

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
STERİLİZASYON VE DEZENFEKSİYON YÖNTEMLERİ	ADS1227200	Bahar Dönemi	1+0	1	2
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Prof.Dr. Mahmut KUŞDEMİR				
Dersi Verenler	Prof.Dr. Mahmut KUŞDEMİR				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon işlemlerini ve bunlar arasındaki farkları göstermektir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Sterilizasyon ve dezenfeksiyon kavramları, Fiziksel sterilizasyon yöntemleri, Isı ile sterilizasyon, Nemli ısı ile sterilizasyon-I, Nemli ısı ile sterilizasyon-II, Kuru ısı ile sterilizasyon, Filtrasyonla sterilizasyon, Radyasyonla sterilizasyon, Sterilizasyon uygulamaları, Kimyasal sterilizasyon yöntemleri, Dezenfeksiyon işlemi, Dezenfektanlar, Dezenfektanların etki mekanizmaları, Dezenfeksiyon uygulamaları; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları	Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri			
1. Sterilizasyon ve dezenfeksiyon kavramlarını açıklar.	16, 9	A			
1.1. Sterilizasyonu tanımlar.	10, 14, 9	A			
1.2. Dezenfeksiyonu açıklar.	14, 16, 9	A			
1.3. Sterilizasyon ve dezenfeksiyon farkını ifade eder.	14, 9	A			
2. Sterilizasyon ve dezenfeksiyon işlemlerini belirler.	12, 14, 9	A			
2.1. Fiziksel ve kimyasal sterilizasyon yöntemlerini açıklar.	10, 16, 9	A			
2.2. Dezenfeksiyon işlemi ve dezenfektanları tanımlar.	14, 16, 9	A			
Öğretim Yöntemleri	10: Tartışma Yöntemi, 12: Problem Çözme Yöntemi, 14: Bireysel Çalışma Yöntemi, 16: Soru - Cevap Tekniği, 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Sterilizasyon ve dezenfeksiyon kavramları				
2	Fiziksel sterilizasyon yöntemleri				
3	Isı ile sterilizasyon				
4	Nemli ısı ile sterilizasyon-I				
5	Nemli ısı ile sterilizasyon-II				
6	Kuru ısı ile sterilizasyon				
7	Filtrasyonla sterilizasyon				
8	Radyasyonla sterilizasyon				
9	Sterilizasyon uygulamaları				
10	Kimyasal sterilizasyon yöntemleri				
11	Dezenfeksiyon işlemi				
12	Dezenfektanlar				
13	Dezenfektanların etki mekanizmaları				
14	Dezenfeksiyon uygulamaları				
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

Kaynaklar

Ders Notları öğrencilere verilecektir.