



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı		İç Mekan Süs Bitkileri Yetiştiriciliği							
Ders Kodu		ZBB512		Ders Düzeyi		Yüksek Lisans			
AKTS Kredi	8	İş Yüğü	200 (Saat)	Teori	2	Uygulama	2	Laboratuvar	0
Dersin Amacı		Bu dersin amacı, öğrencilere iç mekan süs bitkilerinin tanıtılması, gruplandırılması, üretim teknikleri, yetiştirme koşulları ve bakım işlemleri hakkında bilgi vermektir.							
Özet İçeriği		İç mekan süs bitkilerinin tanımı, sınıflandırılması, işletme özellikleri, Türkiye'deki durumu, ekolojik istekleri, iç mekan süs bitkisine ait bazı örneklerin tanıtılması, yetiştirme ve çoğaltım teknikleri, bakım işlemleri, fizyolojik bozukluklar, pazarlaması							
Staj Durum		Yok							
Öğretim Yöntemleri		Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Proje Tabanlı Öğrenme, Bireysel Çalışma							
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)									

Ölçme ve Değerlendirme Araçları

Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	60

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar

1	Oral, N., 1987. İç Mekan Süs Bitkileri Özellikleri, Üretimi ve Bakımı, TAV yayınları Yayın No: 14, Yalova.
2	Hartmann, H. Kester, E.D., and Davies, F. 1990. Plant propagation. Principles and Practices. Pp 647. Prentice Hall International. Inc.
3	3. Korkut, A.B. 1992. Seralarda Çiçek Yetiştiriciliği. Sera Çiçekçiliği. HASAD Yayıncılık ve Reklamcılık Tarım San. Ve Tic. Ltd. Şti.
4	4. Özzambak, E., 2007. Süs Bitkileri Yetiştiriciliği. İyi Tarım Uygulamaları

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	İç mekan süs bitkilerinin tanımı ve gruplandırması
	Uygulama	Bitkilerin tanıtılması
2	Teorik	İç mekan süs bitkilerinin üretimini ve yetiştiriciliğini etkileyen faktörler
	Uygulama	Üretim yöntemleri
3	Teorik	Bitkilerin yetiştirme istekleri ve bakım işlemleri
	Uygulama	Yetiştirme koşullarının tanıtılması
4	Teorik	İç mekan süs bitkilerinde bitki besleme ve gübreleme
	Uygulama	Gübreleme uygulaması
5	Teorik	İç mekan tasarım ilkeleri ve sera salon bitkilerinin kullanım kriterleri
	Uygulama	İçmekan süs bitkilerinin kullanım kriterlerinin tanıtılması
6	Teorik	İç mekan süs bitkilerinde görülen hastalık zararlı ve fizyolojik bozukluklar
	Uygulama	Hastalık ve zararlılarla mücadele
7	Teorik	Yaprakları ile süsleyen sera salon bitkilerinin üretilmesi, yetiştirilmesi ve istekleri, bakım işlemleri
	Uygulama	Kültürel uygulamalar
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Yaprakları ile süsleyen sera salon bitkilerinin üretilmesi, yetiştirilmesi ve istekleri, bakım işlemleri
	Uygulama	Teoride anlatılan bitkilerin tanıtılması ve üretimlerinin yapılması
10	Teorik	Çiçekleri ile süsleyen sera salon bitkilerinin üretilmesi, yetiştirilmesi ve istekleri, bakım işlemleri
	Uygulama	Teoride anlatılan bitkilerin tanıtılması ve üretimlerinin yapılması
11	Teorik	Çiçekleri ile süsleyen sera salon bitkilerinin üretilmesi, yetiştirilmesi ve istekleri bakım işlemleri
	Uygulama	Teoride anlatılan bitkilerin tanıtılması ve üretimlerinin yapılması
12	Teorik	Yaprak ve çiçekleri ile süsleyen sera salon bitkilerinin üretilmesi, yetiştirilmesi ve istekleri bakım işlemleri
	Uygulama	Teoride anlatılan bitkilerin tanıtılması ve üretimlerinin yapılması
13	Teorik	Yaprak ve çiçekleri ile süsleyen sera salon bitkilerinin üretilmesi, yetiştirilmesi ve istekleri bakım işlemleri



13	Uygulama	Teoride anlatılan bitkilerin tanıtılması ve üretimlerinin yapılması
14	Teorik	Kaktüsler, ekolojik istekleri, çoğaltımı, yetiştiriciliği, aşı teknikleri
	Uygulama	Teoride anlatılan bitkilerin tanıtılması ve üretimlerinin yapılması
15	Teorik	Kaktüsler, ekolojik istekleri, çoğaltımı, yetiştiriciliği, aşı teknikleri
	Uygulama	Dönem ödevleri ve sunumları
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final Sınavı

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	14	4	2	84
Uygulamalı Ders	14	4	2	84
Dönem Ödevi	1	10	0	10
Ara Sınav	1	10	1	11
Dönem Sonu Sınavı	1	10	1	11
Toplam İş Yükü (Saat)				200
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				8

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	İç mekan süs bitkisi işletmelerinin ve sektörün Dünyadaki ve Türkiye'deki durumunu kavrama, sektörel gelişmeler ve geliştirilmesi hakkında bilgi sahibi olma,
2	İç mekan süs bitkisi türlerini tanıyabilme ve ayırt edebilme, fizyolojileri, morfolojileri hakkında bilgi sahibi olma,
3	İç mekan süs bitkilerinin bakımları konusunda bilgi sahibi olma ve uygulayabilme,
4	İç mekan süs bitkileri ile ilişkin sorunlar, pazar durumu ve pazarlaması hakkında bilgi sahibi olma ve çözüm önerebilme, ekonomik önemini kavrayabilme,
5	İç mekan süs bitkilerinin üretimleri konusunda bilgi sahibi olma ve uygulayabilme,

Program Çıktıları (Bahçe Bitkileri Yüksek Lisans Programı)

1	Uzmanlık alanında ülkesel ve bölgesel sorunları izleme ve farkına varabilme
2	Bilgi kaynaklarına ulaşabilme ve yeni bilgi ve yöntemleri öğrenebilme yeteneği
3	Uzmanlık alanında ihtiyaç duyulan bilgileri üretme ve bunları amaca yönelik kullanabilme becerisi
4	Bilimsel yöntemlere uygun olarak hipotez oluşturabilme ve buna göre araştırma kurgusu planlayabilme
5	Elde ettiği sonuçları irdelleyip değerlendirebilme becerisi
6	Varılan bilimsel sonuçları yazılı ve sözlü ifade edebilme ve bunu bilimsel ortamlarda savunabilme
7	Edindiği bu becerileri gerek bilim, gerekse pratikte kullanabilme

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	5	5	5	5
PÇ2	5	5	5	5	5
PÇ3	5	4	5	4	4
PÇ4	5	5	5	4	4
PÇ5	5	5	5	5	5
PÇ6	5	4	5	5	5
PÇ7	5	5	5	5	5

