



## AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

|                                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                         |             |   |          |   |             |   |
|-----------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---|----------|---|-------------|---|
| Dersin Adı                        |   | Proje ve Tez Çalışması II                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                         |             |   |          |   |             |   |
| Ders Kodu                         |   | BB404                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                         | Ders Düzeyi |   | Lisans   |   |             |   |
| AKTS Kredi                        | 4 | İş Yüğü                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 100 (Saat)                                                                                                                                                                                                                              | Teori       | 0 | Uygulama | 2 | Laboratuvar | 0 |
| Dersin Amacı                      |   | Bu kursun amacı öğrencinin belirlenen bir konuda bilgi toplamasını, (veya belirlenen hedeflere uygun basit bir deneme hazırlamasını) bu bilgileri (sonuçları) değerlendirerek formata uygun yazılı bir rapor haline getirmesini, sözlü olarak sunabilmesini ve savunabilmesini sağlamaktır. |                                                                                                                                                                                                                                         |             |   |          |   |             |   |
| Özet İçeriğı                      |   | Yürütölen bilgi toplamanın (veya denemenin sonuçlarının alınmasının) tamamlanması, elde edilen bilgilerin sözlü olarak sunulması ve formata uygun yazılı tez haline getirilmesi.                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                         |             |   |          |   |             |   |
| Staj Durum                        |   | Yok                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                         |             |   |          |   |             |   |
| Öğretim Yöntemleri                |   | Anlatım (Takrir), Deney, Gösterip Yaptırma, Tartışma, Proje Tabanlı Öğrenme, Bireysel Çalışma, Problem Çözme                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                         |             |   |          |   |             |   |
| Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları) |   |                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Dr. Öğr. Üyesi Burak Erdem ALGÜL, Dr. Öğr. Üyesi Gülsüm KARAKAYA, Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÇELİK, Prof. Dr. Engin ERTAN, Prof. Dr. Gonca GÜNER DALKILIÇ, Prof. Dr. Halil Güner SEFEROĞLU, Prof. Dr. Uğur ŞİRİN, Prof. Dr. Zeynel DALKILIÇ |             |   |          |   |             |   |

### Ders Koşulları

|          |       |
|----------|-------|
| Ön Koşul | BB403 |
|----------|-------|

### Ölçme ve Değerlendirme Araçları

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

### Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

|   |                                        |
|---|----------------------------------------|
| 1 | Tez yazım klavuzları, Sunum teknikleri |
|---|----------------------------------------|

| Hafta | Haftalara Göre Ders Konuları |                                                                                                                 |
|-------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | Uygulama                     | Danışman belirlenmesi, tanışma                                                                                  |
| 2     | Uygulama                     | Seminer hazırlamanın amacı hakkında bilgilendirme                                                               |
| 3     | Uygulama                     | Konu seçimi (öğrenci ilgi alanları, mesleki konulara yaklaşımı) irdelenmesi                                     |
| 4     | Uygulama                     | Konu seçimi ile ilgili ön araştırmanın gözden geçirilmesi                                                       |
| 5     | Uygulama                     | Konunun belirlenmesi, çalışma çerçevesinin belirlenmesi, konuya odaklanmanın ve sahip çıkılmanın sağlanması     |
| 6     | Uygulama                     | Veri kaynaklarının belirlenmesi(kütüphane, internet, yerinde gözlemler)                                         |
| 7     | Uygulama                     | Literatür araştırma-1                                                                                           |
| 8     | Uygulama                     | Arasınav                                                                                                        |
| 9     | Uygulama                     | Literatür araştırma-2                                                                                           |
| 10    | Uygulama                     | Literatür araştırma-3                                                                                           |
| 11    | Uygulama                     | Birinci değerlendirme (Çalışma programının kontrolü, danışmana sunum, öneriler doğrultusunda çalışmanın devamı) |
| 12    | Uygulama                     | Eksik verilerin toplanması ve düzeltmeler                                                                       |
| 13    | Uygulama                     | Çalışma programının kontrolü, danışmana sunum, öneriler doğrultusunda çalışmanın devamı                         |
| 14    | Uygulama                     | Düzeltilmeler                                                                                                   |
| 15    | Uygulama                     | 2. grup sunum                                                                                                   |
| 16    | Uygulama                     | Yarıyıl Sonu Sınavı                                                                                             |

