

SERALARDA SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ

1	Ders Adı:	SERALARDA SEBZE YETİŞTİRİCİLİĞİ
2	Ders Kodu:	PSBS321
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Önlisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	2
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	3
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Öğr. Gör. Dr. YILMAZ DORUK
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Meslek Yüksekokulları Yönetim Kurullarının görevlendirdiği öğretim elemanları.
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Dr.Yılmaz DORUK Teknik Bilimler MYO-Görükle Kampüsü 02242972374 yzdoruk@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Bu dersin amacı öğrencilerin serada sebze yetiştiriciliği ve fide üretimi yapabilecek, fizyolojik bozuklukları tanıyabilecek ve kontrol edebilecek, üretimi planlayabilecek, uygulayabilecek ve yönetebilecek, analitik düşünerek karşılaşılabileceği problemleri çözebilecek, yeni teknolojileri izleyebilecek, bilgiye ulaşabilecek, sera-çevre etkileşimini yönetebilecek bilgi ve becerileri kazanmasıdır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Bu derse ilişkin konularda mesleki bilgi ve becerisini arttırmak
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Serada domates, hıyar, biber, patlıcan, salata-marul, kabak, kavun, fasulye ve karpuz yetiştiriciliği yapabilme
	2	Serada fide üretimi yapabilme
	3	Serada fide üretimini ve sebze yetiştiriciliğini planlayabilme, yönetebilme ve yönlendirebilme becerisi
	4	Çeşit seçebilme ve yeni çeşitleri izleyebilme
	5	Üretimde karşılaşılabilecek çeşitli sorunları çözebilme
	6	Yeni teknolojileri izleyebilme ve uygulamaya geçirebilme
	7	Sera sebze üretiminin çevreye etkilerini gözlemleyebilme ve olumsuz etkileri en aza indirme yollarını geliştirebilme
	8	Bu alandaki yeniliklere açık olma, bilgiye ulaşma ve çözüm üretme becerisi.
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama

1	Serada domates yetiştiriciliği -Morfolojik özellikleri, ekolojik istekleri	
2	Serada domates yetiştiriciliği -Çeşit seçimi, üretimin planlanması	
3	Serada domates yetiştiriciliği -Budama, bakım işleri , arı kullanımı	
4	Serada domates yetiştiriciliği -Fizyolojik bozukluklar	
5	Serada hıyar yetiştiriciliği -Morfolojik özellikleri, ekolojik istekleri, çeşit seçimi	
6	Serada hıyar yetiştiriciliği -Üretimin planlanması, budama ve bakım işleri	
7	Serada biber yetiştiriciliği	
8	Ders tekrarı ve arasınava	
9	Serada patlıcan yetiştiriciliği	
10	Serada salata-marul yetiştiriciliği	
11	Serada kavun yetiştiriciliği	
12	Arasınava ve serada fasulye yetiştiriciliği	
13	Serada kabak yetiştiriciliği	
14	Serada karpuz yetiştiriciliği	
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	• Günay, A. 1992.Özel sebze yetiştiriciliği. Cilt IV. AÜZF. • Günay, A. 1993.Özel sebze yetiştiriciliği. Cilt V. AÜZF. • Sevgican, A. 1989. Örtüaltı Sebzeciliği. Tav. Yayınları, yayın No:19 • Kaygısız, H. 1997. Sebzecilik genel teknikler özel uygulamalar.Hasad Yayıncılık-İstanbul. • Seracılık ve Sera Sebzeciliği.Genç,E.1985.Tav.Yay. No:9 201 s. • Cucurbits.Robinson RW and Decker-Walters DS.1997.CAB International. 217 p.
23	Değerlendirme	
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI		SAYISI
Ara Sınav		40.00
Kısa Sınav		0.00
Ödev		0.00
Yıl Sonu Sınavı		60.00
Toplam		100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Ölçme ve değerlendirme, Bursa Uludağ Üniversitesi Önlisans ve Lisans Eğitim Öğretim Yönetmeliği ilkelerine göre yapılmaktadır.
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	3.00	42.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	2	7.00	14.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	10.00	10.00
Toplam İş Yüğü			94.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.13
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	3	3	3	4	3	3	3	4	5	3	3	3	5	0	0	0
ÖK2	3	4	3	3	4	3	3	4	3	3	3	5	5	0	0	0
ÖK3	4	3	3	3	3	3	3	4	5	3	3	3	5	0	0	0
ÖK4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3	5	0	0	0
ÖK5	3	3	3	4	3	3	3	4	3	3	4	3	5	0	0	0
ÖK6	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	5	0	0	0
ÖK7	4	3	3	3	4	3	3	4	5	3	3	3	5	0	0	0
ÖK8	3	4	3	3	3	3	4	4	3	3	3	3	5	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			