

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Endüstri Bitkileri Hastalıkları	1801304	III	2+0	2	3
Ön koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Bu ders endüstriyel bitkiler yetiştiriciliği programının 2. Sınıf öğrencilerine pamuk, tütün, şekerpancarı, patates, yonca ve ayçiçeği hastalıkları. Bunların tanınması ve bu hastalıkların kontrolü ve ekonomik önemleri hakkında bilgi verir ve onlara gelecekteki mesleklerinde yardımcı olur.				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1- Canlı ve cansız hastalık etmenlerini tanıır 2- Hastalıkların evrelerini bilir 3- Bitki hastalıklarını teşhis edebilir 4- Bitki hastalıklarına karşı uygulanacak olan mücadele yöntemlerini bilir				
Dersin İçeriği	Pamuk, tütün, şekerpancarı, patates, yonca ve ayçiçeği hastalıkları. Bunların tanınması ve bu zararlıların farklı mücadele yöntemleri ile kontrolü.				
Haftalar	Konular				
1	Bitki hastalıklarının ekonomik önemi fitopatolojinin tanımı ve önemi				
2	Bitki hastalıklarının sınıflandırılması				
3	Fitopatolojinin bölümleri				
4	Simptomatoloji				
5	Etiyoloji				
6	Paraziter olmayan hastalık etmenleri, paraziter hastalık etmenleri; Funguslar, bakteriler, virüsler				
7	Arasınav				
8	Enfeksiyon hastalıklarının Devreleri				
9	Patoloji ve epidemiyoloji				
10	Bitki hastalıklarından korunma				
11	Patates ve soya fasulyesi hastalıkları				
12	Ayçiçeği ve tütün hastalıkları				
13	Pamuk hastalıkları				
14	Şekerpancarı ve yerfıstığı hastalıkları				
Genel Yeterlilikler					
Endüstri Bitkilerindeki hastalıkların tanımı ve mücadelesi konusunda bilgi sahibi olacaklardır.					
Kaynaklar					
Anonymous, (1995). <i>Koruma Kontrol Genel Müdürlüğü Ziraî Müc. Prog. ve Uyg. Prensipleri</i> , ADANA Çınar, Ö. (1988). <i>Bitki Fungal Hastalıkları</i> . Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Ders Kitabı, No:4, ADANA Erdiller, G., (1990). <i>Fitopatoloji</i> . A.Ü. Ziraat Fakültesi Yayınları No: 335, ANKARA Yılmaz, M. A., (1995). <i>Tarla Bitkileri Hastalıkları</i> . Ç.Ü. Ziraat Fak. Yayın no:97 ADANA.					
Değerlendirme Sistemi					
Arasınav: % 40					
Final: % 60					
Bütünleme:					

Program Öğrenme Çıktıları İle Ders Öğrenim Kazanımları İlişkisi Tablosu															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖÇ1	5	3	3	5		5	3	3				2	5	3	4
ÖÇ2	5			5		5	3					2	5	3	3
ÖÇ3	5	2	4	5		5	3	2				2	5	3	2
ÖÇ4	5	2	5	5		5	3	4				2	5	3	4
ÖÇ: ÖĞRENME ÇIKTILARI								PÇ: PROGRAM ÇIKTILARI							
KATKI DÜZEYİ		1. Çok düşük		2. Düşük			3. Orta			4. Yüksek			5. Çok yüksek		

PROGRAM ÇIKTILARI VE İLGİLİ DERSİN İLİŞKİSİ															
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
Endüstri Bitki Hastalıkları	5	2	3	5		5	3	2				2	5	3	3