

# TOROS ÜNİVERSİTESİ

Meslek Yüksekokulu  
Tıbbi Laboratuvar Teknikleri

## Ders Bilgileri

TIBBİ MİKROBİYOLOJİ					
Kodu	Dönemi	Teori	Uygulama	Ulusal Kredisi	AKTS Kredisi
		Saat / Hafta			
TLT227	Güz	4	2	5	7

Ön Koşulu Olan Ders( ler )	
Dili	Türkçe
Türü	Zorunlu
Seviyesi	Ön Lisans
Öğretim Elemanı( ları )	
Öğretim Sistemi	Yüz Yüze
Önerilen Hususlar	
Staj Durumu	Yok
Amacı	
İçeriği	Mikrobiyolojiyle ilgili temel kavramlar; mikroorganizmaların sınıflandırılması, bakterilerin yapısı, üreme özellikleri, metabolizması, genetiği. Enfeksiyon etkenlerinin bulaşma yolları ve mikroorganizma-konak ilişkileri, normal vücut florası, sterilizasyon ve dezenfeksiyon, stafilokok, streptokok, pnömokok, gram negatif basiller, gram negatif koklar, mikobakteri, anaerob bakteriler, mikoplazma, riketsiya, klamidy, spiral bakteriler

## Dersin Öğrenim Çıktıları

#	Öğrenim Çıktıları
1	
2	
3	
4	

## Haftalık Ayrıntılı Ders İçeriği

#	Konular	Öğretim Yöntem ve Teknikleri
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

13	
14	
15	
16	Son Sınav

## Resources

#	Malzeme / Kaynak Adı	Kaynak Hakkında Bilgi	Referans / Önerilen Kaynak
---	----------------------	-----------------------	----------------------------

## Ölçme ve Değerlendirme Sistemi

#	Ağırlık	Çalışma Türü	Çalışma Adı
1	%40	Ara Sınav	Ara Sınav
2	%60	Son Sınav	Son Sınav

## Dersin Öğrenim Çıktıları ve Program Yeterlilikleri ile İlişkileri

#	Öğrenim Çıktıları	Program Çıktıları	Ölçme ve Değerlendirme
1			
2			
3			
4			

Not: Ölçme ve Değerlendirme sütununda belirtilen sayılar, bir üstte bulunan Ölçme ve Değerlendirme Sistemi başlıklı tabloda belirtilen çalışmaları işaret etmektedir.

## İş Yükü Detayları

#	Etkinlik	Adet	Süre (Saat)	İş Yükü
1	Ders Süresi	14	6	84
2	Sınıf Dışı Ders Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	0	0	0
3	Sunum ve Seminer Hazırlama	0	0	0
4	İnternette tarama, kütüphane ve arşiv çalışması	0	0	0
5	Belge/Bilgi listeleri oluşturma	0	0	0
6	Atölye	0	0	0
7	Ara Sınav için Hazırlık	0	0	0
8	Ara Sınav	0	0	0
9	Kısa Sınav	0	0	0
10	Ödev	0	0	0
11	Ara Proje	0	0	0
12	Ara Uygulama	0	0	0
13	Son Proje	0	0	0
14	Son Uygulama	0	0	0
15	Son Sınav için Hazırlık	0	0	0
16	Son Sınav	0	0	0
				<b>84</b>