

DERS BİLGİ FORMU

DERSİN ADI	TIBBİ MİKROBİYOLOJİ 1			
BÖLÜM	TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER			
PROGRAM	TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ			
DÖNEMİ	1.SINIF BAHAR DÖNEMİ			
DERSİN DİLİ	Türkçe			
DERS KATEGORİSİ	Zorunlu Ders	Meslek Dersi	Seçmeli Ders	
		X		
ÖN ŞARTLAR				
SÜRE VE DAĞILIMI	Haftalık Ders Saati	Okul Eğitimi Süresi	Bireysel Öğrenme Süresi (Proje, Ödev, Araştırma, İşyeri Eğitimi)	Toplam
	4	14+13+12+17=56	64	30X4=120
KREDİ	Ders Kredisi		AKTS Kredisi (1 kredi=25-30 saat) (1modül=1 kredi)	
			4	
DERSİN AMACI	Dezenfeksiyon, sterilizasyon uygulayarak besiyeri hazırlama, uygun örneği alma, mikrobiyoloji preparat hazırlama ve besiyerlerine ekim yapma bilgi ve becerilerinin verildiği bir derstir.			
ÖĞRENME ÇIKTILARI VE YETERLİKLER	<ol style="list-style-type: none">1. Dezenfeksiyon yapmak, Sterilizasyon yapmak2. Besiyeri hazırlamak3. Mikrobiyolojik örnek almak, Mikrobiyolojik preparat hazırlamak4. Besiyerine ekim yapmak			
DERSİN İÇERİĞİ VE DAĞILIMI (MODÜLLER VE HAFTALARA GÖRE DAĞILIMI)	Modüller/İçerik/Konular			
	1.	Dezenfeksiyon		
	2.	Dezenfeksiyon Sterilizasyon		
	3.	Sterilizasyon		
	4.	Sterilizasyon		
	5.	Besiyeri hazırlama		
	6.	Besiyeri hazırlama		
	7.	Besiyeri hazırlama		
	8.	Uygun örneği alma		
	9.	Uygun örneği alma Mikrobiyolojik preparat hazırlama		
	10.	Mikrobiyolojik preparat hazırlama		
	11.	Besiyerine ekim yapma		
	12.	Besiyerine ekim yapma		
	13.	Besiyerine ekim yapma		
	14.	Besiyerine ekim yapma		
EĞİTİM-ÖĞRETİM ORTAMI VE DONANIM	Ortam	Donanım	İşyeri	
	Laboratuvar			