# AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
# DERS BİLGİ FORMU

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dersin Adı | Organik Tarım | | | | | | | | |
| Ders Kodu | TİS213 | | Ders Düzeyi | Önlisans | | | | | |
| AKTS Kredi | 3 | İş Yükü | 70 *(Saat)* | Teori | 3 | Uygulama | 0 | Laboratuvar | 0 |
| Dersin Amacı | Organik tarımın tanımını ve önemini, tarımsal kirliliği, ekolojik sorunlar, organik tarımın genel esaslarını, sertifikasyon sistemini, organik tarım kanunu ve yönetmeliğini, organik bitkisel ve hayvansal üretim hakkında bilgilendirmek | | | | | | | | |
| Özet İçeriği | Organik tarımın tanımı ve önemi, Tarımsal kirlilik, Organik tarımın dünyadaki ve Türkiyedeki gelişimi, Organik tarımın genel esasları, Organik tarım kanunu ve yönetmeliği, Sertifikasyon sistemi, Organik bitkisel ve hayvansal üretim | | | | | | | | |
| Staj Durum | Yok | | | | | | | | |
| Öğretim Yöntemleri | Anlatım (Takrir), Tartışma, Bireysel Çalışma | | | | | | | | |
| Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları) | Dr. Öğr. Üyesi Muharrem ARSLAN | | | | | | | | |

| **Ölçme ve Değerlendirme Araçları** | | |
|---|---|---|
| Araç | Adet | Oran (%) |
| Ara Sınav (Vize) | 1 | 40 |
| Dönem Sonu Sınavı (Final) | 1 | 70 |

| **Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar** | |
|---|---|
| 1 | Öğretim elemanı ders notları |

| Hafta | Haftalara Göre Ders Konuları | |
|---|---|---|
| 1 | Teorik | Beslenme, Gıda güvenliği, Gıda güvencesi, Organik tarımın tanımı ve önemi |
| 2 | Teorik | Ekolojik sorunlar, Tarımsal kirlilikte kimyasal gübreler ve ilaçlar |
| 3 | Teorik | Organik tarımın genel esasları, organik tarımın dünyadaki ve Türkiyedeki gelişimi. |
| 4 | Teorik | Organik tarımın amaçları |
| 5 | Teorik | Organik tarımda sertifikasyon sistemi |
| 6 | Teorik | Organik tarım uygulamaları |
| 7 | Teorik | Organik Tarımda Bitkisel Üretim |
| 8 | Teorik | Ara sınav |
| 9 | Teorik | Organik tarımda bitkisel üretim |
| 10 | Teorik | Organik tarımda bitkisel üretim |
| 11 | Teorik | Organik tarımda bitki koruma |
| 12 | Teorik | Organik tarımda hayvansal üretim ilkeleri |
| 13 | Teorik | Organik ürünlerin pazarlanması |
| 14 | Teorik | Organik tarımda karşılaşılabilecek sorunlar ve çözüm yolları |
| 15 | Teorik | Organik tarımda karşılaşılabilecek sorunlar ve çözüm yolları |
| 16 | Dönem Sonu Sınavı (Final) | Final sınavı |

| **Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Etkinlik | Adet | Ön Hazırlık | Etkinlik Süresi | Toplam İş Yükü |
| Kuramsal Ders | 14 | 0 | 2 | 28 |
| Ödev | 2 | 4 | 1 | 10 |
| Ara Sınav | 1 | 10 | 1 | 11 |
| Dönem Sonu Sınavı | 1 | 20 | 1 | 21 |
| | | | Toplam İş Yükü (Saat) | 70 |
| | | | Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi** | 3 |
| **25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.* | | | | |

| Dersin Öğrenme Çıktıları | |
|---|---|
| 1 | Organik tarımın tanımını ve önemini öğrenir |
| 2 | Organik tarımın genel esaslarını ve sertifikasyon sistemini öğrenir |
| 3 | Organik tarım kanunu ve yönetmeliğini öğrenir |
| 4 | Organik meyve, sebze ve bağ yetiştirme tekniklerini öğrenir |
| 5 | Doğal denge ve sağlıklı beslenmenin önemini kavrar |

| **Program Çıktıları** *(Tapu ve Kadastro Programı)* | |
|---|---|
| 1 | Tapu ve Kadastro ile ilgili temel bilgi ve kavramlara sahip olur, açıklar, yorumlar. |
| 2 | Matematik, fen bilgilerini uygulama ve teknik problemleri tanımlama, formüle etme ve çözme becerisine sahiptir |
| 3 | Tapu ve kadastro alanına ilişkin kavram ve kuramlar ile bu kavram ve kuramlar arasındaki ilişkiyi kavrar |
| 4 | Disiplinler arası takımlarda çalışabilme becerisi kazanır |
| 5 | Mesleki ve etik sorumluluk bilincine sahip olur. |
| 6 | Teknik geziler ve stajlar aracılığı ile mesleki uygulamaları yerinde görmüş olan mezunlar yetiştirilir |
| 7 | Alanının gerektirdiği düzeyde bilgisayar yazılımı ile birlikte bilişim ve iletişim teknolojilerini kullanabilir |
| 8 | Evrensel etik ve kültürel değerleri özümseme, çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahip olur |

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

| | ÖÇ1 | ÖÇ2 | ÖÇ3 | ÖÇ4 | ÖÇ5 |
|---|---|---|---|---|---|
| PÇ1 | 3 | 3 | 4 | 3 | 4 |
| PÇ2 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 |
| PÇ3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 |
| PÇ4 | 3 | 3 | 2 | 4 | 3 |
| PÇ5 | 2 | 3 | 3 | 3 | 4 |
| PÇ6 | 3 | 4 | 2 | 3 | 4 |
| PÇ7 | 3 | 3 | 3 | 3 | 4 |
| PÇ8 | 2 | 2 | 2 | 3 | 3 |