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

| Etkinlik        | Adet | Ön Hazırlık | Etkinlik Süresi | Toplam İş Yüğü |
|-----------------|------|-------------|-----------------|----------------|
| Uygulamalı Ders | 14   | 4           | 2               | 84             |
| Ara Sınav       | 1    | 7           | 1               | 8              |



|                                                       |   |   |   |     |
|-------------------------------------------------------|---|---|---|-----|
| Dönem Sonu Sınavı                                     | 1 | 7 | 1 | 8   |
| Toplam İş Yüğü (Saat)                                 |   |   |   | 100 |
| Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi  |   |   |   | 4   |
| *25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir. |   |   |   |     |

**Dersin Öğrenme Çıktıları**

|   |                                                                        |
|---|------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Bilgi kaynaklarına ulaşabilme becerisi                                 |
| 2 | Gerekli bilgileri ve verileri seçebilme, analiz etme, kullanabilme     |
| 3 | Değerlendirmelerden sonuçlar çıkarabilme, öneriler yapabilme           |
| 4 | Elde edilen sonuçları akademik ortamda sunabilme, savunabilme becerisi |
| 5 | Elde edilen bilgileri yazarak sunma becerisi                           |

**Program Çıktıları (Bahçe Bitkileri Programı)**

|    |                                                                                                                                                                                       |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Tarım problemlerini temel tarım, matematik ve fen bilgileri ışığında irdeleyebilme becerisi                                                                                           |
| 2  | Bahçe bitkileri türlerinde farklı tarım sistemlerini planlayabilme ve uygulayabilme becerisi                                                                                          |
| 3  | Piyasa taleplerine uygun ıslah programlarını oluşturabilme ve gerçekleştirebilme                                                                                                      |
| 4  | Bahçe bitkilerinde her türlü damızlık materyalin çoğaltılabilmesi                                                                                                                     |
| 5  | Modern teknolojileri üretime aktarabilme becerisi                                                                                                                                     |
| 6  | Bahçe bitkileri ürünlerinin üretim, muhafaza ve değerlendirilmesinde kalite bilincine sahip olma (Farklı kalite parametrelerini ölçebilme, değerlendirebilme ve yönetebilme becerisi) |
| 7  | Bahçe bitkileri alanında yer alan tüm bitkisel materyalin korunması, geleceğe aktarımını sağlayabilme ve çevreye duyarlı analitik düşünme                                             |
| 8  | Tarımsal problemlerin çözümünde araştırma, analitik düşünme, bilgiye ulaşma ve çözüm üretme becerisi (Proje, ödev, tez,seminer, staj)                                                 |
| 9  | Tarımsal problemlerin farkında, onları izleyebilme,bu konularla ilgili görüşlerini açık bir şekilde sözlü ve yazılı ifade ederek iletişim kurabilme (Türk dili,sosyal içerikli ders)  |
| 10 | Takım çalışması yapabilme                                                                                                                                                             |
| 11 | Bahçe bitkileri yetiştiriciliği alanında bağımsız çalışabilme, karar verebilme ve mesleki-etik değerler bilinciyle fikirlerini sözlü ve yazılı ifade etme becerisi                    |
| 12 | Yaratıcı, yenilikçi ve analitik düşünme, yaşam boyu öğrenmenin gerekliliğini kavrama, konusu ile ilgili iletişim ağlarının içinde yer alma ve sosyal yönlerden gelişme becerisi       |

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

|      | ÖÇ1 | ÖÇ2 | ÖÇ3 | ÖÇ4 | ÖÇ5 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| PÇ1  | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   |
| PÇ2  | 4   | 4   | 4   | 4   | 5   |
| PÇ3  | 4   | 5   | 5   | 4   | 4   |
| PÇ4  | 5   | 4   | 4   | 4   | 4   |
| PÇ5  | 5   | 4   | 4   | 4   | 4   |
| PÇ6  | 5   | 5   | 4   | 4   | 4   |
| PÇ7  | 4   | 4   | 5   | 4   | 4   |
| PÇ8  | 4   | 4   | 4   | 4   | 5   |
| PÇ9  | 5   | 4   | 4   | 5   | 4   |
| PÇ10 | 4   | 5   | 4   | 4   | 4   |
| PÇ11 | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   |
| PÇ12 | 4   | 4   | 4   | 4   | 4   |

