



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		Organik Tarımın Genel İlkeleri							
Ders Kodu		ORT102		Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Dersin amacı, öğrencilerin organik tarımın tüm uygulamalarında agro-ekosistemdeki çeşitliliği ve döngüleri geliştirebilecek, tüm varlıklara eşit ve sağlıklı yaşam koşullarını sağlayacak ve kararların alınmasında özen gösterebilecek temel bilgi ve becerileri kazanmasıdır.							
Özet İçeriği		Organik tarımın tarifini, amacını ve özelliklerini anlayabilmek, organik tarımı yöneten ve yönlendiren komiteler ile danışman kuruluşların oluşumu, görevleri, çalışma şekilleri ve esaslarını öğrenebilmek.							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Tartışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)			Doç. Dr. Ahmet Engin TÜZÜN						

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Organik tarım (Yayçep)
2	Ekolojik/ Organik Tarım ve Çevre Ekolojik Yaşam Derneği Yayın No.1

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Organik tarım tanımı ve önemi
2	Teorik	Ekoloji ve sağlık
3	Teorik	Organik tarımda ilke ve kavramlar
4	Teorik	Organik tarımın Dünya'da ve Türkiye'de gelişimi ve bugünkü durumu
5	Teorik	Organik tarımda yasal uygulamalar
6	Teorik	Organik tarımda toprak verimliliğinin önemi ve korunması
7	Teorik	Organik sistemde toprak işleme ve yabancı ot yönetimi
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Organik tarımda, bitki korumanın genel ilkeleri
10	Teorik	Organik tarım için ekim nöbeti uygulamaları
11	Teorik	Organik hayvansal üretim
12	Teorik	Çok yıllık türlerde organik üretim
13	Teorik	Organik üretimde hasat ve sonrası süreç, organik ürün kalitesi
14	Teorik	Kontrol ve sertifikasyon, Türkiye'de geçerli yasal sistem
15	Teorik	Genel değerlendirme
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Dönem sonu sınavı

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yüğü Hesabı (Ortalama Saat)

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Arazi Çalışması	1	2	0	2
Ara Sınav	1	7	1	8
Dönem Sonu Sınavı	1	11	1	12
Toplam İş Yüğü (Saat)				50
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Organik tarımın Dünya'da ve Türkiye'deki öneminin kavranması
2	Organik sebze üretebilme yetisine sahip olmak
3	Organik sebze üretiminde üretim materyalini seçebilme
4	Organik üretim yöntemleri vb hakkında bilgi edinimi
5	Organik işletmeleri temel ilkelere uygun olarak planlayabilme
6	Organik tarım işletmesinde sürdürülebilir sistem kurma
7	Türkiye ve dünyada geçerli yasal düzenlemelerin temel ilkeler açısından irdelenmesi
8	Organik üretim sistemlerinin sürdürülebilirliğinin değerlendirilmesine yönelik bilgi ve beceri

Program Çıktıları (Organik Tarım Programı)

1	Sosyal, kültürel ve toplumsal sorumlulukları kavrama, ulusal ve uluslar arası çağdaş sorunları ve gelişmeleri takip edebilme becerisi.
2	Atatürk ilke ve inkılapları doğrultusunda Atatürk milliyetçiliğine bağlı; Türk Milletinin milli, ahlaki, manevi ve kültürel değerlerini benimsemiş, evrensel ve çağdaş gelişmelere açık, Türk dilinin zengin, köklü ve üretken bir dil olduğunu benimsemiş; dil sevgisi ve bilincine sahip; okuma zevki ve alışkanlığı olan ve mesleki anlamda ihtiyaç duyacağı yabancı dili yeteri kadar kullanabilme becerisine sahip olabilmek.
3	Bilgisayarın temel donanım birimlerini ve işletim sistemlerini tanıma, internet kullanımı hakkında bilgi sahibi olma ve ofis programlarını kullanarak bilgisayarda belge, elektronik tablo ve sunum hazırlayabilme.
4	Organik tarım mevzuatı ve temel ilkelerini öğrenmek ve uygulayabilme.
5	Organik tarımda hastalık ve zararlılarla mücadele yöntemlerini öğrenebilme ve uygulayabilme.
6	Organik ürünlerin muhafazası ve pazara hazırlanması konusunda bilgi sahibi olabilmek.
7	Tarım alet ve makinelerini kullanma becerisine sahip olabilmek.
8	Organik tarımda ekim nöbeti, gübreleme, sulama, hasat konularında bilgi ve uygulama becerisine sahip olabilmek.
9	Ekosistem, biyoçeşitlilik ve sürdürülebilir tarım yönetimi, kırsal kalkınmanın önemini kavrama.
10	İş hayatında, mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip olma.
11	Yeni tarımsal teknolojilerin üreticilere benimsetilmesinde kullanılacak araç ve yöntemler konusunda bilgi sahibi olma.

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi 1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek

	ÖÇ4	ÖÇ6	ÖÇ7
PÇ4			5
PÇ9		5	
PÇ11	4		

