



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

Dersin Adı	Fidancılıkta Sertifikasyon								
Ders Kodu	FY207			Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	75 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Fidancılıkta sertifikasyonun önemi, yönetmelikler ve uygulama hakkındaki bilgilerin öğrenilmesi amaçlanmaktadır								
Özet İçeriği	Sertifikasyonun tanımı ve önemi, yönetmelikler ve karşılaşılan sorunlar hakkında bilgiler verilmektedir.								
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, Örnek Olay, 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	Öğretim elemanı ders notları
---	------------------------------

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Sertifikasyonun Tanımı ve Önemi
2	Teorik	Fidanlık, Ticari fidelik, çöğür, süs bitkileri ve çiçek soğanı üretilen yerlerin ruhsatlandırılması için gerekli koşullar
3	Teorik	Fidanlık, Ticari fidelik, çöğür, süs bitkileri ve çiçek soğanı üretilen yerlerin muayene ve kontrolü ile ilgili yönetmelikler
4	Teorik	Fidan ve diğer üretim materyallerinin nakil ve satış işlemleri ile ilgili yönetmelikler
5	Teorik	Fidanlık ve Fidelik Tesisi Yapılan yerlerde iç karantinaya tabi olan zararlılar ve nematod tahlili için örnek alma tekniği
6	Teorik	Fidanlık muayene raporunun hazırlanması ve ülkemizdeki sertifikasyon kuruluşları
7	Teorik	Sert ve yumuşak çekirdekli meyve fidanlarında aranan genel özellikler
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Sert ve yumuşak çekirdekli meyve fidanlarında TSE tarafından belirlenen toleranslar
10	Teorik	Aşılı fidanların sökümü ve satışa sunulması
11	Teorik	Fidanların Ambalajlanması, nakli ve etiketlenmesi
12	Teorik	Üretim Beyannamesi Düzenlenmesi ve gönderilmesi
13	Teorik	Bitki yetiştiricilerinin uymaya mecbur olduğu hususlar
14	Teorik	Sertifikalı fidan yetiştiriciliğinde karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri
15	Teorik	Sertifikalı fidan yetiştiriciliğinde karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Yarıyıl Sonu Sınavı

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	1	2	42
Ödev	1	8	0	8
Ara Sınav	1	9	1	10
Dönem Sonu Sınavı	1	14	1	15
Toplam İş Yüğü (Saat)				75
Yuvarla [Toplam İş Yüğü (saat) / 25*] = AKTS Kredisi				3

*25 saatlik iş yüğü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.



Dersin Öğrenme Çıktıları

1	Sertifikasyonun tanımı ve önemini bilir
2	Sertifikasyonla ilgili yönetmelikler öğrenilecektir
3	Sorunlar ve çözüm yolları öğrenilecektir
4	Fidanlık ve Fidelik Tesisi Yapılan yerlerde iç karantinaya tabi olan zararlılar ve nematod tahlili için örnek alma tekniğini öğrenmek
5	Bitki yetiştiricilerinin uymaya mecbur olduğu hususlar öğrenilecektir

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 inkılabları 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
PÇ2			3
PÇ5		3	3
PÇ6	5	5	5

