Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**FTM518 - Kozmetik Mikrobiyolojisi**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**6.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. HÜLYA KARACA ATSAROS

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin ön koşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	yok
Önerilen Kaynaklar	yok
Staj & Uygulama	yok

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Kozmetik mikrobiyolojjisine giriş	
2. hafta		Kozmetik mikrobiyolojisine giriş-2	
3. hafta		Kozmetik ürünler	
4. hafta		Kozmetik ürünlerdeki mikroorganizmalar	
5. hafta		ara sınav	
6. hafta		kozmetik standartları	
7. hafta		üretim teknolojileri	
8. hafta		İyi üretim uygulamaları	
9. hafta		kozmetiklerin doğru kullanımı	
10. hafta		kozmetiklerden mikrobiyal izolasyon	
11. hafta		Konzmetiklerden mikrobiyal izolasyon-2	
12. hafta		kozmetiklerden mikrobiyal izolasyon-3	
13. hafta		kozmetiklerde mikrobiyal identifikasyon	
14. hafta		sunum	

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.