

HARRAN ÜNİVERSİTESİ FEN-EDEBİYAT FAKÜLTESİ
BİYOLOJİ BÖLÜMÜ

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T + U	Kredisi	AKTS
FİTOPATOLOJİ	0804856	Bahar	2 +0	2	3

Ön Koşul Dersler	
------------------	--

Dersin Dili	Türkçe
Dersin Türü	Seçmeli
Dersin Koordinatörü	
Dersi Veren	
Dersin Yardımcıları	
Dersin amacı	Bitki Hastalıkları ve Bölümlerinin öğrenilmesi hedeflenmektedir.
Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğrenci bu ders sonunda Bitki hastalıklarını öğrenerek bu konuda yorum yapma ve araştırma konuları geliştirme becerisi kazanacaktır.
Dersin İçeriği	Fitopatolojinin Tanımı, Bitki Hastalıklarının Bölümleri, Cansız Hastalık Etmenleri, Cansız Hastalık Etmenleri, Bitki Patojeni Funguslar, Bitki Patojeni Bakteriler, Bitki Patojeni Virüsler

Haftalar	Konular
1	Fitopatolojinin Tanımı
2	Bitki Hastalıklarının Bölümleri
3	Cansız Hastalık Etmenleri
4	Canlı Hastalık Etmenleri
5	Bitki Patojeni Funguslar
6	Fungusların Üremeleri
7	Ara sınav
8	Funguslarla Mücadele
9	Bitki Patojeni Bakteriler
10	Bakterilerin Üremeleri
11	Bakterilerle Mücadele
12	Bitki Patojeni Virüsler
13	Virüslerin Üremeleri
14	Virüslerle Mücadele
15	Final Sınavı

Genel Yeterlilikler

Fitopatolojinin tanımını ve Bitki Hastalıklarının Bölümlerini, Canlı ve Cansız hastalık etmenlerini öğrenerek Funguslar, Bakteri ve Virüslerin Üremeleri, Mücadelesi hakkında bilgi sahibi olacaklardır.

Kaynaklar

Mycology. Fifth Edition. Burgess Publishing Company. Minneapolis. P. 199. Anonymous, 1971
Maden, s. 1989. Bitki hastalıkları, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi B yayınları:1161, ders Kitabı:328, Ankara
Öztürk, S.1990. Tarım İlaçları. Hasad yayıncılık ve Reklamcılık, İstanbul.523s

Değerlendirme sistemi

Ara sınav: %40

Final: %60

Projeler:

Ödevler: