

Sa ık Bilimleri Enstitüsü**Kök Hücre****Tezli Yüksek Lisans Programı****2014 Yılı Tezli yüksek Lisans Müfredatı (Ana Müfredat) - Aktif (Ana Müfredat) - Aktif****Genel Toplam Ders Adedi : 16 T : 18 U : Kredi : 18 ECTS : 120 T+U : 18**

1. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	930001501 2015	İeri Hücre Biyolojisi	2	0	0	2 2
2	930001502 2015	Kök Hücre Biyolojisi	2	0	0	2 2
3	930001525 2015	Kök Hücrelerde Sinyal İetimi	2	0	0	2 2
4	930001623 2015	Kök Hücre Literatürü ve Ara tırma Planlama I	2	0	0	2 4
5	930001SE Ç.YL1	SEÇMEL DERSLER1 (Ders 1) <small>[Bu ders 930001SEÇ.YL1 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 20
Toplam			8	0	0	8 30

2. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	930001504 2015	Hücre Kültürü Yöntemleri	2	0	0	2 2
2	930001522 2015	Kök Hücre Tipleri : Embriyonik ve Eri kin Kök Hücre	2	0	0	2 3
3	930001526 2015	Kök Hücre Tipleri:Mezen imal Kök Hücre ve PS Hücreleri	2	0	0	2 3
4	930001624 2015	Kök Hücre Literatürü ve Ara tırma Planlama II	2	0	0	2 4
5	930001SE Ç.YL3	SEÇMEL DERSLER2 (Ders 1) <small>[Bu ders 930001SEÇ.YL3 ders grubundan alınacaktır, a a ıya bakınız]</small>	0	0	0	0 9
6	BAT102	Bilimsel Ara tırmanın Temelleri	2	0	0	2 3
7	SBEYLSE M500	Seminer	0	0	0	0 6
Toplam			10	0	0	10 30

3. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	SBEYLTEZ 501	Tez Çalı ması	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 Çalı ması	0	0	0	0 26
2	SBEYLUA D502	Uzmanlık Alan Dersi	0	0	0	0 4
Toplam			0	0	0	0 30

930001SEÇ.YL1						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9300015032 015	Moleküler Biyolojiye Giri	2	0	0	2 6
2	9300015052 015	Bilim Felsefesi	2	0	0	2 6
3	9300015072 011	Embriyonik Kök Hücre	2	2	0	3 8
4	9300015082 011	Eri kin Kök Hücre	2	2	0	3 8
5	9300015092 011	Kanser Kök Hücre Moleküler Tanısı ve zolasyonu	1	0	0	1 6
6	9300015102 011	Hücrede Sinyal İetimi	2	0	0	2 6
7	9300015112 011	Membran Biyolojisi	2	0	0	2 6
8	9300015122 011	Kök Hücre Görüntüleme Teknikleri	2	2	0	3 8
9	9300015132 011	Kök Hücre mmünolojisi	2	0	0	2 6
10	9300015142 011	Bitki Kök Hücre	2	2	0	3 8
11	9300015152 011	Kök Hücre Metabolizması	2	0	0	2 6
12	9300015162 011	Kök Hücre Çalı malarında istatistiksel Yöntemleri	2	2	0	3 8
13	9300015172 011	Hücrenin Evrimi	2	0	0	2 6
14	9300015182 011	Bilimsel Rapor ve Proje Hazırlama	2	4	0	4 12
15	9300015192 011	Hayvan Modelleri	1	2	0	2 6
16	9300015212 012	Sinyal İetim Reseptör Proteinlerinin Klinik Önemi ve Hedef Tedavisi	3	0	0	3 6

930001SEÇ.YL3						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9300015032 015	Moleküler Biyolojiye Giri	2	0	0	2 8
2	9300015052 015	Bilim Felsefesi	2	0	0	2 6
3	9300015072 011	Embriyonik Kök Hücre	2	2	0	3 8
4	9300015082 011	Eri kin Kök Hücre	2	2	0	3 8
5	9300015092 011	Kanser Kök Hücre Moleküler Tanısı ve zolasyonu	1	0	0	1 6
6	9300015102 011	Hücrede Sinyal İetimi	2	0	0	2 6
7	9300015112 011	Membran Biyolojisi	2	0	0	2 6
8	9300015122 011	Kök Hücre Görüntüleme Teknikleri	2	2	0	3 8
9	9300015132 011	Kök Hücre mmünolojisi	2	0	0	2 6
10	9300015142 011	Bitki Kök Hücre	2	2	0	3 8
11	9300015152 011	Kök Hücre Metabolizması	2	0	0	2 6
12	9300015162 011	Kök Hücre Çalı malarında istatistiksel Yöntemleri	2	2	0	3 8
13	9300015172 011	Hücrenin Evrimi	2	0	0	2 6
14	9300015182 011	Bilimsel Rapor ve Proje Hazırlama	2	4	0	4 12
15	9300015192 011	Hayvan Modelleri	1	2	0	2 6
16	9300015212 012	Sinyal İetim Reseptör Proteinlerinin Klinik Önemi ve Hedef Tedavisi	3	0	0	3 6