



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
SULTANHİSAR MESLEK YÜKSEKOKULU
BİTKİSEL VE HAYVANSAL ÜRETİM BÖLÜMÜ
FİDAN YETİŞTİRİCİLİĞİ PROGRAMI
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Fidanlık Planlaması								
Ders Kodu	FY206			Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	2	İş Yüğü	50 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Fidanlıkların, fidan üretimine en uygun şekilde planlaması ve düzenlenmesini bilmek								
Özet İçeriği	Fidanlık kurulacak yerin seçimi, arazi düzenlemesi, bina ve yapıların tesisi ve yer seçimi, damızlık parselleri, anaç bahçeleri, seraların tesisi ve seçimi, köklendirme ünitelerinin seçimi ve tesisi, yetiştirme parselleri, geliştirme parselleri, tohumluk parselleri, tohum ekim parselleri, soğuk hava depoları, muhafaza yapıları, fidanlıkta bulunması gereken alet ve makineler , hukuki konular,								
Staj Durum	Öğrencilerin zorunlu stajlarını Adnan Menderes Üniversitesi Sultanhisar Meslek Yüksekokulu öğrenci staj yönergesindeki kurallara göre belirtilen sürede (30 iş günü) ve özellikle tamamlamaları zorunludur.								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma, Bireysel Çalışma, Problem Çözme								
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	Öğretim elemanı ders notları
2	İnternet

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Ülkemizde fidancılığın önemi ve tesis maliyetleri
	Ön Hazırlık	Ders materyali
2	Teorik	Fidanlık yerinin seçimi
	Ön Hazırlık	Ders materyali
3	Teorik	Fidanlık yerinin seçimi
	Ön Hazırlık	Ders materyali
4	Teorik	Arazi düzenlemesi
	Ön Hazırlık	Ders materyali
5	Teorik	Bina ve yapıların seçimi
	Ön Hazırlık	Ders materyali
6	Teorik	Fidanlığın parselasyonu
	Ön Hazırlık	Ders materyali
7	Teorik	Damızlık parselleri
	Ön Hazırlık	Ders materyali
8	Ön Hazırlık	Ders materyali
	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Anaç parselleri
	Ön Hazırlık	Ders materyali
10	Teorik	Sera ve köklendirme ünitelerinin seçimi
	Ön Hazırlık	Ders materyali
11	Teorik	Yetiştirme parselleri, geliştirme parselleri,
	Ön Hazırlık	Ders materyali
12	Teorik	Tohumluk parselleri, tohum ekim parselleri,
	Ön Hazırlık	Ders materyali
13	Teorik	Soğuk hava depoları, muhafaza yapıları
	Ön Hazırlık	Ders materyali
14	Teorik	Fidanlıkta bulunması gereken alet ve makineler



14	Ön Hazırlık	Ders materyali
15	Teorik	Hukuki konular
	Ön Hazırlık	Ders materyali
16	Ön Hazırlık	Ders materyali
	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl Sonu 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	0	2	28
Ara Sınav	1	8	1	9
Dönem Sonu Sınavı	1	12	1	13
Toplam İş Yükü (Saat)				50
Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				2

*25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.

Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Fidanlık kurulurken dikkat edilmesi gereken konuları bilmek
2	Fidanlıkta bulunması gereken yapıları bilmek
3	Fidanlıkta parselleri bitki ve toprak özelliklerine göre düzenlemeyi bilmek
4	Fidanlıkta kullanılacak örtü altı yapılarının seçiminde dikkat edilmesi gereken konuları bilmek
5	Fidanlıkta kullanılacak alet ve makinelerin seçiminde dikkat edilecek konuları bilmek
6	Fidanlık tesis edilirken alınacak izinler ve hukuki konuları bilmek

Program Çıktıları (Fidan Yetiştiriciliği Programı)

1	Meyve, sebze, süs bitkilerinin fizyolojik ve morfolojik özellikleri, büyüme, gelişme ile bitki bünyesinde gerçekleşen biyokimyasal olaylar hakkında bilgi sahibi olmak
2	Meyve, sebze ve süs bitkisi fidanlarının yetiştirildiği toprak, iklim ve sulama koşullarını öğrenmek
3	Meyve, sebze, süs bitkilerini tanıma, sınıflandırma ve kullanım alanları hakkında bilgi sahibi olmak
4	Meyve, sebze ve süs bitkilerinin fidanlarının çoğaltılması hakkında bilgi sahibi olma
5	Meyve, sebze ve süs bitkilerinin fidanlarının hastalık ve zararlıları hakkında bilgi sahibi olmak
6	Meyve, sebze ve süs bitkilerinin fidanlarının pazarlama tekniği, standartlar ve ekonomiye katkısı ile hukuksal konular hakkında bilgi sahibi olmak
7	Meyve, sebze ve süs bitkilerinin fidanlarının yetiştirildiği tesisler ve yapılar ile kullanılan alet ve malzemeler hakkında bilgi sahibi olmak
8	Mensubu bulunduğu ülkenin dilini iyi kullanabilmek, meslektaşları ve müşterileriyle iletişim kurabilecek düzeyde dil bilgisine sahip olunması
9	Atatürk ilke ve inkılâpları konusunda bilgi sahibi olunması ve özümsemesi
10	Fidan üretiminde ortaya çıkan yeni gelişmeleri takip edebilmek için yeterli bir yabancı dille sahip olma

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5	ÖÇ6
PÇ1			1	1	3	
PÇ2	4	4	2	1	3	
PÇ3		2	3	2		3
PÇ4	4	5	3	2	4	4
PÇ5	1	4			3	2
PÇ6	4	4	3	3	3	
PÇ7	5	5	4	4	4	4

