

OPTİSYENLİK BÖLÜMÜ İÇİN ECZANE HİZMETLERİ ÇİFT ANADAL PROGRAMI

Birinci Yarıyıl

Ders Kodu	Dersin Adı	D	L/U	K	AKT S
ECH101	Eczacılıkta Temel Hesaplamalar	2	0	2	2
ECH103	Organik Kimyada Temel Kavramlar	2	0	2	2
TUR101	Türk Dili 1	2	0	2	2
SMO109	Temel İlk Yardım	3	0	3	3
SMO111	Temel Anatomi	3	0	3	4
TOPLAM		12	0	12	13

İkinci Yarıyıl

Ders Kodu	Dersin Adı	D	L/U	K	AKT S
ECH104	Eczane Hizmetlerinde İlaç Bilgisi 1	2	0	2	3
ECH106	İlaç Zehirlenme Bilgisi	3	0	3	4
ECH150	Yaz Stajı (20 iş günü)	0	0	0	1
KMB102	Klinik Mikrobiyoloji	3	0	3	4
BYK102	Genel Biyokimya	3	0	3	4
FAR102	Farmakoloji 1	3	0	3	4
TOPLAM		14	0	14	20

Üçüncü Yarıyıl

Ders Kodu	Dersin Adı	D	L/U	K	AKT S
ECH201	Eczane Hizmetlerinde İlaç Bilgisi 2	3	0	3	4
ECH203	İlaç Şekilleri Teknolojisi 1	2	0	2	4
ECH205	Ecz Hizmetleri Uygulamaları Lab 1	0	2	1	3
ECH207	İlaç Kimyası	3	0	3	6
ECH209	Eczane Hiz. İlkeleri ve Etik Kurallar	2	0	2	3
ECH211	Eczane Hizmetleri Yönetimi	3	0	3	4
ECH213	Farmakoloji 2	2	0	2	3
TOPLAM		15	2	16	27

Dördüncü Yarıyıl

Ders Kodu	Dersin Adı	D	L/U	K	AKT S
ECH202	Eczane İşletmesi Sistemleri	2	0	2	2
ECH204	Ecz. Kayıtları ve Stok Yöntemleri	2	0	2	2
ECH206	Tıbbi Bitkisel Ürünler	3	0	3	4
ECH208	İlaç Şekilleri Teknolojisi 2	2	0	2	4
ECH210	Temel Eczane Uygulamaları	0	8	4	6
ECH212	Ecz Hiz. Uygulamaları Lab 2	0	2	1	3
TOPLAM		9	10	14	21

TOPLAM	Ders Saati	Lab/Uygulama	Kredi	AKTS
	50	12	56	81