

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
STERİLİZASYON VE DEZENFEKSİYON YÖNTEMLERİ	BMT2160670	Güz Dönemi	2+0	2	2
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Ön Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Öğr.Gör. Sena Didem ERKAL TUYJİ				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Sena Didem ERKAL TUYJİ				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrencinin sterilizasyon ve dezenfeksiyon işlemlerini öğrenmesi ve ikisi arasındaki farkları değerlendirmesi amaçlanmıştır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Sterilizasyon ve dezenfeksiyon kavramları, Fiziksel sterilizasyon yöntemleri, Isı ile sterilizasyon, Nemli ısı ile sterilizasyon, Nemli ısı ile sterilizasyon, 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 kavramını tanımlar.			16, 9	A, G	
2. Dezenfeksiyon kavramını açıklar.			16, 9	A, G	
3. Sterilizasyon ve dezenfeksiyon farkını ifade eder.			16, 9	A, G	
4. Sterilizasyon ve dezenfeksiyon yöntemlerini listeler.			16, 9	A, G	
5. Sterilizasyonda kullanılan malzemeler ve dezenfektanları tanımlar.			16, 9	A, G	
Öğretim Yöntemleri	16: Soru - Cevap Tekniği , 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav, G: Kısa 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				
5	Nemli ısı ile sterilizasyon				
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	
Öğretim görevlisi ders notları	