# AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
# DERS BİLGİ FORMU

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Dersin Adı | Tarla Bitkileri Üretimi | | | | | | | | |
| Ders Kodu | TABİ302 | | Ders Düzeyi | Önlisans | | | | | |
| AKTS Kredi | 2 | İş Yükü | 50 *(Saat)* | Teori | 2 | Uygulama | 0 | Laboratuvar | 0 |
| Dersin Amacı | Tarla, bitki, ve üretim kelimelerini tanımlanması, tarla bitkileri üretiminin temel ilkelerini ve tarla bitkilerinin üretim maksatlarını, üretim yerleri, üretim zamanı ve üretim teknikleri bilgilerini aktarmaktır. | | | | | | | | |
| Özet İçeriği | Tarla Bitkileri Üretiminin amacı, önemi, yeri, zamanı ve üretim yöntemleridir | | | | | | | | |
| Staj Durum | Yok | | | | | | | | |
| Öğretim Yöntemleri | Anlatım (Takrir) | | | | | | | | |
| Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları) | | | | | | | | | |

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

| **Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar** | |
|---|---|
| 1 | Genel Tarla Bitkileri (Endüstri Bitkileri): Prof.Dr. Oktay Gencer |
| 2 | Tarla Bitkileri: Prof.Dr. Şahabettin Elçi, Prof.Dr. Özer Kolsarıcı, Prof.Dr. H.Hüseyin Geçit |
| 3 | Tarla Bitkileri I :Prof.Dr. Hasan Sepetoğlu |

| Hafta | Haftalara Göre Ders Konuları | |
|---|---|---|
| 1 | Teorik | Tarla, Bitki ve Üretim kelimelerinin tanımlanması, Tarla Bitkilerinin Sınıflandırılması, önemi, amacı ve genel özellikleri, Tarla Bitkileri Üretimi ile ilgili yasa ve yönetmelikler |
| 2 | Teorik | Buğday'ın Üretilmesi |
| 3 | Teorik | Buğday'ın Üretilmesi |
| 4 | Teorik | Nohut'un Üretilmesi |
| 5 | Teorik | Nohut'un Üretilmesi |
| 6 | Teorik | Pamuğun Üretilmesi |
| 7 | Teorik | Pamuğun Üretilmesi |
| 8 | Ara Sınav (Vize) | Ara sınav |
| 9 | Teorik | Ayçiçeği'nin Üretilmesi |
| 10 | Teorik | Ayçiçeği'nin Üretilmesi |
| 11 | Teorik | Şeker Pancarının Üretilmesi |
| 12 | Teorik | Şeker Pancarının Üretilmesi |
| 13 | Teorik | Yonca'nın Üretilmesi |
| 14 | Teorik | Yonca'nın Üretilmesi |
| 15 | Teorik | Kimyon'un Üretilmesi |

| **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 |
| Bireysel Çalışma | 14 | 1 | 0 | 14 |
| Ara Sınav | 1 | 3 | 1 | 4 |
| Dönem Sonu Sınavı | 1 | 3 | 1 | 4 |
| | | | Toplam İş Yükü (Saat) | 50 |
| | | | Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi** | 2 |
| **25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.* | | | | |

| **Dersin Öğrenme Çıktıları** | |
|---|---|
| 1 | Tarla, bitki, ve üretim kelimelerini tanımlayabilmek |

| | |
|---|---|
| 2 | Tarla bitkilerini sınıflandırabilmek, |
| 3 | Tarla Bitkileri Üretiminin önemi ve amacını anlayabilmek |
| 4 | Tarla bitkilerinin üretim yöntemlerini öğrenmek |
| 5 | Yeni üretim yöntemlerini öğrenmek |

| **Program Çıktıları** *(Mantarcılık Programı)* | |
|---|---|
| 1 | Mantarın morfolojik, anatomik, sitolojik, fizyolojik ve biyokimyasal yapıları hakkında bilgi sahibi olmak |
| 2 | Mantar yetiştirilmesi için toprak ve iklim koşullarının önemini kavramak |
| 3 | Mantar türlerini tanıma, sınıflandırma ve kullanım alanları hakkında bilgi sahibi olmak |
| 4 | Mantarın yetiştiriciliği ve çoğaltılması hakkında bilgi sahibi olmak |
| 5 | Mantarın hasadı ve muhafazası hakkında bilgi sahibi olmak |
| 6 | Mantar türlerinin önemli hastalık ve zararlılarını tanımak ve mücadelesi hakkında bilgi donamına sahip olmak |
| 7 | Mantar ürünlerinin pazarlama tekniği hakkında yeterli bilgi ve beceriye sahip olmak |
| 8 | Mantar tesisinsin projelendirilmesi hakkında bilgi sahibi olmak |
| 9 | Laboratuar tekniği konusunda bilgi sahibi olmak |
| 10 | Mantar işletmeciliği konusunda bilgi sahibi olmak |