

**Sa lık Bilimleri Enstitüsü****Sinirbilim****Tezli yüksek lisans****2013 Yılı Tezli Yüksek Lisans Müfredatı (Sinir Bilim) (Ana Müfredat) - Aktif****Genel Toplam    Ders Adedi : 12    T : 11    U :    Kredi : 11    ECTS : 120    T+U : 11**

1. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	930802501 2013	Temel Nöroanatomi	2	0	0	2 6
2	930802503 2011	Sinir Sistemi Fizyolojisi-Temel	2	0	0	2 6
3	930802SE Ç.YL1	SEÇMEL DERSLER1 (Ders 1) <small>[Bu ders 930802SEÇ.YL1 ders grubundan alınacaktır, a. a. ıva.bakınız]</small>	0	0	0	0 18
Toplam			4	0	0	4 30

2. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	930802502 2011	Membranlardan Geçiş ve Sinyal İletimi	2	0	0	2 6
2	930802504 2011	Bilgisayar Uygulamalı Biyoistatistik	3	0	0	3 6
3	930802SE Ç.YL2	SEÇMEL DERSLER2 (Ders 1) <small>[Bu ders 930802SEÇ.YL2 ders grubundan alınacaktır, a. a. ıva.bakınız]</small>	0	0	0	0 9
4	BAT102	Bilimsel Ara tırmanın Temelleri	2	0	0	2 3
5	SBEYLSE M500	Seminer	0	0	0	0 6
Toplam			7	0	0	7 30

3. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	SBEYLTEZ 501	Tez Çalışması	0	0	0	0 26
2	SBEYLUA D501	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0	0 4
Toplam			0	0	0	0 30

4. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	SBEYLTEZ 502	Tez Çalışması	0	0	0	0 26
2	SBEYLUA D502	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0	0 4
Toplam			0	0	0	0 30

930802SEÇ.YL1						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9308025052 015	Moleküler Biyoloji- Temel	2	0	0	2 6
2	9308025072 011	Laboratuvar Güvenli i	3	0	0	3 9
3	9308025082 011	In Vivo Modeller: Davranış	2	0	0	2 6
4	9308025092 011	Gen-Çevre Etkileşimi	3	0	0	3 6
5	9308025102 011	Serbest Radikaller ve Antioksidan Sistemler	3	0	0	3 6
6	9308025112 011	Biyokimyasal Teknikler	3	0	0	3 6
7	9308025122 011	Biyomalzemeler: Hücre-Yüzey Etkileşimleri	3	0	0	3 6
8	9308025132 011	Biyomedikal Sinirbilim	2	0	0	2 6
9	9308025142 011	Temel Hücre Kültürü Teknikleri	3	0	0	3 6
10	9308025152 011	Sinyal Analizi	2	0	0	2 6
11	9308025162 011	Medikal Elektronik	2	0	0	2 6
12	9308025172 013	Temel Anatomi	2	2	0	3 6
13	9308025182 014	Sinirbilimde Moleküler Yöntemler	2	2	0	3 6

930802SEÇ.YL2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9308025052 015	Moleküler Biyoloji- Temel	2	0	0	2 6
2	9308025072 011	Laboratuvar Güvenli i	3	0	0	3 9
3	9308025082 011	In Vivo Modeller: Davranış	2	0	0	2 6
4	9308025092 011	Gen-Çevre Etkileşimi	3	0	0	3 6
5	9308025102 011	Serbest Radikaller ve Antioksidan Sistemler	3	0	0	3 6
6	9308025112 011	Biyokimyasal Teknikler	3	0	0	3 6
7	9308025122 011	Biyomalzemeler: Hücre-Yüzey Etkileşimleri	3	0	0	3 6
8	9308025132 011	Biyomedikal Sinirbilim	2	0	0	2 6
9	9308025142 011	Temel Hücre Kültürü Teknikleri	3	0	0	3 6
10	9308025152 011	Sinyal Analizi	2	0	0	2 6
11	9308025162 011	Medikal Elektronik	2	0	0	2 6
12	9308025172 013	Temel Anatomi	2	2	0	3 6
13	9308025182 014	Sinirbilimde Moleküler Yöntemler	2	2	0	3 6