



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

Dersin Adı	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Kullanım Etiği								
Ders Kodu	TABİ211			Ders Düzeyi			Önlisans		
AKTS Kredi	3	İş Yüğü	75 (Saat)	Teori	2	Uygulama	0	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bu ders ile öğrencilere; tıbbi ve aromatik bitkilerin hammaddesi, kullanım şekilleri ve alanları, kullanım etiği, zehirli ve narkotik bitkiler konularında bilgiler vermektedir.								
Özet İçeriği	Bu derste, bitkisel kaynaklı ham madde kullanımında kalite, etik, dikkat edilecek hususlar, ham maddelerin kullanıma hazırlanması, zehirli ve narkotik bitkiler ile tıbbi ve aromatik bitkilerin halk arasında kullanımı konuları ele alınmaktadır.								
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, Bireysel Çalışma								
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
2	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Kullanım Alanları ve Etiği, Anadolu Üniversitesi Yayınları, Eskişehir, Eylül 2010

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Giriş, Tarih Öncesinde Tıbbi Bitkiler
2	Teorik	Bitkisel Kaynaklı Hammadde, Tıbbi Aromatik Bitkiler
3	Teorik	Bitkisel Ürünlerin Kullanımı Öncesinde Dikkat Edilecek Hususlar
4	Teorik	Bitkisel Ürünlerin Kullanımı Öncesinde Dikkat Edilecek Hususlar
5	Teorik	Bitkisel ürünlerin Kullanımında Etik
6	Teorik	Tıbbi Aromatik Bitkilerin Kullanımında Etik
7	Teorik	Bitkisel Hammaddelerinin Kullanıma Hazırlanması
8	Ara Sınav (Vize)	Ara Sınav
9	Teorik	Bitkisel hammadde ve Ürünlerin Kullanımında Dikkat Edilecek Gereken Hususlar
10	Teorik	Bitkisel hammadde ve Ürünlerin Kullanımında Dikkat Edilecek Gereken Hususlar
11	Teorik	Bitkisel hammadde ve Ürünlerin Kullanımında Dikkat Edilecek Gereken Hususlar
12	Teorik	Zehirli, Narkotik ve Halusinojenik Bitkiler
13	Teorik	Zehirli, Narkotik ve Halusinojenik Bitkiler
14	Teorik	Genel tekrar
15	Dönem Sonu Sınavı (Final)	Dönem sonu sınav

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
Ödev	3	9	0	27
Seminer	2	2	0	4
Ara Sınav	1	6	1	7
Dönem Sonu Sınavı	1	8	1	9
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	Bitkisel kaynaklı ham maddeleri tanımlayabilme
2	Etik ve deontoloji kavramlarını tanımlayabilme
3	Tıbbi ve aromatik bitkilerin üretiminden tüketimine kanuni, etik ve deontolojik yaklaşımları değerlendirebilme
4	Tıbbi ve aromatik bitkilerin kullanımı ile ilgili etik sorunları yorumlayabilme
5	Tıbbi ve aromatik bitkiler ile ilgili etik kuralları açıklayabilme
6	Bitkisel ürünlerin yan etkilerini tanımlayabilme ve kontrendikasyonlarını açıklayabilme
7	Halk arasında tedavi amaçlı kullanılan bitkileri tanımlayabilme ve örnekleyebilme

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 kurabilmeli
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	ÖÇ6	ÖÇ7
PÇ1	5	3	4	5	5	5	5
PÇ2	3	4	4	5	5	5	5
PÇ3	5	3	3	3	3	3	4
PÇ4	3	3	3	3	3	3	3
PÇ5	2	2	2	2	2	2	3
PÇ6	3	3	3	3	3	3	3
PÇ7	3	2	2	3	3	3	3
PÇ8	2	2	2	2	2	2	2
PÇ9	3	3	3	3	3	3	3
PÇ11	3	3	3	3	3	3	3
PÇ12	3	3		3	3	3	3
PÇ13	3	3	3	3	3	3	3
PÇ14	5	4	4	5	5	5	5
PÇ15	5	5	5	5	5	5	5

