Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**KOZ524 - Yaşlanma Karşıtı Ürünler ve Güneşten Koruyucu Ürünler**
Ders Türü	II.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**6.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. EBRU BAŞARAN

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders yüzyüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Bu dersle ilişkili önerilen başka dersler bulunmamaktadır.
Staj & Uygulama	Bu ders için uygun değildir.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Deri yaşlanması ve deri sağlığının korunması	
2. hafta		Yaşlanma karşıtı kozmetik maddelerin sınıflandırılması	
3. hafta		Antioksidan maddeler	
4. hafta		Eksfoliyasyon (soyma) madde ve ürünleri	
5. hafta		Protein ve peptidler	
6. hafta		Hücre turnover'ını hızlandıran maddeler	
7. hafta		Cilt rengini değiştiren maddeler	
8. hafta		Bitkisel ekstreler	
9. hafta		Hayvansal ekstreler	
10. hafta		Biyoteknolojik olarak elde edilen etkin maddeler	
11. hafta		UV süzücü maddeler	
12. hafta		Yaşlanma karşıtı kullanılan klasik taşıyıcı sistemler	
13. hafta		Yaşlanma karşıtı kullanılan modern taşıyıcı sistemler	
14. hafta		Yaşlanma karşıtı kullanılan ürünlerin değerlendirilmesi.	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Yaşlanma karşıtı ürünler hakkında bilgi sahibi olabilecektir.
2	Yaşlanma karşıtı etkiye sahip kozmetik maddeleri listeler.
3	Yaşlanma karşıtı kullanılan klasik ve modern taşıyıcı sistemleri bilir.

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.