AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Şifalı Bitkiler								
Ders Kodu	TB111		Ders Düzeyi	Lisans					
AKTS Kredi	2	İş Yükü	50 *(Saat)*	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Fitoterapi teriminin açıklanması, bitkisel ilaçlar ve kullanımlarının öğrenilmesi								
Özet İçeriği	Bitkisel tedavi ve önemi, Halk hekimliği ve aktarlık , Antibiyotikler ve antibiyotik bitkiler, günlük kullanımda şifalı bitki örnekleri								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Gösterip Yaptırma, Tartışma, Örnek Olay								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Prof. Dr. Olcay ARABACI								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Baytop, T. 1999. Bitkilerle Tedavi, Nobel Tıp kitabevi, İstanbul
2	Yeşilada, E., 2012. İyileştiren Bitkiler, hayykitap
3	Asımgil, A., 1997. Şifalı Bitkiler

Hafta	**Haftalara Göre Ders Konuları**	
1	Teorik	Bitkisel tedavi ve önemi
2	Teorik	Halk hekimliği ve aktarlık
3	Teorik	Anadolu halk ilaçlarından örnekler
4	Teorik	Bitkisel ilaçlar ve bitkisel ilaçlarla ilgili yasal düzenlemeler
5	Teorik	Bitkisel ilaç hazırlama yöntemleri
6	Teorik	Antioksidanlar ve antioksidan bitkiler
7	Teorik	Antibiyotikler ve antibiyotik bitkiler
8	Ara Sınav (Vize)	Arasınav
9	Teorik	Günlük kullanımda şifalı bitkiler
10	Teorik	Günlük kullanımda şifalı bitki örnekleri
11	Teorik	Günlük kullanımda şifalı bitki örnekleri
12	Teorik	Günlük kullanımda şifalı bitki örnekleri
13	Teorik	Günlük kullanımda şifalı bitki örnekleri
14	Teorik	Dönem projesi sunumları
15	Teorik	Dönem projesi sunumları
16	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Final 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	1	1	28
Ara Sınav	1	10	1	11
Dönem Sonu Sınavı	1	10	1	11
			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	Bitkisel ilaçların önemini kavrama

2	Bitkisel ilaç hazırlama yöntemleri hakkında bilgi sahibi olma
3	Geleneksel tıpta kullanılan bitkileri öğrenme
4	Bitkisel ilaçlarla ilgili mevzuatı öğrenme
5	Şifalı bitkileri tanıyabilme ve yararlanmayı öğrenme

Program Çıktıları *(Bahçe Bitkileri Programı)*	
1	Tarım problemlerini temel tarım, matematik ve fen bilgileri ışığında irdeleyebilme becerisi
2	Bahçe bitkileri türlerinde farklı tarım sistemlerini planlayabilme ve uygulayabilme becerisi
3	Piyasa taleplerine uygun ıslah programlarını oluşturabilme ve gerçekleştirebilme
4	Bahçe bitkilerinde her türlü damızlık materyalin çoğaltılabilmesi
5	Modern teknolojileri üretime aktarabilme becerisi
6	Bahçe bitkileri ürünlerinin üretim, muhafaza ve değerlendirilmesinde kalite bilincine sahip olma (Farklı kalite parametrelerini ölçebilme, değerlendirebilme ve yönetebilme becerisi)
7	Bahçe bitkileri alanında yer alan tüm bitkisel materyalin korunması, geleceğe aktarımını sağlayabilme ve çevreye duyarlı analitik düşünme
8	Tarımsal problemlerin çözümünde araştırma, analitik düşünme, bilgiye ulaşma ve çözüm üretme becerisi (Proje, ödev, tez,seminer, staj)
9	Tarımsal problemlerin farkında, onları izleyebilme,bu konularla ilgili görüşlerini açık bir şekilde sözlü ve yazılı ifade ederek iletişim kurabilme (Türk dili,sosyal içerikli ders)
10	Takım çalışması yapabilme
11	Bahçe bitkileri yetiştiriciliği alanında bağımsız çalışabilme, karar verebilme ve mesleki-etik değerler bilinciyle fikirlerini sözlü ve yazılı ifade etme becerisi
12	Yaratıcı, yenilikçi ve analitik düşünme, yaşam boyu öğrenmenin gerekliliğini kavrama, konusu ile ilgili iletişim ağlarının içinde yer alma ve sosyal yönlerden gelişme becerisi

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ7	5	5	5	5	5
PÇ12	5	5	5	5	5