

İSTİNYE ÜNİVERSİTESİ																
Eczacılık Bölümü Ders Yeterlilikleri Matrisi																
Kodu	Ders Adı	Program Yeterlilikleri														
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1. Yıl																
ECZ 111	Matematik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 112	Fizik ve Biyofizik	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
ECZ 113	Genel Kimya	3	1	1	1	2	1	1	1	-	1	1	2	1	1	1
ECZ 114	Biyoloji, Moleküler Biyoloji ve Genetik	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1
ECZ 115	İlk Yardım ve Temel Tıbbi Beceriler	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 116	Problem Çözme, Araştırma Teknikleri ve Yazma Becerileri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 117	Eczacılık Tarihi ve Günümüzde Eczacılık	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3
ECZ 118	Sekiz Yıldızlı ve Kanıta Dayalı Eczacılığın Temelleri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
HİN 111	Hazırlık İngilizcesi I (ADS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 191	Mezuniyet Projesi Dersi I	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 121	Anatomi ve Histoloji	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	1	1
ECZ 122	Fizyoloji	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 123	Biyokimya	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 124	Mikrobiyoloji ve İmmünoloji	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1
ECZ 125	Serbest ve Hastanede Eczacılığın Temelleri	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 126	Tıbbi İletişim Becerileri I	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1	1	1
HİN 121	Hazırlık İngilizcesi II (ADS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 192	Mezuniyet Projesi Dersi II	3	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1
ECZ 131	Staj I (Serbest Eczane I)	2	2	3	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
ECZ 132	Staj II (Hastane Eczanesi I)	2	2	3	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
2. Yıl																
ECZ 211	Organik Kimya	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1
ECZ 212	Analitik Kimya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1
ECZ 213	Biyoistatistik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 214	Halk Sağlığı ve Epidemiyoloji	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
HİN 211	Hazırlık İngilizcesi III (ADS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ATA 411	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I											2	2	2		
TURK 411	Türk Dili I	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1
ECZ 291	Mezuniyet Projesi Dersi III	2	1	1	1	2	1	2	1	2	3	2	3	1	3	2
ISU 281	İstinyellilik Manifestosu I (ADS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	2	2
ECZ 221	Fizyopatoloji ve Patoloji	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 222	Klinik Biyokimya	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 223	Klinik ve Farmasötik Mikrobiyoloji	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	2	1	1	1
ECZ 224	Klinik Eczacılığın Temelleri	3	2	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
HİN 221	Hazırlık İngilizcesi IV (ADS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ATA 421	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II											2	2	2		
TURK 421	Türk Dili II	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	1	1
ECZ 292	Mezuniyet Projesi Dersi IV	2	1	1	1	2	1	2	1	2	3	2	3	1	3	2
ISU 282	İstinyellilik Manifestosu II (ADS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	2	2
ECZ 231	Staj III (Hastane Eczanesi II)	2	2	3	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
ECZ 232	Staj IV (Klinik Eczacılığı)	2	2	3	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
3. Yıl																
ECZ 311	Farmasötik/Medisinal Kimya I	3	2	1	2	3	3	3	3	3	2	1	3	2	3	2
ECZ 312	Farmakoloji I	2	2	2	1	1	1	1	1	3	2	1	3	2	3	2
ECZ 313	Farmasötik Teknoloji I	2	3	1	3	2	2	2	2	3	2	1	3	2	3	2
ECZ 314	Farmasötik Botanik	2	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1	2	2	3	2
ECZ 315	Farmakognози I	2	1	1	1	1	2	1	2	3	2	1	3	2	3	2
İNG 311	Mesleki İngilizce I (AS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Fakülte Seçmeli I (AS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 391	Mezuniyet Projesi Dersi V	2	1	1	1	2	1	2	1	2	3	2	3	1	3	2
ISU 381	İstinyellilik Manifestosu III (ADS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	2	2
ECZ321	Farmasötik/Medisinal Kimya II	3	2	1	1	3	3	3	3	3	2	1	3	2	3	2
ECZ 322	Farmakoloji II	2	2	2	1	1	1	1	1	3	2	1	3	2	3	2
ECZ 323	Farmasötik Teknoloji II	2	3	1	3	2	2	2	2	3	2	1	3	2	3	2
ECZ 324	Farmakognози II	2	1	1	1	1	2	1	2	3	2	1	3	2	3	2
ECZ 325	Tıbbi İletişim Becerileri II	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	2	1	1	1
ECZ 326	Semptomlar ve Klinik Durumlar															
İNG 321	Mesleki İngilizce II	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Fakülte Seçmeli II (AS)															
ECZ 392	Mezuniyet Projesi Dersi VI	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3
ISU 382	İstinyellilik Manifestosu IV (ADS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	3	2	2
ECZ 331	Staj V (Serbest Eczane II)	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	3
ECZ 332	Staj VI (Klinik Eczacılık II)	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	2	3
4. Yıl																
ECZ 411	Klinik Eczacılık I	3	2	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 412	Farmakoterapi I	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 413	Farmasötik Toksikoloji	1	1	1	3	3	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 414	Farmakokinetik ve Farmakodinamik	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 415	Öz Bakım, Reçetesiz İlaç Kullanımı ve Kanıta Dayalı Fitoterapi	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 416	Eczacılık İşletmeciliği ve Yöneticilik	3	3	2	1	1	1	1	1	1	1	3	2	1	1	1
ECZ 417	Tanısal Testlerin Yorumlanması	3	1	3	1	2	2	2	2	3	2	2	3	2	2	1
	Fakülte Seçmeli III (AS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Üniversite Seçmeli I (GED)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 491	Mezuniyet Projesi Dersi VII	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3
ECZ 421	Klinik Eczacılık II	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 422	Farmakoterapi II	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 423	Radyofarmasi ve Biyofarmasötikler	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1
ECZ 424	İlaç Mühendisliğinin Temelleri ve Farmasötik Bioteknoloji	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	1	1	1
ECZ 425	Reçete Karşılama ve İlaçın Hastaya Sunumu	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 426	Plasebo ve Tamamlayıcı Tıp	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 427	Farmakoeкономи	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Fakülte Seçmeli IV (AS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Üniversite Seçmeli II (GED)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 492	Mezuniyet Projesi Dersi VIII	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3
ECZ 431	Staj 7 (Serbest Eczane III)	2	2	3	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
ECZ 432	Staj 8 (Klinik Eczacılık III)	2	2	3	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
ECZ 433	Staj 9 (Endüstri Eczacılığı)	2	2	3	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
5. Yıl																
ECZ 511	Sekiz Yıldızlı ve Kanıta Dayalı Eczacı	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ECZ 512	Farmakovijilans, İlaç Etkileşimleri ve Uyunc	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1		