Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**FTT501 - Fitoterapinin Prensipleri**
Ders Türü	I.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**6.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	PROF. DR. AYHAN ALTINTAŞ

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin ön koşulu yada eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Farmakognozi I, Farmakognozi II, Farmakognozi III
Önerilen Kaynaklar	V. Schulz, R. Hansel, M. Blumenthal, V. E. Tyler, Rational Phytotherapy, Springer- Verlag Berlin Heidelberg, 2004.
Staj & Uygulama	Yoktur.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Fitoterapinin tanımı	
2. hafta		Bitkisel drogların yetiştirilmesi, toplanması, kurutulması, depolanması, ambalajlanması ve ticareti	
3. hafta		Farmakognozik metotlar, ekstraksiyon, distilasyon, kromatografi	
4. hafta		Fitoterapinin tarihçesi	
5. hafta		Fitoterapötiklerin tanımı	
6. hafta		Bitki çayları	
7. hafta		Nutrasötikler	
8. hafta		Fitoterapötik- İlaç etkileşmeleri	
9. hafta		Sağlık Bakanlığı Yasa ve Yönetmelikleri	
10. hafta		Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı Yasa ve Yönetmelikleri	
11. hafta		Avrupa Birliği ülkelerinde fitoterapötikler ile ilgili uygulamalar	
12. hafta		Amerika Birleşik Devletlerinde fitoterapötikler ile ilgili uygulamalar	
13. hafta		Diğer ülkelerde fitoterapotiklerle ilgili uygulamalar	
14. hafta		Yapılması gereken yasal düzenlemeler	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Fitoterapötiklerin kullanımı ve hazırlanması için gerekli şartları belirleyebilecektir.

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
2	Fizyolojik sistemler üzerinde koruyucu ve tedavi edici özellikteki drogları yorumlayabilecektir.
3	Fitoterapi uygulamalarının yasal düzenlemelerini yorumlayabilecektir.

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.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	40
Dönem Sonu Sınavı	1	60
	Toplam (%)	**100**