

HARRAN ÜNİVERSİTESİ

Sağlık Hizmetleri MYO

Tıbbi Tanıtım ve Pazarlama Programı Ders İzlenesi

Dersin Adı	Fitofarmasötikler	
Dersin Kodu	0314318	
Dersin AKTS'si	4	
Dersin Öğretim Elemanı	Öğr. Gör. Ayşegül SARP KAYA	
Dersin Gün ve Saati	Pazartesi 10:00-14:00	
Öğretim Elemanının İletişim Bilgileri	aysegulsarpkaya@harran.edu.tr 414.3183000-2052	
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüz yüze. Konu anlatım, Soru-yanıt, derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak.	
Dersin Amacı	Öğrencilerin çalışma hayatları boyunca karşılaştıkları gerçekleşme ve bitkisel ilaçlara karşı muhtemel olan tanıtım ve bitkisel ürünler hakkında bilgi sahibi olmaları amaçlanmaktadır.	
Dersin Öğrenme Çıktıları	Beklenen Öğrenme Kazanımları: Dersin sonunda öğrenci; 1- Fitofarmasötik bilgileri ve OTC ürünler ayırt eder. 2- Bitkisel ilaçlarda biyoyararlanım ve fitoequvalansını bilir. 3-Dünyada ve ülkemizde fitoterapi uygulamalarını yapar. 4-Fitofarmasötiklerin farmakolojisi ve toksikolojisini bilir. 5- OTC Ürünlerin kullanım bilgileri ve kullanım gereksinimleri kavrar	
Haftalık Ders Konuları	1. Hafta	Fitoterapinin Tanımı ve Önemi
	2. Hafta	Dünyada ve Ülkemizde Fitoterapi Yöntemleri
	3. Hafta	Fitofarmasötüklerin üretim ve Ruhsatlandırma Aşamaları
	4. Hafta	Önemli Fitofarmasötüklerin Etki, Yan etki ve Kullanışları
	5. Hafta	Akut Zehirlenme Tedavisi ve Antidot Kavramı (Kısa Sınav)
	6. Hafta	Bitkisel İlaçlarda GMP, GAP ve Standardizasyon
	7. Hafta	Bitkisel İlaçlarda Biyoyararlanım ve Fitoequvalans
	8. Hafta	Tıbbi Çayların Hazırlanması ve Örnekler
	9. Hafta	Ara Sınav
	10. Hafta	Fitofarmasötüklerin Farmakolojisi ve Toksikolojisi
	11. Hafta	OTC Ürün Kavramı ve Sınıflandırılması
	12. Hafta	OTC Ürünlerin Yasal Temelleri ve Ülkemizdeki Satış Şartları
	13. Hafta	OTC Ürünlerin Yasal Temelleri ve Ülkemizdeki Satış Şartları
	14. Hafta	Doğal Kozmetikler
Ölçme- Değerlendirme	Bu ders kapsamında 1 (bir) ara sınav, ders konularını kapsayan 1 (bir) kısa sınav ve yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. Ara Sınav: % 30 Kısa Sınav: % 20 Yarıyıl Sonu Sınav: % 50	

	Ara Sınav Ve Yarıyıl Sonu Sınav Tarihi Ve Saati: Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde Kısa Sınav Tarih ve Saati: 14/10/2019 (Ders Saatinde)
Kaynaklar	Akgün, H., Balkan, A., (2013). Farmasötik Kimya, Hacettepe Üniversitesi Yayınları. Gerard, J., Mulder, L.D.(2013). Farmasötik Toksikoloji,Nobel Tıp Kitabevi. Toksikoloji,Eskişehir: (2010). Anadolu Üniversitesi Yayını.

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	
ÖÇ1	3	3	1	1	3	2	4	2	3	3	3	2	5	4	
ÖÇ2	3	3	1	1	3	2	4	2	3	3	3	2	5	4	
ÖÇ3	3	3	1	1	3	2	4	2	3	3	3	2	5	4	
ÖÇ4	3	3	1	1	3	2	4	2	3	3	3	2	5	4	
ÖÇ5	3	3	1	1	3	2	4	2	3	3	3	2	5	4	
ÖK: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14
Fitofarmasötikler	3	3	1	1	3	2	4	2	3	3	3	2	5	4