

MEVSİMLİK ÇİÇEK YETİŞTİRİCİLİĞİ

1	Ders Adı:	MEVSİMLİK ÇİÇEK YETİŞTİRİCİLİĞİ
2	Ders Kodu:	GBUP128
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Önlisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	1.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	2.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	-
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Öğr.Gör. MURAT ÇETİN
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Öğr. Gör. Nilgün Çolak
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Öğr. Gör. Murat Çetin muratcetin@uludag.edu.tr, 02245123493/62220, U.Ü.Gemlik Asım Kocabıyık Meslek Yüksekokulu Gemlik Kampüsü/Bursa
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Mevsimlik çiçek yetiştiriciliğinin temel prensiplerinin neler olduğunu ve süs bitkileri içindeki yerini ve önemini öğretmeyi, tek yıllık, iki yıllık ve çok yıllık olarak yetiştirilen mevsimlik çiçeklerin takım, familya, botanik ad, morfolojik özellikler, ekolojik istekler, üretim teknikleri ve bakım önerileri konularına ait bilgileri içerir.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Tek yıllık, iki yıllık ve çok yıllık mevsimlik çiçekleri tanırlar
	2	Bunların ekolojik isteklerini ve üretim yöntemlerini öğrenirler
	3	Bu bitkilerin peyzajda nasıl kullanılması gerektiğini öğrenirler
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Mevsimlik çiçeklerin önemi ve dendrolojik özellikleri.	Kışlık mevsimlik çiçeklerin park ve bahçelerde incelenmesi, bazı mevsimlik çiçeklerin genel tanıtımı.

2	Mevsimlik çiçeklerin üretimi, çimlendirme ortamları özellikleri ve hazırlanması, çimlendirme ortamı sterilizasyonu.	Çeşitli mevsimlik çiçek tohumlarının tanıtımı, saklama koşullarının incelenmesi,
3	Tohum ekimi ve çimlendirme. Çimlenmeyi etkileyen dış koşullar.	Değişik mevsimlik çiçek tohumu çimlendirme ortamlarının tanınması ve özelliklerinin bilinmesi bu ortamların tohum ekimine hazır hale getirilmesi.
4	Fidelerin büyümesi için çevre koşulları ışık, sıcaklık, su, gübre, büyümeyi geciktiriciler.	Mevsimlik çiçeklerin sera ortamında tohum ekiminin yapılarak çevre koşullarının ayarlanması.
5	Mevsimlik çiçeklerin bakımı, çapalama ve ot alma, sulama, gübreleme, uç alma ve solmuş çiçeklerin uzaklaştırılması.	Mevsimlik çiçek fidelerinde bakım ve sulama işlemleriyle sera içi yabancı ot temizliği yapılması
6	Bazı mevsimlik çiçeklerin üretimi, kullanımı, yetiştirme istekleri ve bakımı. Alyssum, Aster, Begonia, Bellis üretimi, kullanımı, yetiştirme istekleri ve bakımı.	Şaşırtmada kullanılacak poşet veya saksıların dezenfeksiyonun yapılması ve sera içi yabancı ot temizliği yapılması
7	Calystegia, Campanula, Catharantus ve Chrysanthemum üretimi, kullanımı, yetiştirme istekleri ve bakımı.	Mevsimlik çiçeklerde viol veya çimlendirme kasasından şaşırtma işleminin gerçekleştirilmesi.
8	Arasınava ve Ders Tekrarı	Genel tekrar
9	Dahlia, Dianthus, Delphinium ve Gazania üretimi, kullanımı, yetiştirme istekleri ve bakımı	Mevsimlik çiçek fidelerinde bakım, sulama ve ilaçlama işlemlerinin yapılması ve sera içi yabancı ot temizliği yapılması
10	Impatiens, Petunia, Portulaga, Primula ve Ageratum üretimi, kullanımı, yetiştirme istekleri ve bakımı.	Mevsimlik çiçek fidelerinde bakım, sulama, ilaçlama ve sera içi yabancı ot temizliği yapılması
11	Calceolaria, Calendula, Chieranthus, Cosmos ve Celosia üretimi, kullanımı, yetiştirme istekleri ve bakımı. Mevsimlik çiçek fidelerinin poşetlerden esas yerlerine dikimi, sulanması ve bakımı.	Mevsimlik çiçek fidelerinin poşetlerden esas yerlerine dikimi, sulanması ve bakımı.
12	Arasınava ve Ders Tekrarı	Mevsimlik çiçek fidelerinin poşetlerden esas yerlerine dikimi, sulanması ve bakımı.
13	Salvia, Tagetes patula ve Tagetes, Phlox erecta, Zinnia üretimi, kullanımı, yetiştirme istekleri ve bakımı.	Mevsimlik çiçek fidelerinin poşetlerden esas yerlerine dikimi, sulanması ve bakımı.
14	Viola, Ageratum, Calceolaria, Calendula ve Chieranthus üretimi, kullanımı, yetiştirme istekleri ve bakımı.	Ders tekrarı ve Ara Sınav
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	•TAS B. Mevsimlik Çiçek Yetiştiriciliği Ders Notu (Basılmamış) •Çiçekler ve Yerörtücüleri, 2004 Prof. Dr. Ersin YÜCEL •Mevsimlik Çiçek Yetiştiriciliği-Çağlar Genç ,2002
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR		SAYISI
Ara Sınav		35.00
Kısa Sınav		0.00
Ödev		15.00
Yıl Sonu Sınavı		50.00
Toplam		100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		50.00
Finalin Başarıya Oranı		50.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	1.00	14.00
Uygulamalı Dersler	14	2.00	28.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	1.00	14.00
Ödevler	1	2.00	2.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	2	10.00	20.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	5.00	5.00
Toplam İş Yüğü			83.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			2.77
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	2	1	4	2	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	3
ÖK2	2	1	4	2	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	3
ÖK3	2	1	4	2	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	3
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			