Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**FBT604 - Farmasötik Botanikte İstatistiksel Uygulamalar**
Ders Türü	I.Yarıyıl
Teori + Uygulama	3+0
AKTS	**7.5**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Seçmeli Dersler
Öğretim Elemanları	DR. ÖĞR. ÜYESİ NAGEHAN SALTAN

Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Önkoşullar	Bu dersin ön koşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Kaynaklar	Çimen M., Fen ve Sağlık Bilimleri Alanlarında SPSS Uygulamalı Veri Analizi, Palme Yayınları, Ankara, 2015.

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Temel İstatistik Kavramları	
2. hafta		Biyoistatiksel Yöntemler	
3. hafta		Ölçme ve Ölçekler	
4. hafta		Veri Toplama ve Düzenleme	
5. hafta		Tablo Türleri	
6. hafta		Ara sınav	
7. hafta		Grafik Türleri	
8. hafta		Sağlık Araştırmalarında İstatistiksel Analizler	
9. hafta		ANOVA, T Testi, Korelasyon Analizi, Regresyon Analizi	
10. hafta		Farmasötik Botanik ve İstatistiksel Uygulamalar	
11. hafta		Farmasötik Botanikte İstatiksel Değerlendirme	
12. hafta		Örnek Farmasötik Botanik Çalışmaları ve İstatistiksel Uygulamalar, SPSS	
13. hafta		Örnek Farmasötik Botanik Çalışmaları ve İstatistiksel Uygulamalar, SPSS	
14. hafta		Final	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Temel istatistik kavramlarını sıralar.
2	İstatiksel Yöntemleri açıklar.
3	Farmasötik Botanik ve İstatistiksel Uygulamalar arasında ilişki kurar.
4	Farmasötik Botanik çalışma sonuçlarına uygun istatistiksel analiz yöntemini belirler.

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.