

Sa lık Bilimleri Enstitüsü**Farmasötik Botanik****Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora****2013 Yılı (Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora) Müfredatı (Farmasötik Botanik)****Genel Toplam Ders Adedi : 24 T : 18 U : 4 Kredi : 20 ECTS : 240 T+U : 22**

1. YARIYIL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	930309653 2007	Fitoterapi-III	4	0	0 4 8
2	930309SE Ç.DR1	SEÇMEL DERSLER1 (Ders 1) <small>[Bu ders 930309SEÇ.DR1 ders grubundan alınacaktır, a a nva bakınız]</small>	0	0	0 0 22
Toplam			4	0	0 4 30

2. YARIYIL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	930309627 1995	Türkiyenin Tıbbi Bitkileri	2	0	0 2 3
2	930309632 2007	Fitoterapi-IV	4	0	0 4 8
3	930309SE Ç.DR2	SEÇMEL DERSLER2 (Ders 1) <small>[Bu ders 930309SEÇ.DR2 ders grubundan alınacaktır, a a nva bakınız]</small>	0	0	0 0 16
4	BAT102	Bilimsel Ara tırmanın Temelleri	2	0	0 2 3
Toplam			8	0	0 8 30

3. YARIYIL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	930309624 2005	Bitki Tayini II	1	2	0 2 5
2	930309655 2012	Tıbbi Bitkilerde Enstrümantal Analiz Yöntemleri II	3	2	0 4 9
3	930309SE Ç.DR3	SEÇMEL DERSLER3 (Ders 1) <small>[Bu ders 930309SEÇ.DR3 ders grubundan alınacaktır, a a nva bakınız]</small>	0	0	0 0 11
4	SBEDRUA D601	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0 0 5
Toplam			4	4	0 6 30

4. YARIYIL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	930309610 1995	Drog Hazırlama Yöntemleri	2	0	0 2 3
2	930309SE Ç.DR4	SEÇMEL DERSLER4 (Ders 1) <small>[Bu ders 930309SEÇ.DR4 ders grubundan alınacaktır, a a nva bakınız]</small>	0	0	0 0 19
3	SBEDRSE M600	Seminer	0	0	0 0 3
4	SBEDRUA D602	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0 0 5
Toplam			2	0	0 2 30

5. YARIYIL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	SBEDRTE Z601	Tez Çalı ması	0	0	0 0 15
2	SBEDRTO 601	Tez Önerisi	0	0	0 0 5
3	SBEDRUA D603	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0 0 5
4	SBEDRYE T601	Yeterlik Sınavı	0	0	0 0 5
Toplam			0	0	0 0 30

6. YARIYIL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	SBEDRTE Z602	Tez Çalı ması	0	0	0 0 25
2	SBEDRUA D604	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0 0 5
Toplam			0	0	0 0 30

7. YARIYIL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	SBEDRTE Z603	Tez Çalı ması	0	0	0 0 25
2	SBEDRUA D605	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0 0 5
Toplam			0	0	0 0 30

8. YARIYIL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	SBEDRTE Z604	Tez Çalı ması	0	0	0 0 25
2	SBEDRUA D606	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0 0 5
Toplam			0	0	0 0 30

930309SEÇ.DR1					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	9303096012 005	Çiçek Biyolojisi	2	0	0 2 3
2	9303096022 005	Bitkisel Çaylar	2	0	0 2 3
3	9303096032 005	Bitki Co rafyası ve Ekolojisi	2	0	0 2 3
4	9303096052 007	Bitki Fizyolojisi	3	0	0 3 5
5	9303096061 995	Drog Bitkilerinin Kültür Kuralları	2	2	0 3 6
6	9303096082 005	Enstrümantal Analiz	1	2	0 2 5
7	9303096141 995	Anadolunun Geleneksel Tıbbi Bitki ve Drogları	2	0	0 2 3
8	9303096162 005	Türkiyenin Endemik Bitkileri	2	0	0 2 3
9	9303096182 004	Bitki Geneti i	2	4	0 4 9
10	9303096222 005	Türkiye Florasında Yayılı Gösteren Uçucu Ya Bitkileri	2	0	0 2 4

930309SEÇ.DR2					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L Kredi ECTS
1	9303096012 005	Çiçek Biyolojisi	2	0	0 2 3
2	9303096022 005	Bitkisel Çaylar	2	0	0 2 3
3	9303096032 005	Bitki Co rafyası ve Ekolojisi	2	0	0 2 3
4	9303096052 007	Bitki Fizyolojisi	3	0	0 3 5
5	9303096061 995	Drog Bitkilerinin Kültür Kuralları	2	2	0 3 6
6	9303096082 005	Enstrümantal Analiz	1	2	0 2 5
7	9303096141 995	Anadolunun Geleneksel Tıbbi Bitki ve Drogları	2	0	0 2 3
8	9303096162 005	Türkiyenin Endemik Bitkileri	2	0	0 2 3
9	9303096182 004	Bitki Geneti i	2	4	0 4 9
10	9303096222 005	Türkiye Florasında Yayılı Gösteren Uçucu Ya Bitkileri	2	0	0 2 4

