ECZACILIK FAKÜLTESİ 5 YILLIK LİSANS PROGRAMI
(2017 ve Öncesinde Kayıt Yaptıran Öğrenciler İçin)

1SINIF 1.YARIYIL

No	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	Kredi	ECT
1	UATA1001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2
2	UTÜR1001	Türk Dili I	2	0	2	2
3	UYDİ1001	Yabancı Dil	2	0	2	2
4	MAT1017	Matematik	2	0	2	4
5	ECZ1101	Eczacılık Tarihi ve Etik	2	0	2	4
7	**ECZ1119**	**Fizik**	**2**	**0**	**2**	**4**
8	ECZ1113	Tıbbı Biyoloji	3	0	3	5
9	ECZ1111	Tıbbı İlkyardım	1	1	1,5	3
10	ECZ1117	Genel Kimya I	2	0	2	4
		TOPLAM	18	1	18,5	30

1SINIF 2.YARIYIL

No	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	Kredi	ECT
1	UATA1002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2
2	UTÜR1002	Türk Dili II	2	0	2	2
3	UYDİ1002	Yabancı Dil II	2	0	2	2
4	ECZ1104	Biyoistatistik	2	0	2	3
5	ECZ1106	Anotomi	2	0	2	5
7	ECZ1112	Fizyoloji	2	0	2	5
8	ECZ1114	Halk Sağlığı	2	0	2	3
9	ECZ1116	Eczacılık Terminolojisi	1	0	2	2
10	ECZ1118	Genel Kimya II	2	0	2	4
11	**ECZ1508**	**Bilim ve Teknoloji Tarihi (S 1)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ1506	**Bitki Biyolojisi (S 1)***	**2**	**0**	**2**	**2**
		Seçmeli I ders grubundan en az 1 ders seçilecektir				
		TOPLAM	19	0	20	30

2. SINIF 3.YARIYIL

No	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	Kredi	ECT
1	ECZ2001	Farmasötik Mikrobiyoloji	3	0	3	6
2	ECZ2003	Farmasötik Mikrobiyoloji Laboratuvarı	0	3	1,5	2
3	ECZ2005	Analitik Kimya I	3	0	3	5
4	ECZ2007	Analitik Kimya Laboratuvarı I	0	3	1,5	2
5	ECZ2009	Farmasötik Botanik	3	0	3	5
6	ECZ2011	Farmasötik Botanik Laboratuvarı	0	3	1,5	2
7	ECZ2013	Biyokimya I	2	0	2	4
8	**ECZ2501**	**Spektroskopik Analiz Yönteml (S 2)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ2503	**Etnobotanik (S 2)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ2505	**Besin Kimyası (S 2)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ2513	**Gıda Toksikolojisi (S 2)***	**2**	**0**	**2**	**2**
		***Seçmeli 2 grubundan en az iki ders seçilecektir**				
		TOPLAM	15	9	19,5	30

2. SINIF 4.YARIYIL

No	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	Kredi	ECT
1	ECZ2002	Farmakoloji I	3	0	3	5
2	ECZ2004	Organik Kimya	3	0	3	4
3	ECZ2006	Analitik Kimya II	3	0	3	4
4	ECZ2008	Analitik Kimya Laboratuvarı II	0	3	1,5	2
5	ECZ2010	Patoloji	2	0	2	3
6	ECZ2020	Eczacılık Mevzuatı ve İşletmeciliği	2	0	2	2
7	ECZ2014	Biyokimya II	2	0	2	4
8	ECZ2016	Biyokimya Laboratuvarı	0	3	1,5	2
9	ECZ2018	İmmunoloji	2	0	2	2
10	**ECZ2504**	**Özel Bakteriyoloji (S 3)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ2512	**Mesleki İngilizce (S 3)***	**2**	**0**	**2**	**2**
		***Seçmeli 3 ders grubundan en az 1 ders seçilecektir**				
		TOPLAM	19	6	22	30

3. SINIF 5.YARIYIL

No	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	Kredi	ECT
1	ECZ3001	Farmakoloji II	3	0	3	6
2	ECZ3003	Farmasötik Kimya I	2	0	2	4
3	ECZ3005	Farmasötik Kimya Laboratuvarı I	0	3	1,5	2
4	ECZ3007	Farmakognozi I	2	0	2	4
5	ECZ3009	Farmakognozi Laboratuvarı I	0	3	1,5	2
6	ECZ3011	Farmasötik Teknoloji I	3	0	3	4
7	ECZ3013	Farmasötik Teknoloji Laboratuvarı I	0	3	1,5	2
8	ECZ3015	Klinik Biyokimya	2	0	2	4
9	ECZ3701	Staj I	0	0	2	2
		TOPLAM	12	9	18,5	30

3. SINIF 6.YARIYIL

No	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	Kredi	ECT
1	ECZ3002	Farmakoloji III	3	0	3	6
2	ECZ3004	Farmasötik Kimya II	3	0	3	4
3	ECZ3006	Farmasötik Kimya Laboratuvarı II	0	3	1,5	2
4	ECZ3008	Farmakognozi II	2	0	2	4
5	ECZ3010	Farmakognozi Laboratuvarı II	0	3	1,5	2
6	ECZ3012	Farmasötik Teknoloji II	3	0	3	4
7	ECZ3014	Farmasötik Teknoloji Laboratuvarı II	0	3	1,5	2
8	ECZ3016	Fitoterapi	2	0	2	4
9	**ECZ3510**	**Kozmetoloji (S 4)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ3512	**Moleküler Biyoteknoloji (S 4)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ3516	**Eczacılıkta Elektrokimyasal Analiz (S 4)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ3518	**Bitkisel Çaylar (S 4)***	**2**	**0**	**2**	**2**
		***Seçmeli 4 ders grubundan en az 2 ders seçilecektir**				
		TOPLAM	15	9	19,5	30

