları gerçekleştirir.				6	A, H
Klinik laboratuvar'da dikkat edilmesi gereken kuralları ifade eder.				6	A, H
Klinik laboratuvar'daki uygulamaları gerçekleştirir.				6	A, H
Öğretim Yöntemleri	6: Deneyimle Öğrenme Modeli				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav, H: Performans Görevi				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Kan alma ve numune kabulü-1				
2	Kan alma ve numune kabulü-2				
3	Serum ayırma ve biyokimyasal analizler-1				
4	Serum ayırma ve biyokimyasal analizler-2				
5	Hormon analizleri-1				
6	Hormon analizleri-2				
7	İdrar ve gaita analizleri-1				
8	İdrar ve gaita analizleri-2				
9	Çözelti ve kit hazırlama-1				
10	Çözelti ve kit hazırlama-2				
11	Kan gazları ve elektrolit analizleri-1				
12	Kan gazları ve elektrolit analizleri-2				
13	Elisa cihazı ve spektrofotometrik ölçümler-1				
14	Elisa cihazı ve spektrofotometrik ölçümler-2				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar	
Uygulama Dersi	