



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Bitki Materyali 1	SBP5503	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

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

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

Ders Kategorisi	Temel Meslek 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	Dünya üzerinde yayılış gösteren açık tohumlu (Gymnospermae) bitkilerin ve özellikle Türkiye'de doğal yayılış gösterenlerin dış görünüş olarak tanımlarını sağlamak, yetişebilecekleri ekolojik koşulları ve dış teşhis özelliklerini öğretmektir.
--------------	---

Dersin İçeriği	Bitkiler dünyasına giriş, flora ve vejetasyon kavramları , flora bölgeleri ve önemli vejetasyon tipleri, açık tohumlu bitkilerin familyalarına (Cycadaceae, Ginkgoaceae, Taxaceae, Pinaceae, Araucariaceae, vb.) ve alt familyalarına göre cins, tür, kültüvar, varyete, takson vd. alt birimlerinde yer alan bireylerin doğal yayılışları, genel dış görünüşleri, yaprak, çiçek, kabuk gibi peyzaj mimarlığında öneme sahip organlarının tanıtımı, yetişebileceği ekolojik koşulların ve peyzaj mimarlığında kullanım alanları,
----------------	---

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Flora, vejetasyon kavramları, Türkiye'nin Flora bölgeleri, bu bölgelerde yayılan doğal odunsu gymnospermae bitkileri öğreneceklerdir.
2	Öğrenciler bitki tespiti için önemli bitki özelliklerini tanıması ve bunları kullanma becerisi kazanacaktır
3	Öğrenciler bitkilerin tanıtımı ve morfolojisi için taksonomik yaklaşımları öğrenecektir
4	Öğrenciler planlamaya yönelik olarak plantasyon tekniklerini öğrenecektir
5	Öğrenciler bu bitkilerin hangi estetik ve fonksiyonel kullanımları olduğunu öğrenmiş olacaklar

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Bitkilerin tanıtımı ve morfolojisi için taksonomik yaklaşım (kök, gövde, yaprak, çiçek, meyve)	İlgili okumalar
2	Bitkilerin tanıtımı ve morfolojisi için taksonomik yaklaşım (kök, gövde, yaprak, çiçek, meyve)	İlgili okumalar
3	Bitkilerin tanıtımı ve morfolojisi için taksonomik yaklaşım (kök, gövde, yaprak, çiçek, meyve)	İlgili okumalar

4	Bitkilerin tanıtımı ve morfolojisi için taksonomik yaklaşım (kök, gövde, yaprak, çiçek, meyve)	İlgili okumalar
5	Bitkilerin tanıtımı ve morfolojisi için taksonomik yaklaşım (kök, gövde, yaprak, çiçek, meyve)	İlgili okumalar
6	Bitkilerin tanıtımı ve morfolojisi için taksonomik yaklaşım (kök, gövde, yaprak, çiçek, meyve)	İlgili okumalar
7	1. Arasınav	İlgili okumalar
8	Ara Sınav 1	İlgili okumalar
9	Bitkinin büyüme şekli, Bitki tespiti için önemli bitki özellikleri ve bunların kullanımı, Önemli hortikültür bitkilerinin incelenmesi	İlgili okumalar
10	Bitkinin büyüme şekli, Bitki tespiti için önemli bitki özellikleri ve bunların kullanımı, Önemli hortikültür bitkilerinin incelenmesi	İlgili okumalar
11	Bitkinin büyüme şekli, Bitki tespiti için önemli bitki özellikleri ve bunların kullanımı, Önemli hortikültür bitkilerinin incelenmesi	İlgili okumalar
12	2. Arasınav	İlgili okumalar
13	Bitkinin büyüme şekli, Bitki tespiti için önemli bitki özellikleri ve bunların kullanımı, Önemli hortikültür bitkilerinin incelenmesi	NA
14	Bitkinin büyüme şekli, Bitki tespiti için önemli bitki özellikleri ve bunların kullanımı, Önemli hortikültür bitkilerinin incelenmesi	NA
15	Final	NA

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım	13	0
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	30
Sunum/Jüri	0	
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	30
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	3	39

Laboratuvar	0	0	0
Uygulama	0	0	0
Arazi Çalışması	0	0	0
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	5	65
Derse Özgü Staj	0	0	0
Ödev	1	15	15
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	0	0	0
Projeler	0	0	0
Sunum / Seminer	1	20	20
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	35	35
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	45	45
Toplam İşyükü			219
Toplam İşyükü / 30(s)			7.30
AKTS Kredisi			7.5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----