

TARLA YABANCI OTLARI DERSİ İÇERİĞİ									
Ders Adı	Kodu	Ortalamaya Girer/Girmez	Ön Koşul Var Mı?		Yarıyıl	T	U	Kredi	AKTS
Tarla Yabancı Otları	TRB333	Girer		H	5	3	0	4	4
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, yemeklik 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	<ul style="list-style-type: none"> • Yücer, M. M., 2007. Yabancıotlar. Hasad yayıncılık, 227s. İstanbul. • Göksel, N., Tanrikut, S., 1953. Hububat Tarlalarında İlaçlama ile Yabancı Ot Mücadelesi. 30s. Göksel, N., 1962. Tarla - çayır - mera / yabancı ot mücadelesi. 41s 								
MATERYAL PAYLAŞIMI									
Dokümanlar									
Ödevler									
Sınavlar									

AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU			
Etkinlik	Sayısı	Süresi (Saat)	Toplam İş Yükü (Saat)
Ders Süresi	16	3	48
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi(Ön çalışma, pekiştirme)	6	4	24
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			99
Tahmini AKTS			4

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