



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

Dersin Adı	Ölçme Bilgisi								
Ders Kodu	FY209			Ders Düzeyi		Önlisans			
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	75 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Yeryüzünün küçük ve büyük parçalarının şekil ve büyüklüğünü ölçmek ve ölçek dahilinde küçültmesini öğrenmek								
Özet İçeriği	Tanımı, kullanılan birimler ve ölçek, dik inme ve çıkma, alanların ölçülmesi, nivelman kullanımı, yükselti eğrileri, tesviye hesapları, haritalar ve özellikleri								
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, 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
---	------------------------------

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Ölçme bilgisi, tanımı, kapsamı, tarihçesi
2	Teorik	Kullanılan birimler ve ölçekler
3	Teorik	Dik inme ve çıkma araçları
4	Teorik	Alanların ölçülmesi
5	Teorik	Planlar üzerinde alanların ölçülmesi
6	Teorik	Nivelman kullanımı
7	Teorik	Nivelman kullanımı
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Eşyükselti eğrilerinin çizimi
10	Teorik	Eşyükselti eğrilerinin çizimi
11	Teorik	Tesviye hesapları
12	Teorik	Tesviye hesapları
13	Teorik	Harita kullanımı
14	Teorik	Haritalar ve özellikleri
15	Teorik	Genel tekrar
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final 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	11	0	11
Ara Sınav	1	8	1	9
Dönem Sonu Sınavı	1	12	1	13
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	Ölçmede kullanılan birimleri ve ölçekleri öğrenmek
2	Dik inme ve çıkmaları öğrenmek
3	Arazide ve planlarda alanları ölçmeyi öğrenmek
4	Nivelman kullanımını öğrenmek
5	Yükselti ve eğrileri öğrenmek
6	Tesviye yapmayı öğrenmek
7	Harita kullanmayı öğrenmek

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 inkılapları 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	ÖÇ7
PÇ1	1	1	2	1	1	1	1
PÇ2	1	1	2	1	3	4	1
PÇ3	1	1	2	1	1	1	1
PÇ4	1	1	2	1	1	4	1
PÇ5	1	1	2	1	1	1	1
PÇ6	1	1	2	1	1	1	1
PÇ7	5	5	5	5	5	5	5
PÇ8	1	1	2	1	1	1	1
PÇ9	1	1	2	1	1	1	1
PÇ10	1	1	2	1	1	1	1

