

TIBBİ BİTKİLER

1	Ders Adı:	TIBBİ BİTKİLER
2	Ders Kodu:	BYL0509
3	Ders Türü:	Seçmeli
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	2
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	4
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	Dersin ön koşulu yoktur.
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Doç. Dr. GÜL KUŞAKSIZ
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	Doç. Dr. Gül KUŞAKSIZ
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	gult@uludag.edu.tr Tel: 0 (224) 294 1787 Uludağ Üniversitesi Fen-Edebiyat Fakültesi B Blok Görükle Kampüsü, Nilüfer/BURSA 16059
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Dersin amacı halen bazı hastalıkların tedavisinde önemli bir yere sahip olan Tıbbi bitkileri öğrencilere lisans düzeyinde öğretmektir. Hedefleri ise tedavi amacı ile müshil, yumuşatıcı, hazmettirici, yatıştırıcı, göğüs yumuşatıcı, safra ve idrar söktürücü gibi etkiler nedeni ile bütün dünyada olduğu gibi, Türkiye’ de de kullanılan Tıbbi bitkileri öğrencilere tanıtmaktır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Dersin mesleki gelişime katkısı; öğrencinin tıbbi bitkileri bazı hastalıkların tedavisinde önemli bir yere sahip olduğunu ve kullanım alanlarını öğrenmesi yaşamın temel ihtiyaçlarından biri olan tıbbi bitkileri daha iyi tanıması, kendi yaşamında ve meslek hayatında yapacağı çalışmalarda katkı sağlayacaktır.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Tıbbi bitkilerin tarihi geçmişini anlatır.
	2	Drogların hazırlama yöntemlerini uygular.
	3	Tıbbi bitkilerin kullanılış şekillerini açıklar.
	4	Türkiye tıbbi bitkileri üzerinde yapılan araştırmaları açıklar.
	5	Türkiye’de solunum sisteminde kullanılan tıbbi bitkileri listeler.
	6	Dolaşım sisteminde kullanılan bitkileri açıklar.
	7	Sindirim sisteminde kullanılan bitkileri açıklar.
	8	Sinir sisteminde kullanılan bitkileri açıklar.
	9	Dermatoloji, antiromatizmal olarak kullanılan bitkileri uygular.
	10	
21	Dersin İçeriği:	

Hafta	DERS İÇERİKLERİ		
	Teorik	Uygulama	
1	Tıbbi bitkilerin tarihi ve gelişimi.		
2	Tıbbi bitkilerin tanınması; tanıma yöntemleri, bitki koleksiyonları.		
3	Tıbbi bitkilerin yetiştirilmesi, drogaların hazırlanması.		
4	Tıbbi bitkilerin bileşimi, etki ve kullanılış şekilleri.		
5	Türkiye florasının olanakları, drog ticareti.		
6	Türkiye’de sindirim sistemi için kullanılan tıbbi bitkiler.		
7	Ders tekrarı ve Arasınava		
8	Solunum sisteminde kullanılan tıbbi bitkiler.		
9	Dolaşım sisteminde kullanılan tıbbi bitkiler.		
10	Sinir sistemi için kullanılan tıbbi bitkiler.		
11	Dermatoloji’de kullanılan tıbbi bitkiler.		
12	Antiromatizmal olarak kullanılan tıbbi bitkiler.		
13	Antiaging amacı ile kullanılan tıbbi bitkiler.		
14	Tıbbi çaylar.		
22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	T. BAYTOP, Türkiye’ de Bitkiler ile Tedavi, Nobel Yayın, 1999. İ. SARAÇOĞLU, Tıbbi Bitkiler Rehberi, Gün Yayın, 2008. S. ÖZYÜRT, Ekonomik Botanik, Kayseri, 1992. A. BAYTOP, Farmasötik Botanik, İstanbul Üniv. Yayın, 1977.	
23	Değerlendirme		
YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALAR		SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav		1	40.00
Kısa Sınav		0	0.00
Ödev		0	0.00
Yıl Sonu Sınavı		1	60.00
Toplam		2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00	
Finalin Başarıya Oranı		60.00	
Toplam		100.00	
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		Derste kullanılan ölçme değerlendirme yaklaşımı; öğrencinin ders içeriğini hangi ölçüde öğrendiğini belirlemek amacıyla dönem içinde bir ara sınav ve dönem sonunda yarıyıl sonu sınavı ile belirlemek.	
24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU		

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	2	8.00	16.00
Ödevler	1	10.00	10.00
Projeler	1	6.00	6.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınaylar	1	10.00	10.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	20.00	20.00
Toplam İş Yüğü			90.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			3.00
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	2	0	0	0	0
ÖK2	0	0	0	2	0	0	0	0	2	3	0	2	0	0	0	0
ÖK3	0	0	0	2	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0
ÖK4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK8	0	0	0	2	0	0	0	0	2	3	0	2	0	0	0	0
ÖK9	0	0	0	2	0	0	0	0	3	2	0	2	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			