



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Tıbbi ve Aromatik Bitkilerde Sekonder Metabolitler	TAB6021		3 + 0	7,5	Seçmeli

Birim Bölüm	Tarla Bitkileri - DR - Lisansüstü (Ders Verme)
Amaç	Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin tanıtılması ve kullanımları ile ilgili bilgilerin verilmesi
Ders İçeriği	Tıbbi ve aromatik bitkilerin genel özellikleri, kullanım alanları ve sekonder metabolitler
Ders Kaynakları	Dersi veren öğretim üyesinin ders notları, önerilen kaynak kitaplar

Hafta	Konu
1	Tıbbi bitkiler
2	Tıbbi bitkilerin önemi ve gruplandırılması
3	Tıbbi bitkilerin Türkiye ve Dünya'daki durumu
4	Tıbbi bitkilerin ekolojik istekleri
5	Tıbbi bitkilerin kültüründe temel prensipler
6	Tıbbi bitkilerin kurutulması ve depolanması , Drogların tanıtılması
7	Sekonder metabolitler
8	Sekonder metabolitlerin önemi
9	Sekonder metabolitlerin önemi
10	Bitkilerde bulunan sekonder metabolitler ve kullanım alanları
11	Bitkilerde bulunan sekonder metabolitler ve kullanım alanları
12	Bitkilerde bulunan sekonder metabolitler ve kullanım alanları
13	Bitkilerde bulunan sekonder metabolitler ve kullanım alanları
14	Bitkilerde bulunan sekonder metabolitler ve kullanım alanları

Program Çıktıları

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı

- Öğrenci tıbbi ve aromatik bitkiler hakkında bilgi sahibi olur
- Öğrenci sekonder metabolitler hakkında bilgi sahibi olur
- Öğrenci sekonder metabolitlerin fadaları ve zararları hakkında bilgi sahibi olur