

T.C.
ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
MİKROBİYOLOJİ DERSİ MÜFREDAT PROGRAMI

Ders Saati	:2
Teorik	:2
Uygulama	:-
Dersin Kredisi	:2
DERSİN İÇERİĞİ VE İŞLENECEK KONULAR	
1. Mikrobiyolojiye Giriş, Mikroorganizmalar ve Canlıların Sistematiğindeki Yerleri,	
2. Mikroorganizmaların Büyüklüğü ve Görünümlerinin İncelenmesi.	
3. Mikroorganizma Grupları Üzerine Genel Bilgiler (I) (Mantarlar ve Protozoonlar)	
4. Mikroorganizma Grupları Üzerine Genel Bilgiler (II) (Bakteriler ve Virüsler)	
5. Bakterilerin Şekilleri ve Yapıları.	
6. Mikroorganizmaların Fizyolojisi.	
7. Mikroorganizmaların Beslenmesi ve Üretilmesi.	
8. Dış Ortamın Mikroorganizmalar Üzerine Etkisi.	
9. Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Kavramı, Yöntemleri.	
10. Mikroorganizmaların Çevrelerine Etkileri.	
11. Mikroorganizmalar Arası İlişkiler.	
12. Mikroorganizma-Organizma İlişkileri, Normal Flora.	
13. Parazitler ve Parazitlik Faktörleri.	