

YABANCI OTLAR VE MÜCADELE YÖNTEMLERİ DERSİ İÇERİĞİ

Ders Adı	Kodu	Ortalamaya Girer/Girmez	Ön Koşul Var Mı?	Yarıyıl	T	U	Kredi	AKTS
Yabancı Otlar ve Mücadele Yöntemleri	ZDF301	Girer	H	5	3	0	3	3
Dersin Dili	Türkçe							
Dersin Seviyesi	Lisans							
Dersin Türü	Seçmeli							
Ön Koşullar	Yok							
Dersin Koordinatörü								
Dersi Verenler								
Dersin Yardımcıları								
Dersin Amacı	Tarla Bitkileri Yetiştiriciliğinde karşılaşılan yabancı otların öğretilmesi							
Dersin Verilişi								
Dersin Öğrenme Çıktıları	Öğrenciler yabancı otlarla ilgili bilgi sahibi olur							
Dersin İçeriği	Tarla bitkilerinin dünya ve ülkemizdeki ekonomik önemi ve üretimi sınırlayan faktörler. Yabancı otların genel özellikleri, zarar ve yararları. Tahıllar, endüstri bitkileri, Çayır mera yem bitkileri, yemlik tane baklagillerde yaygın olarak görülen yabancı otların tanımı, ekolojisi, adaptasyonu, zararları. Bu yabancı otlarla kültürel, mekanik, biyolojik, kimyasal mücadele yöntemleri							
KAYNAKLAR								
Kaynaklar	Dersi veren öğretim üyesinin ders notları, önerilen kaynak kitaplar							
Yardımcı Kaynaklar								
MATERYAL PAYLAŞIMI								
Dokümanlar								
Ödevler								
Sınavlar								

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Ders Süresi	16	3	48
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	6	2	12
Ödev Hazırlama	1	5	5
Sunum / Seminer Hazırlama	-	-	-
Arasınavlara Hazırlanma	1	10	10
Arasınavlar	1	1	1
Yarıyıl Sonu Sınavına Hazırlanma	1	10	10
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1	1
Toplam			87
Tahmini AKTS			3

DERS AKIŞI

Hafta		Ön Hazırlık	Kullanılan Öğretim Yöntem ve Teknikler
1	Giriş		
2	Tarla bitkilerinin dünya ve ülkemizdeki ekonomik önemi		
3	Tarla bitkilerinin dünya ve ülkemizdeki ekonomik önemi		
4	Üretimi sınırlayan faktörler		
5	Yabancı otların genel özellikleri		
6	Yabancı otların genel özellikleri, zarar ve yararları		

7	Vize		
8	Tahıllarda yaygın olarak görülen yabancı otların tanımı, ekolojisi, adaptasyonu, zararları		
9	Endüstri bitkilerinde yaygın olarak görülen yabancı otların tanımı, ekolojisi, adaptasyonu, zararları		
10	Çayır mera yem bitkilerinde yaygın olarak görülen yabancı otların tanımı, ekolojisi, adaptasyonu, zararları		
11	Yemelik tane baklagillerde yaygın olarak görülen yabancı otların tanımı, ekolojisi, adaptasyonu, zararları		
12	Bu yabancı otlarla kültürel, mekanik, biyolojik, kimyasal mücadele yöntemleri		
13	Bu yabancı otlarla kültürel, mekanik, biyolojik, kimyasal mücadele yöntemleri		
14	Genel tekrar		

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
Çalışma Türleri	Sayısı	Katkı Yüzdesi
Ara Sınav	1	40
Kısa Sınav	-	-
Ödev	-	-
Final	1	60
Toplam		100

DERS KATEGORİSİ	
Mühendislik Bilimleri	%100