



T. C.
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ
FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ
Ortak Ders Bilgi Formu

DÖNEM | BAHAR

DERSİN KODU	121012004	DERSİN ADI	BAHÇE BAKIMI VE SERACILIK II
--------------------	-----------	-------------------	------------------------------

YARIYIL	HAFTALIK DERS SAATI			DERSİN			
	Teorik	Uygulama	Laboratuvar	Kredisi	AKTS	TÜRÜ	DİLİ
2	1	0	0	0	1	ZORUNLU () SEÇMELİ (X)	Türkçe

DERSİN KATEGORİSİ

İstatistik	Matematik	Bilgisayar	Sosyal Bilimler
------------	-----------	------------	-----------------

DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

YARIYIL İÇİ	Faaliyet türü	Sayı	%
	Ara Sınav 1	1	40
Ara Sınav 2			
Kısa Sınav			
Ödev			
Proje			
Rapor			
Diğer (.....)			
YARIYIL SONU SINAVI		1	60

VARSA ÖNERİLEN ÖNKOŞUL(LAR)

DERSİN KISA İÇERİĞİ

Bu ders kapsamında; budama, bitkilerde üretim, şaşırtma ve saksı değiştirme, fidan dikimi ve bakımı; seracılık, seraların kuruluşu, seralarda kullanılan başlıca alet ve araçlar, seralarda bitki yetiştirmeye etki eden faktörler, bitki hastalıkları, bitkileri zararlıları ve hastalıklara karşı koruma konuları yer alacaktır.

DERSİN AMAÇLARI

Bu dersin amacı öğrencilerin; bahçe ve seracılık tanımlarının yapması, bahçecilik ve seracılık tarihi konusunda detaylı bilgi verebilmesi bahçe ve sera kurarken dikkat edilmesi gereken hususlar öğrenmesi, bahçe veya sera kurulacak bölgenin coğrafyasının, iklim özelliklerinin ve toprak koşullarının nasıl olması gerektiği hakkında bilgi sahibi olması ve bu koşullarda bahçe veya seranın kurulacağı yer özelliklerinin tartışılması, bitkilerde üretim yöntemleri ve bahçe düzenleme çalışmalarının kavramasını sağlamaktır.

DERSİN MESLEK EĞİTİMİNİ SAĞLAMAYA YÖNELİK KATKISI

Ders, öğrencilere evlerinde, seralarda, bahçelerinde, tarlalarda vb. mekanlarda bitki yetiştirebilecek bakım ve hastalıkları ile mücadele edebileceklerdir. Seracılık faaliyetlerinde bulunabileceklerdir

DERSİN ÖĞRENİM ÇIKTILARI

1. Budama, gübreleme, sulama tekniklerini kavrayabilme. bitkilerde üretim yöntemleri kavrama.
2. Bitkilerde farklı üretim yöntemlerini karşılaştırabilme.
3. Seracılığın tarihsel gelişimini öğrenebilme.
4. Seralarda bitki yetiştirmeye etki eden faktörleri kavrayabilme.
5. Bitki hastalıkları, bitkileri zararlıları ve hastalıklara karşı koruma yöntemlerini öğrenebilme.

ÖĞRETİM YÖNTEM VE TEKNİKLERİ

ÖRNEK: Anlatım, Uygulama/Alıştırma, Soru-Yanıt, Proje/Ödev, Takım Çalışması, Örnek Olay İncelemesi vb...

TEMEL DERS KİTABI

TOKUR, S.,1994. Bitki Yetiştirme Tekniği, T.C. Osmangazi Üniv. Yayınları No:1 Fen Edebiyat Yayınları No:1 ESKİŞEHİR.

YARDIMCI KAYNAKLAR	<ol style="list-style-type: none">1. KONEMANN, 1999. BOTANICA, The Illustrated A-Z of over 10000 garden plants and how to cultivate them. Pg:1020, Random House Australia, ISBN:3-8290-3068-1.2. TOKUR, S., 2000 T.C. Osmangazi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Bahçe Bakımı ve Seracılık I-II Papers, ESKİSEHIR3. ÜRGENÇ, S., 1992. Ağaç ve Süs Bitkileri, Fidanlık ve Yetiştirme Tekniği, İ.Ü. Basımevi ve Film Merkezi, İSTANBUL.
DERSTE GEREKLİ ARAÇ VE GEREÇLER	Projeksiyon cihazı, bilgisayar.

DERSİN HAFTALIK PLANI

HAFTA	İŞLENEN KONULAR
1	Sulama, gübreleme ve budama yöntemleri.
2	Sulama, gübreleme ve budama yöntemleri.
3	Bitkilerde üretim yöntemleri(Tohumlu üretim).
4	Bitkilerde üretim yöntemleri(Vejetatif üretim).
5	Bitkilerde üretim yöntemleri(Vejetatif üretim).
6	Şaşırtma ve saksı değiştirme. (Ara Sınav)
7	Şaşırtma ve saksı değiştirme. (Ara Sınav)
8	Süs bitkilerinde görülen başlıca zararlılar..
9	Bitki hastalıkları.
10	Bitki hastalıkları.
11	Sera çiçekçiliği
12	Sera çiçekçiliği
13	Örtü altı yetiştiriciliği(Alçak tüneller)
14	Örtü altı yetiştiriciliği(Yüksek tüneller)
15,16	Dönem Sonu Sınavı

Dersi veren Kişi(ler):**Tarih:**