

Sa İık Bilimleri Enstitüsü**Farmakoloji****Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora****2013 Yılı (Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora) Müfredatı (Farmakoloji)****Genel Toplam Ders Adedi : 20 T : 6 U : Kredi : 6 ECTS : 240 T+U : 6****1. YARIYIL**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	930307601 2013	Kardiyovasküler Sistem Farmakolojisi	2	0	0	2	4
2	930307SE Ç.DR1	SEÇMEL DERSLER1 (Ders 1) <small>[Bu ders 930307SEÇ.DR1 ders grubundan alınacaktır, a a .ıya bakınız]</small>	0	0	0	0	26
Toplam			2	0	0	2	30

2. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	930307602 2013	Santral Sinir Sistemi Farmakolojisi	2	0	0	2	4
2	930307688 2016	Bilimsel Ara tırma Teknikleri ve Bilimde Sorumlu leti im	2	0	0	2	3
3	930307SE Ç.DR2	SEÇMEL DERSLER2 (Ders 1) <small>[Bu ders 930307SEÇ.DR2 ders grubundan alınacaktır, a a .ıya bakınız]</small>	0	0	0	0	23
Toplam			4	0	0	4	30

3. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	930307SE Ç.DR3	SEÇMEL DERSLER3 (Ders 1) <small>[Bu ders 930307SEÇ.DR3 ders grubundan alınacaktır, a a .ıya bakınız]</small>	0	0	0	0	25
2	SBEDRUA D601	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0	0	5
Toplam			0	0	0	0	30

4. YARIYIL

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	930307SE Ç.DR4	SEÇMEL DERSLER4 (Ders 1) <small>[Bu ders 930307SEÇ.DR4 ders grubundan alınacaktır, a a .ıya bakınız]</small>	0	0	0	0	22
2	SBEDRSE M600	Seminer	0	0	0	0	3
3	SBEDRUA D602	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0	0	5
Toplam			0	0	0	0	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

Sa ık Bilimleri Enstitüsü**Farmakoloji****Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora****2013 Yılı (Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora) Müfredatı (Farmakoloji)****Genel Toplam Ders Adedi : 20 T : 6 U : Kredi : 6 ECTS : 240 T+U : 6**

930307SEÇ.DR1						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9303076052 013	Kanser Farmakolojisi	2	0	0	2 4
2	9303076202 007	Moleküler Farmakoloji	3	0	0	3 6
3	9303076222 012	Bilimsel Literatür Ara tırma ve De erlendirmede leri Teknikler	2	1	0	2,5 6
4	9303076252 005	Reseptör Farmakolojisi	3	0	0	3 6
5	9303076262 013	Vasküler Biyoloji	2	0	0	2 4
6	9303076282 012	Sinyal letim Yolaklarına Moleküler Farmakolojik Yakla ımlar	3	0	0	3 6
7	9303076302 010	Terapötik Hedef Validasyonunda Biyoinformatik	2	2	0	3 8
8	9303076312 010	Ekstraselüler Matriks ve levleri	2	0	0	2 4
9	9303076862 011	Hücre Ölüm Mekanizmaları ve Sinyal Yolakları ile Etkile im	3	0	0	3 6
10	EBB068320 17	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4 6
11	EBB068520 17	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3 4

930307SEÇ.DR2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9303076052 013	Kanser Farmakolojisi	2	0	0	2 4
2	9303076202 007	Moleküler Farmakoloji	3	0	0	3 6
3	9303076222 012	Bilimsel Literatür Ara tırma ve De erlendirmede leri Teknikler	2	1	0	2,5 6
4	9303076252 005	Reseptör Farmakolojisi	3	0	0	3 6
5	9303076262 013	Vasküler Biyoloji	2	0	0	2 4
6	9303076282 012	Sinyal letim Yolaklarına Moleküler Farmakolojik Yakla ımlar	3	0	0	3 6
7	9303076302 010	Terapötik Hedef Validasyonunda Biyoinformatik	2	2	0	3 8
8	9303076312 010	Ekstraselüler Matriks ve levleri	2	0	0	2 4
9	9303076862 011	Hücre Ölüm Mekanizmaları ve Sinyal Yolakları ile Etkile im	3	0	0	3 6
10	EBB068320 17	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4 6
11	EBB068520 17	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3 4

930307SEÇ.DR3						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9303076052 013	Kanser Farmakolojisi	2	0	0	2 4
2	9303076202 007	Moleküler Farmakoloji	3	0	0	3 6
3	9303076222 012	Bilimsel Literatür Ara tırma ve De erlendirmede leri Teknikler	2	1	0	2,5 6
4	9303076252 005	Reseptör Farmakolojisi	3	0	0	3 6
5	9303076262 013	Vasküler Biyoloji	2	0	0	2 4
6	9303076282 012	Sinyal letim Yolaklarına Moleküler Farmakolojik Yakla ımlar	3	0	0	3 6
7	9303076302 010	Terapötik Hedef Validasyonunda Biyoinformatik	2	2	0	3 8
8	9303076312 010	Ekstraselüler Matriks ve levleri	2	0	0	2 4
9	9303076862 011	Hücre Ölüm Mekanizmaları ve Sinyal Yolakları ile Etkile im	3	0	0	3 6
10	EBB068320 17	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4 6
11	EBB068520 17	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3 4

930307SEÇ.DR4						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9303076052 013	Kanser Farmakolojisi	2	0	0	2 4
2	9303076202 007	Moleküler Farmakoloji	3	0	0	3 6
3	9303076222 012	Bilimsel Literatür Ara tırma ve De erlendirmede leri Teknikler	2	1	0	2,5 6
4	9303076252 005	Reseptör Farmakolojisi	3	0	0	3 6
5	9303076262 013	Vasküler Biyoloji	2	0	0	2 4
6	9303076282 012	Sinyal letim Yolaklarına Moleküler Farmakolojik Yakla ımlar	3	0	0	3 6
7	9303076302 010	Terapötik Hedef Validasyonunda Biyoinformatik	2	2	0	3 8
8	9303076312 010	Ekstraselüler Matriks ve levleri	2	0	0	2 4
9	9303076862 011	Hücre Ölüm Mekanizmaları ve Sinyal Yolakları ile Etkile im	3	0	0	3 6
10	EBB068320 17	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4 6
11	EBB068520 17	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3 4