Sa ık Bilimleri Enstitüsü

Farmasötik Botanik

Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora

2013 Yılı (Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora) Müfredatı (Farmasötik Botanik)

Genel Toplam Ders Adedi : 24 T : 18 U : 4

Kredi : 20

ECTS : 240

T+U : 22

11	9303096262 007	Fitokimyasalların Etki Mekanizmaları	2	0	0	2	4
12	9303096282 007	Bitkilerin Kozmetikteki Yeri ve Önemi-II	2	0	0	2	4
13	9303096291 995	Genel Bitki Sitotaksonomisi	2	0	0	2	4
14	9303096302 007	Tıbbi Bitkiler Üzerine Klinik Çalışmalar	2	0	0	2	4
15	9303096342 012	Tıbbi Bitki Metabolitleri II	2	2	0	3	7
16	9303096362 012	Bitki Veri Tabanları	2	2	0	3	6
17	9303096382 012	Uçucu Ya ların Biyoaktivite Potansiyelleri	2	0	0	2	4
18	EBB068320 17	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4	6
19	EBB068520 17	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3	4

11	9303096262 007	Fitokimyasalların Etki Mekanizmaları	2	0	0	2	4
12	9303096282 007	Bitkilerin Kozmetikteki Yeri ve Önemi-II	2	0	0	2	4
13	9303096291 995	Genel Bitki Sitotaksonomisi	2	0	0	2	4
14	9303096302 007	Tıbbi Bitkiler Üzerine Klinik Çalışmalar	2	0	0	2	4
15	9303096342 012	Tıbbi Bitki Metabolitleri II	2	2	0	3	7
16	9303096362 012	Bitki Veri Tabanları	2	2	0	3	6
17	9303096382 012	Uçucu Ya ların Biyoaktivite Potansiyelleri	2	0	0	2	4
18	EBB068320 17	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4	6
19	EBB068520 17	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3	4

930309SEÇ.DR3

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	9303096012 005	Çiçek Biyolojisi	2	0	0	2	3
2	9303096022 005	Bitkisel Çaylar	2	0	0	2	3
3	9303096032 005	Bitki Co rafyası ve Ekolojisi	2	0	0	2	3
4	9303096052 007	Bitki Fizyolojisi	3	0	0	3	5
5	9303096061 995	Drog Bitkilerinin Kültür Kuralları	2	2	0	3	6
6	9303096082 005	Enstrümantal Analiz	1	2	0	2	5
7	9303096141 995	Anadolunun Geleneksel Tıbbi Bitki ve Drogları	2	0	0	2	3
8	9303096162 005	Türkiyenin Endemik Bitkileri	2	0	0	2	3
9	9303096182 004	Bitki Geneti i	2	4	0	4	9
10	9303096222 005	Türkiye Florasında Yayılı Gösteren Uçucu Ya Bitkileri	2	0	0	2	4
11	9303096262 007	Fitokimyasalların Etki Mekanizmaları	2	0	0	2	4
12	9303096282 007	Bitkilerin Kozmetikteki Yeri ve Önemi-II	2	0	0	2	4
13	9303096291 995	Genel Bitki Sitotaksonomisi	2	0	0	2	4
14	9303096302 007	Tıbbi Bitkiler Üzerine Klinik Çalışmalar	2	0	0	2	4
15	9303096342 012	Tıbbi Bitki Metabolitleri II	2	2	0	3	7
16	9303096362 012	Bitki Veri Tabanları	2	2	0	3	6
17	9303096382 012	Uçucu Ya ların Biyoaktivite Potansiyelleri	2	0	0	2	4
18	EBB068320 17	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4	6
19	EBB068520 17	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3	4

930309SEÇ.DR4

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	9303096012 005	Çiçek Biyolojisi	2	0	0	2	3
2	9303096022 005	Bitkisel Çaylar	2	0	0	2	3
3	9303096032 005	Bitki Co rafyası ve Ekolojisi	2	0	0	2	3
4	9303096052 007	Bitki Fizyolojisi	3	0	0	3	5
5	9303096061 995	Drog Bitkilerinin Kültür Kuralları	2	2	0	3	6
6	9303096082 005	Enstrümantal Analiz	1	2	0	2	5
7	9303096141 995	Anadolunun Geleneksel Tıbbi Bitki ve Drogları	2	0	0	2	3
8	9303096162 005	Türkiyenin Endemik Bitkileri	2	0	0	2	3
9	9303096182 004	Bitki Geneti i	2	4	0	4	9
10	9303096222 005	Türkiye Florasında Yayılı Gösteren Uçucu Ya Bitkileri	2	0	0	2	4
11	9303096262 007	Fitokimyasalların Etki Mekanizmaları	2	0	0	2	4
12	9303096282 007	Bitkilerin Kozmetikteki Yeri ve Önemi-II	2	0	0	2	4
13	9303096291 995	Genel Bitki Sitotaksonomisi	2	0	0	2	4
14	9303096302 007	Tıbbi Bitkiler Üzerine Klinik Çalışmalar	2	0	0	2	4
15	9303096342 012	Tıbbi Bitki Metabolitleri II	2	2	0	3	7
16	9303096362 012	Bitki Veri Tabanları	2	2	0	3	6
17	9303096382 012	Uçucu Ya ların Biyoaktivite Potansiyelleri	2	0	0	2	4
18	EBB068320 17	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4	6
19	EBB068520 17	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3	4