4. SINIF 7.YARIYIL

No	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	Kredi	ECT
1	ECZ4001	Farmasötik Kimya III	3	0	3	4
2	ECZ4003	Farmasötik Kimya Laboratuvarı III	0	3	1,5	2
3	ECZ4005	Farmasötik Teknoloji III	3	0	3	4
4	ECZ4007	Farmasötik Teknoloji Laboratuvarı III	0	3	1,5	2
5	ECZ4009	Farmakognozi III	2	0	2	4
6	ECZ4011	Farmakognozi Laboratuvarı III	0	3	1,5	2
7	ECZ4013	Farmasötik Toksikoloji I	2	0	2	4
8	ECZ4015	Farmakoterapi	2	0	2	4
9	ECZ4701	Staj II	0	0	2	2
10	**ECZ4513**	**Teranötik İlac İzlemi (S 5)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ 4515	**Polimer Kimyasına Giriş (S 5)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ 4517	**Kanser Biyokimyası (S 5)***	**2**	**0**	**2**	**2**
		***Seçmeli 5 ders grubundan en az 1 ders seçilecektir**				
		TOPLAM	14	9	20,5	30

4. SINIF 8.YARIYIL

No	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	Kredi	ECT
1	ECZ4002	Farmasötik Teknoloji IV	3	0	3	4
2	ECZ4004	Farmasötik Teknoloji Laboratuvarı IV	0	3	1,5	2
3	ECZ4006	Farmakovijilans	2	0	2	4
4	ECZ4008	Farmasötik Bakım	2	0	2	3
5	ECZ4010	Farmasötik Biyoteknoloji I	2	0	2	4
6	ECZ4012	Farmasötik Toksikoloji II	2	0	2	4
7	ECZ4014	Farmasötik Toksikoloji Laboratuvarı	0	3	1,5	2
8	ECZ4016	Biyofarmasi	2	0	2	3
9	**ECZ4512**	**Antibiyotik ve Kemoterapik ilaçlar (S6)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ4514	**Fitokimyasal Analiz Teknikleri (S6)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ4516	**Tıbbi Parazitoloji (S6)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ4518	**Polimerik İlaç Sistemleri (S6)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ4520	**Vitaminoloji (S6)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ4522	**İlaç Tasarımında İleri Enstrü.Tek.(S6)***	**2**	**0**	**2**	**2**
		***Seçmeli 6 ders grubundan en az 2 ders seçilecektir**				
		TOPLAM	17	6	20	30

5. SINIF 9.YARIYIL

No	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	Kredi	ECT
1	ECZ5001	Araştırma projesi uygulama Dersi I	0	8	4	10
2	ECZ5701	Staj III	0	0	2	2
3	ECZ5703	Staj IV	0	12	6	12
4 5 6	**ECZ5501**	**Temel Biyoenformatik (S7)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5503	**İlaç Danışmanlığı ve Farmasötik Bakım Uyg.**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5505	**Kontrollü Salım Yapan Sistemler (S7)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5507	**Kromatografinin Temelleri (S7)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5509	**Moleküler Biyoteknolojide Kullanılan Yöntemler (S7)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5511	**Güvenli İlaç Kullanımı (S7)***	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5513	**Kimyasal Analiz Sonuçlarının İstatiksel Değerlendirilmesi (S7)***	**2**	**0**	**2**	**2**
		TOPLAM	6	20	18	30

5. SINIF 10.YARIYIL

No	Ders Kodu	Dersin Adı	T	U	Kredi	ECT
1	ECZ5002	Araştırma projesi uygulama Dersi II	0	8	4	10
2	ECZ5702	Staj V	0	12	6	12
3	ECZ5004	İş güvenliği ve Hukuksal sorunlar	1	2	2	2
4 5 6	**ECZ5502**	**İlaç Analizlerinde Ayırma Teknikleri (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5504	**Biyokimya Laboratuvar Bulgularının Değerlendirilmesi (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5506	**İlaç Metabolizması (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5508	**Yeni İlaç Taşıyıcı Sistemler ve Hedeflendirme (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5510	**Klinik Toksikoloji (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5512	**Farmasötik Ürünlerin Mikrobiyolojisi (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5416	**Farmakoekonomi Ve Farmakoepidemiyoloji (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5436	**Geleneksel Halk İlacı Bitkileri (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5438	**Nutrasötikler (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5440	**Eczacı Hasta İletişimi (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	EC Z5442	**Hücre Kültürüne Giriş (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
	ECZ5444	**Farmakolojide Araştırma Teknikleri ve Klinik Araştırmalar (S8)**	**2**	**0**	**2**	**2**
		TOPLAM	7	22	18	30

***Seçmeli S7 ve S8 derslerinden herbir yarıyıl en az 3 tanesi seçilecektir.**