

Eczacılık Fakültesi / Eczacılık Programı
2023 - 2024 Eğitim Öğretim Yılı
KOZMETOLOJİ
Syllabus

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
KOZMETOLOJİ	ECF5114135	Güz Dönemi	2+0	2	3
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Muhammet Davut ARPA				
Dersi Verenler	Dr.Öğr.Üye. Muhammet Davut ARPA, Öğr.Gör.Dr. Birgül Özden KASIMOĞULLARI				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Kozmetik ve dermokozmetik ürünler, bu ürünlerin hazırlanışı, güvenlik ve etkinlik testlerini açıklamaktır.				
Dersin İçeriği	Bu ders; 1. Tanım, Tarihçe, ulusal ve uluslararası yönetmelikler, kozmetiklerde iyi imalat uygulamaları,2. Derinin yapısı, özellikleri ve deriye uygulanan ürünler,3. Kozmetik hammaddeler ve ilgili ürünler,4. Kozmetik hammaddeler ve ilgili ürünler,5. Derinin yaşlanması, yaşlı derinin özellikleri ve dermokozmetik ürünler,6. Cildi beyazlatma, kahverengi lekelerin bertarafı ve dermokozmetik kullanımı,7. Kepek ve Alopesi, Güneşin etkileri ve güneş bakım ürünleri,8. Selulitin etyolojisi ve anti-selülit yaklaşımlar; ağız boşluğu, ağız kokusu ve ağız bakım ürünleri,9. Modern kozmetik taşıyıcı sistemler,10. Kozmetiklerin testleri: stabilize, güvenlik ve etkinlik testleri,11. Dermokozmetikler – Pratik çalışmalar,12. Dermokozmetikler – Pratik çalışmalar,13. Dermokozmetikler – Pratik çalışmalar,14. Dermokozmetikler – Pratik çalışmalar; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Kazanımları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
1. Kozmetikte iyi imalat uygulamalarını ve kozmetik yönetmeliklerini değerlendirebilecektir.			19, 9	A	
1.1. Kozmetik preparatların üretim koşullarını yorumlar.			19, 9	A	
1.2. Ulusal ve uluslararası kozmetik yönetmeliklerini açıklar.			13, 19, 9	A	
2. Deriyi ve derinin yapısını açıklayabilecektir.			13, 19, 9	A	
2.1. Derinin katmalarını tanımlar.			14, 19, 9	A	
2.2. Deriden emilimi etkileyen faktörleri ifade eder.			17, 19, 9	A	
2.3. Deriye uygulanan ürünleri sınıflandırır.			17, 19, 9	A	
3. Kozmetik hammaddeleri sınıflandırabilecektir.			17, 19, 9	A	
3.1. Kozmetikte kullanılan hammaddeleri listeler.			17, 19, 9	A	
3.2. Kozmetikte kullanılan hammaddeleri tanıır.			17, 19, 9	A	
4. Farklı amaçlarla kullanılan dermokozmetikleri hazırlayabilecektir.			17, 19, 9	A	
4.1. Güneşten koruyucu ürünleri formüle eder.			17, 19, 9	A	
4.2. Tedavide kullanılan dermokozmetik ürünleri tartışır.			17, 19, 9	A	
4.3. Yeni formülasyon örneklerini yorumlar.			17, 19, 9	A	
5. Kozmetik ürünlerin kalitelerini değerlendirebilecektir.			17, 19, 9	A	
5.1. Kozmetik ürünlerin stabilitesini etkileyen faktörleri açıklar.			17, 19, 9	A	
5.2. Kozmetik ürünlerin güvenlik ve etkinlik testlerini anlatır.			17, 19, 9	A	
Öğretim Yöntemleri	13: Örnek Olay Yöntemi, 14: Bireysel Çalışma Yöntemi, 17: Deney yapma Tekniği, 19: Beyin Fırtınası Tekniği, 9: Anlatım Yöntemi				
Ölçme Yöntemleri	A: Klasik Yazılı Sınav				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	1. Tanım, Tarihçe, ulusal ve uluslararası yönetmelikler, kozmetiklerde iyi imalat uygulamaları	1			
2	2. Derinin yapısı, özellikleri ve deriye uygulanan ürünler	1			
3	3. Kozmetik hammaddeler ve ilgili ürünler	1			
4	4. Kozmetik hammaddeler ve ilgili ürünler	1			
5	5. Derinin yaşlanması, yaşlı derinin özellikleri ve dermokozmetik ürünler	1			
6	6. Cildi beyazlatma, kahverengi lekelerin bertarafı ve dermokozmetik kullanımı	1			
7	7. Kepek ve Alopesi, Güneşin etkileri ve güneş bakım ürünleri	1			
8	8. Selulitin etyolojisi ve anti-selülit yaklaşımlar; ağız boşluğu, ağız kokusu ve ağız bakım ürünleri	1			
9	9. Modern kozmetik taşıyıcı sistemler	1			
10	10. Kozmetiklerin testleri: stabilize, güvenlik ve etkinlik testleri	1			
11	11. Dermokozmetikler – Pratik çalışmalar	1			
12	12. Dermokozmetikler – Pratik çalışmalar	1			
13	13. Dermokozmetikler – Pratik çalışmalar	1			
14	14. Dermokozmetikler – Pratik çalışmalar	1			
Değerlendirme Yöntemleri		Sınava Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			
Kaynaklar					
1-Ders notu derste öğrencilere verilecektir.					