



## AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

|                                   |   |                                                                                                                                                                                                                                                   |           |             |   |          |   |             |   |
|-----------------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------|---|----------|---|-------------|---|
| Dersin Adı                        |   | Dış Mekan Bitkileri ve Düzenleme                                                                                                                                                                                                                  |           |             |   |          |   |             |   |
| Ders Kodu                         |   | KZM225                                                                                                                                                                                                                                            |           | Ders Düzeyi |   | Önlisans |   |             |   |
| AKTS Kredi                        | 3 | İş Yüğü                                                                                                                                                                                                                                           | 50 (Saat) | Teori       | 1 | Uygulama | 1 | Laboratuvar | 0 |
| Dersin Amacı                      |   | Dersler sonunda öğrencilerin dış mekân bitkilerini tanımları, üretim prosedürlerini, ekolojik isteklerini ve beslenme sorunlarını öğrenmeleri aynı zamanda peyzaj uygulamalarında kullanımları hakkında da bilgi sahibi olmaları amaçlanmaktadır. |           |             |   |          |   |             |   |
| Özet İçeriği                      |   | Dış mekan bitkileri, bu bitkilerin yetiştirme şartları ve peyzajda kullanım özelliklerin öğrenilmesi.                                                                                                                                             |           |             |   |          |   |             |   |
| Staj Durum                        |   | Yok                                                                                                                                                                                                                                               |           |             |   |          |   |             |   |
| Öğretim Yöntemleri                |   | Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Bireysel Çalışma                                                                                                                                                                                   |           |             |   |          |   |             |   |
| 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 | Tanrıverdi, F. 1993. Çiçek Üretim Tekniği: Sera ve Açık Alanlarda Saksı, Kesme ve Bahçe Çiçeği Yetiştirme İlkeleri Ders Kitabı. İstanbul |
| 2 | Yücel, E. 2004. Çiçekler ve yer örtücüler. Eskişehir May, P ve Rees Y. 2002. Su Bahçeleri Tasarım Kitabı. Mimarlık dizisi                |

| Hafta | Haftalara Göre Ders Konuları |                                                                     |
|-------|------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 1     | Teorik                       | Giriş, genel bilgi verilmesi                                        |
| 2     | Teorik                       | Peyzaj nedir, düzenlemede dikkat edilmesi gereken hususlar nelerdir |
| 3     | Teorik                       | Toprak ve toprağın özellikleri                                      |
| 4     | Teorik                       | Sulama ve sulama sistemleri                                         |
| 6     | Teorik & Uygulama            | Ağaçların peyzajda kullanımları                                     |
| 7     | Teorik & Uygulama            | Çalılar ve peyzajda kullanımları                                    |
| 8     | Ara Sınav (Vize)             | Ara sınav                                                           |
| 9     | Teorik                       | Sarılıcılar ve peyzajda kullanımları                                |
| 10    | Teorik                       | Yer örtücüler ve peyzajda kullanımları                              |
| 11    | Teorik & Uygulama            | Mevsimlikler ve peyzajda kullanımları                               |
| 12    | Teorik & Uygulama            | Süs bahçeleri ve ekolojik havuzlar                                  |
| 13    | Teorik & Uygulama            | Kaya ve koku bahçeleri                                              |
| 14    | Teorik                       | Kurakçıl ve egzotik bitkiler                                        |
| 15    | Teorik                       | Kurakçıl ve egzotik bitkiler                                        |
| 16    | Dönem Sonu Sınavı (Final)    | Final 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   | 1           | 1               | 28             |
| Uygulamalı Ders                                      | 14   | 0           | 1               | 14             |
| Ara Sınav                                            | 1    | 3           | 1               | 4              |
| Dönem Sonu Sınavı                                    | 1    | 3           | 1               | 4              |
| 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 | Dış mekan bitkilerini öğrenir                                                                            |
| 2 | Dış mekan bitkilerinin peyzajda kullanımlarını öğrenir.                                                  |
| 3 | Dış mekan bitkilerini ve yetiştirme şartlarını tanımlayabilir                                            |
| 4 | Seralarda bitki yetiştirme için gerekli şartları tanımlayabilir                                          |
| 5 | Dış mekân bitkilerini tanır, üretim prosedürlerini, ekolojik isteklerini ve beslenme sorunlarını öğrenir |

**Program Çıktıları (Büro Yönetimi ve Yönetici Asistanlığı Programı)**

|    |                                                                                                       |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | Bilgi ve iletişim teknolojisi araçları ile diğer mesleki araçları ve teknikleri kullanabilme becerisi |
| 2  | Mesleki süreçleri planlama ve uygulama becerisi                                                       |
| 3  | Yabancı dilde iletişim kurma becerisi                                                                 |
| 4  | Mesleki özgüven becerisi                                                                              |
| 5  | Girişimcilik Becerisi                                                                                 |
| 6  | Teorik alan bilgilerini uygulamada kullanabilme becerisi                                              |
| 7  | Gereksinimleri karşılayacak biçimde bir süreci yönetme becerisi                                       |
| 8  | Disiplinlerarası da dahil takımlarda çalışma becerisi                                                 |
| 9  | Mesleki uygulamada problemleri tanımlama ve çözme becerisi                                            |
| 10 | Mesleki etik ve sorumluluk bilinci                                                                    |

**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   | 3   | 3   | 3   |
| PÇ2  | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| PÇ3  | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| PÇ4  | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| PÇ5  | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| PÇ6  | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| PÇ7  | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| PÇ8  | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| PÇ9  | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |
| PÇ10 | 3   | 3   | 3   | 3   | 3   |

