Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**FTT505 - Fitoterapide Kullanılan Droglarda Standardizasyon**
Ders Türü	I.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**6.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	DR. ÖĞR. ÜYESİ GÖZDE ÖZTÜRK

Dersin Veriliş Biçimi	yüz yüze eğitim
Önkoşullar	bulunmamaktadır
Önerilen Dersler	bulunmamaktadır
Önerilen Kaynaklar	-
Staj & Uygulama	hayır

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Standardizasyona giriş, genel terimler	
2. hafta		Farmakope ve monograf tanımı, Farmakope örnekleri	
3. hafta		Dünya Sağlık Örgütünün ham drogların standardizasyonu için yayınladığı kılavuz ve değerlendirmesi	
4. hafta		Standardizasyonda marker bileşikler: tanımı, rolleri ve çeşitleri	
5. hafta		Bitkisel ürünlerde standardizasyonu zorlaştıran etkenler, ülkelerdeki yasal durumlar	
6. hafta		Kalitatif tayinler ve örnekleri	
7. hafta		Kantitatif tayinler ve örnekleri	
8. hafta		Standizasyonda sekonder metabolitler	
9. hafta		Standizasyonda sekonder metabolitler	
10. hafta		Standizasyonda sekonder metabolitler	
11. hafta		Standizasyonda sekonder metabolitler	
12. hafta		Standizasyonda sekonder metabolitler	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Standardizasyonu tanımlar.
2	Bitkisel ürünlerde standardizasyonu zorlaştıran etmenleri sıralar.
3	Standardizasyonda marker bileşiklerin rollerini sıralar.
4	Dünya Sağlık Örgütü'nün ham drogların standardizasyonu için yayınladığı kılavuz maddelerini sıralar.

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
5	Kalitatif tayinleri örneklendirir.
6	Kantitatif tayinleri örneklendirir.
7	Standardizasyonda sekonder metabolitleri yorumlar.
8	Farmakopeyi ve monografı tanımlar.
9	Farmakope çeşitlerini sıralar.

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.