

**Sa lık Bilimleri Enstitüsü****Farmasötik Teknoloji****Tezsiz Yüksek Lisans****2013 Yılı (Tezsiz Yüksek Lisans Programı) Müfredatı (Farmasötik Teknoloji) (Ana Müfredat) - Aktif****Genel Toplam    Ders Adedi : 9    T : 15    U : 8    Kredi : 19    ECTS : 60    T+U : 23**

1. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	930315501 2013	Farmasötik Teknolojide Uygulanan Temel lemler	2	2	0	3 6
2	930315503 2013	Ön Formülasyon Çalı maları	2	2	0	3 6
3	930315505 2017	Farmasötik Teknolojide Biyomedikal Uygulamalar	3	0	0	3 6
4	930315514 2017	Kimyasal Kinetikler ve Genel Stabilitate	2	0	0	2 4
5	930315SE Ç.TEZS ZY L1	SEÇMEL DERSLER1 (Ders 1) <small>[Bu ders 930315SEÇ.TEZS.ZYL1 ders grubundan alınacaktır, a a iya bakınız]</small>	0	0	0	0 8
Toplam			9	4	0	11 30

2. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	930315502 2013	laçta Kalite Kontrol	4	4	0	6 12
2	930315504 2013	Farmasötik Ürünlerin Ruhsatlandırılması ve Yasal Uygulamalar	2	0	0	2 4
3	930315SE Ç.TEZS ZY L2	SEÇMEL DERSLER2 (Ders 1) <small>[Bu ders 930315SEÇ.TEZS.ZYL2 ders grubundan alınacaktır, a a iya bakınız]</small>	0	0	0	0 4
4	SBE.DPR	Dönem Projesi	0	0	0	0 10
Toplam			6	4	0	8 30

930315SEÇ.TEZS.ZYL1						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9303155062 013	Bilgisayar Uygulamalı Biyoistatistik	3	0	0	3 6
2	9303155072 013	Farmasötik lemlerde Ölçek Büyütme	2	0	0	2 4
3	9303155082 013	Tablet Teknolojisi	4	4	0	6 12
4	9303155092 013	Toz laçlar Teknolojisi	4	4	0	6 12
5	9303155102 013	Parenteral laç ekilleri Teknolojisi	4	4	0	6 12
6	9303155112 013	Farmasötik Teknolojide Kullanılan Yardımcı Maddeler	2	0	0	2 4
7	9303155122 013	Yarı Katı laç ekilleri Teknolojisi	2	0	0	2 6
8	9303155132 013	Reoloji	2	0	0	2 4
9	9303155152 013	Kontrollü Salım Yapan Preparatlar Teknolojisi	4	4	0	6 12
10	9303155162 013	Kozmetiklerde Kullanılan Etken ve Yardımcı Maddeler	4	0	0	4 8
11	9303155172 013	Kozmetik Preparatların Formülasyonu ve Üretim Teknolojisi	2	4	0	4 8
12	9303155182 013	Bilimsel Ara tırmada Literatür Tarama, De erlendirme ve Kullanma Prensipleri	2	0	0	2 4
13	9303155192 013	Patent Hakları Uygulamaları ve laç Endüstrisi	2	0	0	2 4
14	9303155202 013	Farmasötik Teknolojide Kullanılan Birim Operasyonlar	4	2	0	4 8
15	9303155212 013	Farmasötik Pazarlama	2	0	0	2 4
16	9303155222 013	Farmasötik Ambalajlama Teknolojisi	2	0	0	2 4

930315SEÇ.TEZS.ZYL2						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	9303155062 013	Bilgisayar Uygulamalı Biyoistatistik	3	0	0	3 6
2	9303155072 013	Farmasötik lemlerde Ölçek Büyütme	2	0	0	2 4
3	9303155082 013	Tablet Teknolojisi	4	4	0	6 12
4	9303155092 013	Toz laçlar Teknolojisi	4	4	0	6 12
5	9303155102 013	Parenteral laç ekilleri Teknolojisi	4	4	0	6 12
6	9303155112 013	Farmasötik Teknolojide Kullanılan Yardımcı Maddeler	2	0	0	2 4
7	9303155122 013	Yarı Katı laç ekilleri Teknolojisi	2	0	0	2 6
8	9303155132 013	Reoloji	2	0	0	2 4
9	9303155152 013	Kontrollü Salım Yapan Preparatlar Teknolojisi	4	4	0	6 12
10	9303155162 013	Kozmetiklerde Kullanılan Etken ve Yardımcı Maddeler	4	0	0	4 8
11	9303155172 013	Kozmetik Preparatların Formülasyonu ve Üretim Teknolojisi	2	4	0	4 8
12	9303155182 013	Bilimsel Ara tırmada Literatür Tarama, De erlendirme ve Kullanma Prensipleri	2	0	0	2 4
13	9303155192 013	Patent Hakları Uygulamaları ve laç Endüstrisi	2	0	0	2 4
14	9303155202 013	Farmasötik Teknolojide Kullanılan Birim Operasyonlar	4	2	0	4 8
15	9303155212 013	Farmasötik Pazarlama	2	0	0	2 4
16	9303155222 013	Farmasötik Ambalajlama Teknolojisi	2	0	0	2 4