

Dersin Adı		Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
Organik Tarım (S)		0626537	V	2+0	2	3
Dersin Dili	Türkçe					
Dersin Türü	Zorunlu					
Dersin Koordinatörü						
Dersi Veren						
Dersin Yardımcıları						
Dersin Amacı	Organik tarım ve organik tarımda gübre kullanımı hakkında bilgi edinmek, gübre olarak kullanılacak materyalleri öğrenmek, gübre ve kompost yapımını öğrenmek, toprak sürdürülebilirliği için alınması gereken önlemleri öğretmek					
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1.Organik tarım için gerekli alt yapıları bilir. 2.Organik tarımda gübreleme, toprak verimliliğini ve toprak sürdürülebilirliğini korur. 3. Organik tarıma uygun toprak özelliklerini bilir. 4. Organik tarımda gübreleme ve mücadele yöntemlerini bilir ve uygular. 5. Organik ürünlerin insan sağlığı açısından önemi hakkında yeterli bilgiye sahip olur.					
Dersin İçeriği						
Haftalar	Konular					
1	Organik tarım kavramı ve dünyada ve ülkemizde organik tarımın gelişimi					
2	Organik tarımın avantajları ve dezavantajları, organik tarım toprak sürdürülebilirliği ilişkisi					
3	Organik tarımda amaç, kapsam ve tanımlar (terminoloji)					
4	Organik tarımda toprak koruma ve toprak koruma yöntemleri					
5	Toprakta verimlilik kavramı ve sürdürülebilir verimlilik koşulları					
6	Toprak analizleri ve verimlilik ilişkisi					
7	Ara sınav					
8	Organik tarımda toprak hazırlama ve toprak hazırlama yöntemleri					
9	Organik tarımda gübreleme ve gübre kullanımında dikkat edilecek hususlar					
10	Organik tarımda organik gübre ve toprak düzenleyiciler olarak kullanılacak materyaller ve özellikleri hakkında genel bilgiler					
11	Toprak düzenleyiciler, özellikleri ve kullanılması					
12	Organik gübre olarak kullanılacak materyaller, özellikleri ve kullanılması					
13	Kompost yapım tekniği					
14	Genel değerlendirme					
Genel Yeterlilikler						
1.Theorik konular, uygulama örnekleri ve örnek olayları uygulayabilir 2.Organik ürünlerin depolanması, paketlenmesi açıklayabilir. 3.Organik ürünlerin pazarlanması konularında temel bilgileri uygulayabilir.						
Kaynaklar						
Anonim. (2002). <i>Organik Tarımın Esasları ve Uygulanmasına İlişkin Yönetmelik</i> . T.C. Tarım ve Köyişleri Bakanlığı						
Anonim (2003). <i>Organik Tarımın Genel İlkeleri</i> . T.C. Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Ankara						
Aksoy, U. Ve Altındişli, (2002) <i>A. Ekolojik (Organik, Biyolojik) Tarım. Ekolojik Tarım Organizasyonu Derneği (ETO)</i> , Bornova, İzmir.						
Kacar, B. (1997). <i>Gübre Bilgisi</i> . A.Ü. Ziraat Fakültesi Yayın, Ders Kitabı: Ankara						
Özbek, N. (1973). <i>Toprak Verimliliği ve Gübreler. I. Toprak Verimliliği</i> . Ziraat Fakültesi Yayın, Ders Kitabı: Ankara						
Değerlendirme Sistemi						
Ara sınav: % 40 Final: % 60 Bütünleme:						

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU										
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10
ÖK1	2	4	2	5	3	2	2	3	2	2
ÖK2	3	3	2	5	3	5	2	2	3	1
ÖK3	3	5	2	4	3	2	2	2	3	2
ÖK4	2	4	3	5	2	5	3	1	3	2
ÖK5	2	4	3	5	2	3	3	1	3	2
ÖK: Öğrenme Kazanımları PY: Program Çıktıları										
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük	2 Düşük	3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek			

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10
Organik Tarım (S)	2	4	2	5	3	5	2	2	3	2