

**Sa ık Bilimleri Enstitüsü****Fizyoloji****Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora****2013 Yılı (Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora) Müfredatı (Fizyoloji)****Genel Toplam    Ders Adedi : 24    T : 19    U : 2    Kredi : 20    ECTS : 240    T+U : 21****1. YARIYIL**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	930108601 2013	Membranlardan Geçi ve Sinyal İetimi	2	0	0	2	6
2	930108605 2013	Fizyoloji-I: Kan, İmmun Sistem ve Dola ım Sistemi	4	0	0	4	10
3	930108SE Ç.DR1	SEÇMEL DERSLER1 (Ders 1) <small>[Bu ders 930108SEÇ.DR1 ders grubundan alınacaktır, a a İva bakınız]</small>	0	0	0	0	14
Toplam			6	0	0	6	30

**2. YARIYIL**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	930108602 2013	Fizyoloji II (Bo altım, Solunum)	4	0	0	4	10
2	930108633 2013	Temel Sinirbilim	3	0	0	3	8
3	930108SE Ç.DR2	SEÇMEL DERSLER2 (Ders 1) <small>[Bu ders 930108SEÇ.DR2 ders grubundan alınacaktır, a a İva bakınız]</small>	0	0	0	0	6
4	BAT102	Bilimsel Ara tırmanın Temelleri	2	0	0	2	3
5	SBEDRSE M600	Seminer	0	0	0	0	3
Toplam			9	0	0	9	30

**3. YARIYIL**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	930108631 2005	Temel Fizyoloji Laboratuar Uygulamaları	0	2	0	1	5
2	930108635 2013	Fizyoloji III: Sindirim Sistemi, Endokrin ve Metabolizma	4	0	0	4	10
3	930108SE Ç.DR3	SEÇMEL DERSLER3 (Ders 1) <small>[Bu ders 930108SEÇ.DR3 ders grubundan alınacaktır, a a İva bakınız]</small>	0	0	0	0	10
4	SBEDRUA D601	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0	0	5
Toplam			4	2	0	5	30

**4. YARIYIL**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	930108SE Ç.DR4	SEÇMEL DERSLER4 (Ders 1) <small>[Bu ders 930108SEÇ.DR4 ders grubundan alınacaktır, a a İva bakınız]</small>	0	0	0	0	25
2	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****Fizyoloji****Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora****2013 Yılı (Yüksek Lisans Derecesi ile Doktora) Müfredatı (Fizyoloji)****Genel Toplam    Ders Adedi : 24    T : 19    U : 2    Kredi : 20    ECTS : 240    T+U : 21**

930108SEÇ.DR1						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9301086032005	Ara tırma Yöntemleri	4	0	0	4 10
2	9301086082002	Psikofizyoloji	2	0	0	2 6
3	9301086122005	leri Biyofizik Konuları	2	0	0	2 6
4	9301086182014	leri Sinirbilim	4	0	0	4 12
5	9301086202003	Bilgisayar Uygulamalı Bioistatistik II	3	0	0	3 6
6	9301086222005	Sinir Sistemi Anatomisi	2	0	0	2 6
7	9301086242005	Psikometri-I	3	0	0	3 6
8	9301086282013	Hücre ve Doku Kültürü Teknikleri	2	2	0	3 9
9	9301086302005	Nöroendokrin li kiler	2	0	0	2 6
10	9301086322013	Ö renme ve Belle in Fizyolojik Temelleri: Pratik Yakla ım	2	2	0	3 9
11	9301086342005	Ba ımlılık	2	0	0	2 6
12	9301086362005	Psikometri-II	3	0	0	3 6
13	9301086412006	Fizyoloji Laboratuvarında leri Uygulamalar	0	4	0	2 8
14	EBB06832017	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4 6
15	EBB06852017	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3 4

930108SEÇ.DR2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9301086032005	Ara tırma Yöntemleri	4	0	0	4 10
2	9301086082002	Psikofizyoloji	2	0	0	2 6
3	9301086122005	leri Biyofizik Konuları	2	0	0	2 6
4	9301086182014	leri Sinirbilim	4	0	0	4 12
5	9301086202003	Bilgisayar Uygulamalı Bioistatistik II	3	0	0	3 6
6	9301086222005	Sinir Sistemi Anatomisi	2	0	0	2 6
7	9301086242005	Psikometri-I	3	0	0	3 6
8	9301086282013	Hücre ve Doku Kültürü Teknikleri	2	2	0	3 9
9	9301086302005	Nöroendokrin li kiler	2	0	0	2 6
10	9301086322013	Ö renme ve Belle in Fizyolojik Temelleri: Pratik Yakla ım	2	2	0	3 9
11	9301086342005	Ba ımlılık	2	0	0	2 6
12	9301086362005	Psikometri-II	3	0	0	3 6
13	9301086412006	Fizyoloji Laboratuvarında leri Uygulamalar	0	4	0	2 8
14	EBB06832017	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4 6
15	EBB06852017	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3 4

930108SEÇ.DR3						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9301086032005	Ara tırma Yöntemleri	4	0	0	4 10
2	9301086082002	Psikofizyoloji	2	0	0	2 6
3	9301086122005	leri Biyofizik Konuları	2	0	0	2 6
4	9301086182014	leri Sinirbilim	4	0	0	4 12
5	9301086202003	Bilgisayar Uygulamalı Bioistatistik II	3	0	0	3 6
6	9301086222005	Sinir Sistemi Anatomisi	2	0	0	2 6
7	9301086242005	Psikometri-I	3	0	0	3 6
8	9301086282013	Hücre ve Doku Kültürü Teknikleri	2	2	0	3 9
9	9301086302005	Nöroendokrin li kiler	2	0	0	2 6
10	9301086322013	Ö renme ve Belle in Fizyolojik Temelleri: Pratik Yakla ım	2	2	0	3 9
11	9301086342005	Ba ımlılık	2	0	0	2 6
12	9301086362005	Psikometri-II	3	0	0	3 6
13	9301086412006	Fizyoloji Laboratuvarında leri Uygulamalar	0	4	0	2 8
14	EBB06832017	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4 6
15	EBB06852017	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3 4

930108SEÇ.DR4						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9301086032005	Ara tırma Yöntemleri	4	0	0	4 10
2	9301086082002	Psikofizyoloji	2	0	0	2 6
3	9301086122005	leri Biyofizik Konuları	2	0	0	2 6
4	9301086182014	leri Sinirbilim	4	0	0	4 12
5	9301086202003	Bilgisayar Uygulamalı Bioistatistik II	3	0	0	3 6
6	9301086222005	Sinir Sistemi Anatomisi	2	0	0	2 6
7	9301086242005	Psikometri-I	3	0	0	3 6
8	9301086282013	Hücre ve Doku Kültürü Teknikleri	2	2	0	3 9
9	9301086302005	Nöroendokrin li kiler	2	0	0	2 6
10	9301086322013	Ö renme ve Belle in Fizyolojik Temelleri: Pratik Yakla ım	2	2	0	3 9
11	9301086342005	Ba ımlılık	2	0	0	2 6
12	9301086362005	Psikometri-II	3	0	0	3 6
13	9301086412006	Fizyoloji Laboratuvarında leri Uygulamalar	0	4	0	2 8
14	EBB06832017	Ö retimde Planlama ve De erlendirme	3	2	0	4 6
15	EBB06852017	Geli im ve Ö renme	3	0	0	3 4