



## Ders Bilgi Formu

| Ders Adı                   | Kodu    | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|----------------------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| Botanik Bahçeleri Planlama | SBP5521 | 3           | 7.5  | 3                 | 0                     | 0                        |

|            |     |
|------------|-----|
| Önkoşullar | Yok |
|------------|-----|

|         |            |
|---------|------------|
| Yarıyıl | Güz, Bahar |
|---------|------------|

|             |        |
|-------------|--------|
| Dersin Dili | Türkçe |
|-------------|--------|

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Dersin Seviyesi | Yüksek Lisans Seviyesi |
|-----------------|------------------------|

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Ders Kategorisi | Uzmanlık/Alan Dersleri |
|-----------------|------------------------|

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Dersin Veriliş Şekli | Yüz yüze |
|----------------------|----------|

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Dersi Sunan Akademik Birim | Şehir ve Bölge Planlama Bölümü |
|----------------------------|--------------------------------|

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Dersin Koordinatörü | Mustafa Var |
|---------------------|-------------|

|                  |             |
|------------------|-------------|
| Dersi Veren(ler) | Mustafa Var |
|------------------|-------------|

|               |  |
|---------------|--|
| Asistan(lar)ı |  |
|---------------|--|

|              |  |
|--------------|--|
| Dersin Amacı | Kentsel ve kırsal alanlardaki en önemli yeşil alanlardan biri olan botanik bahçelerinin öneminin vurgulanarak planlama teknikleri hakkında bilgi verilmesi |
|--------------|--|

|                |  |
|----------------|--|
| Dersin İçeriği | Botanik bahçelerinin tanımı, önemi, tarihi gelişimi, mülkiyet ve fonksiyonlarına göre sınıflandırılması, yer seçimi kriterleri, botanik bahçeleri planlaması, tasarımı ve yönetimi, Dünya ve ülkemiz botanik bahçelerinin tanıtılarak değerlendirilmesi. |
|----------------|--|

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Opsiyonel Program Bileşenleri | Yok |
|-------------------------------|-----|

### Ders Öğrenim Çıktıları

|   |  |
|---|--|
| 1 | Botanik Bahçesi , Arboretum tanımlarını ve tarihsel geçmişini öğrenme, |
| 2 | Botanik Bahçelerinin işlevlerini öğrenebilme,                          |
| 3 | Botanik bahçelerinin kentsel yeşilalanlar içindeki önemi öğrenme,      |
| 4 | Ülkemizdeki ve Dünya'daki botanik bahçelerini öğrenebilme,             |
| 5 | Botanik Bahçelerinin Planlama ve Tasarım tekniklerini öğrenme,         |

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular  | Ön Hazırlık |
|-------|--|-------------|
| 1     | Botanik bahçeleri ve arboretum tanımı, önemi,                                |             |
| 2     | Botanik bahçelerinin tarihçesi, kıtalara göre botanik bahçelerinin gelişimi, |             |
| 3     | Ülkemizde botanik bahçeleri anlayışı, değerlendirmeler                       |             |
| 4     | Botanik bahçelerinin mülkiyetine ve işlevlerine göre sınıflandırılması,      |             |
| 5     | Botanik bahçeleri için büyüklük ve yer seçim ilkeleri,                       |             |
| 6     | Botanik bahçelerinin yapısal tesisleri                                       |             |
| 7     | Botanik bahçelerinin bitkisel koleksiyon tipleri                             |             |
| 8     | Midterm 1 / Practice or Review   |             |

|    |   |  |
|----|---|--|
| 9  | Botanik Bahçeleri ile kentlerin gelişmişlik seviyeleri ve yeşil alan miktarları arasındaki ilişkileri     |  |
| 10 | Botanik Bahçesi Tasarım ilkeleri  |  |
| 11 | Avrupa ve Amerika kıtası Botanik bahçelerinin tasarım Teknikleri Açısından Değerlendirilmesi              |  |
| 12 | Asya ,Uzak Doğu ve Avusturalya kıtası Botanik bahçelerinin tasarım Teknikleri Açısından Değerlendirilmesi |  |
| 13 | Botanik bahçeleri tasarımı.   |  |
| 14 | Ödev Sunumları  |  |
| 15 | Final   |  |
| 16 |   |  |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler   | Sayı | Katkı Payı |
|---|------|------------|
| Devam/Katılım                                       | 15   |            |
| Laboratuar  |      |            |
| Uygulama  |      |            |
| Arazi Çalışması                                     |      |            |
| Derse Özgü Staj                                     |      |            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       |      |            |
| Ödev  | 1    | 30         |
| Sunum/Jüri  |      |            |
| Projeler  |      |            |
| Seminer/Workshop                                    |      |            |
| Ara Sınavlar  | 1    | 30         |
| Final   | 1    | 40         |
| <b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b> |      | 60         |
| <b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>        |      | 40         |
| <b>TOPLAM</b>                                       |      | 100        |

## AKTS İşyükü Tablosu

| Etkinlikler                   | Sayı | Süresi (Saat) | Toplam İşyükü |
|-------------------------------|------|---------------|---------------|
| Ders Saati                    | 13   | 3             | 39            |
| Laboratuar                    |      |               |               |
| Uygulama                      |      |               |               |
| Arazi Çalışması               |      |               |               |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması     | 13   | 5             | 65            |
| Derse Özgü Staj               |      |               |               |
| Ödev                          | 1    | 40            | 40            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği | 0    |               | 0             |
| Projeler                      |      |               |               |

|   |     |    |      |
|---|-----|----|------|
| Sunum / Seminer                                     |     | 0  | 0    |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 1   | 30 | 30   |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)        | 1   | 45 | 45   |
| <b>Toplam İşyükü</b>                                |     |    | 219  |
| <b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>                        |     |    | 7.30 |
| <b>AKTS Kredisi</b>                                 |     |    | 7.5  |
| Diğer Notlar  | Yok |    |      |