



AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
SULTANHİSAR MESLEK YÜKSEKOKULU
BİTKİSEL VE HAYVANSAL ÜRETİM BÖLÜMÜ
TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER PROGRAMI
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Kullanım Alanları								
Ders Kodu	TABİ206			Ders Düzeyi			Önlisans		
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	75 (Saat)	Teori	3	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Tıbbi ve aromatik bitkilerle ilgili kullanım alanları ile bunlara uygulanan fiziksel işlemler hakkında bilgi sahibi olmak								
Özet İçeriği	Tıbbi ve aromatik bitkilerin kullanım alanlarına göre sınıflandırılması, tıbbi ve aromatik bitkilere uygulanan fiziksel işlemler								
Staj Durum	Öğrencilerin zorunlu stajlarını Adnan Menderes Üniversitesi Sultanhisar Meslek Yüksek Okulu öğrenci staj yönergesindeki kurallara göre belirtilen sürede (30 iş günü) ve özellikle tamamlamaları zorunludur.								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Tartışma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Öğr. Gör. Ali ERKUL								

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	Giriş
2	Teorik	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Parfüm Yapımında Kullanılması
3	Teorik	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Aromaterapide Kullanılması
4	Teorik	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Gıda ve Baharat Olarak Kullanımı
5	Teorik	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Gıda ve Baharat Olarak Kullanımı
6	Teorik	Bitkisel Çaylar
7	Teorik	Bitkisel Çaylar
8	Ara Sınav (Vize)	Ara sınav
9	Teorik	Tamamlayıcı Tedavi Sistemlerinde Kullanılan Bitkiler
10	Teorik	Tamamlayıcı Tedavi Sistemlerinde Kullanılan Bitkiler
11	Teorik	Farklı Hastalıklarda Kullanılan Tıbbi ve Aromatik Bitkiler
12	Teorik	Kişisel Bakım Ürünlerinde Kullanılan Tıbbi ve Aromatik Bitkiler
13	Teorik	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Tarımda Kullanımı
14	Teorik	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Hayvancılıkta Kullanımı
15	Teorik	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Ortak Kullanım Alanları

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

Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yüğü
Kuramsal Ders	14	0	2	28
Ara Sınav	1	21	1	22
Dönem Sonu Sınavı	1	24	1	25
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	Tıbbi ve aromatik bitkilerin kullanım alanlarını sınıflandırır
2	Tıbbi ve aromatik bitkileri sınıflandırır
3	Tıbbi ve aromatik bitkilerin tarımda kullanım alanlarını bilir



4	Tıbbi ve aromatik bitkilerin hayvancılıkta kullanım alanlarını bilir
5	Tıbbi ve aromatik bitkilerin gıda ve baharat olarak kullanım alanlarını bilir

Program Çıktıları (Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Programı)

1	Tıbbi bitkileri tanıma, sınıflandırma ve uygulamada kullanım alanları hakkında bilgi sahibi olabilmeli
2	Tıbbi bitkilerin yetiştiriciliği ve çoğaltılması hakkında bilgi sahibi olabilmeli
3	Tıbbi ve aromatik bitkilerin morfolojik, anatomik, sitolojik, fizyolojik ve biyokimyasal yapıları hakkında bilgi sahibi olabilmeli
4	Tıbbi ve aromatik bitkilerin yetiştirilmesi için toprak koşullarının önemini bilmeli
5	Ortaöğretimde kazanılan yeterlilikler üzerine kurulan temel matematik ve temel kimya ile ilgili materyalleri kullanabilme yeteneğine ve bilgi donanımına sahip olmalı
6	Mensubu bulunduğu ülkenin dilini iyi kullanabilmek, meslektaşları ve müşterileriyle iletişim kurabilecek düzeyde yabancı dil bilgisine sahip olunması
7	Tıbbi ve aromatik bitkilerin toplanması, tohumluk aşamaları, kurutulması ve muhafazası hakkında bilgi sahibi olmalı
8	Tıbbi bitkilerin önemli hastalık ve zararlılarını tanımak ve mücadelesi hakkında bilgi donanımına sahip olmalı
9	Tarımsal faaliyetlerin tümünde bilgi sahibi olmalı
10	Atatürk ilke ve inkılabları konusunda bilgi sahibi olması ve özümsemesi
11	Kalite konularında bilinç sahibi olabilmeli
12	Araştırma ve değerlendirme ile ilgili belli bir konuda bilgi ve birikim sahibi olmalı
13	Bireysel çalışma becerisi ve bağımsız karar verebilme yetisine sahip olarak fikirlerini sözlü ve yazılı, açık ve öz bir şekilde ifade ederek iletişim kurabilme
14	Tıbbi amaçlarla kullanılan bitkileri tanımak ve bitkilerden elde edilen droglardan karışım elde edilmesi hakkında bilgi sahibi olmalı
15	Tıbbi ve aromatik bitkilerin pazarlama tekniği hakkında yeterli bilgi ve beceriye sahip olmalı

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

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	5	5	5	5	5

