

**EBELİK TEKN. BÖLÜMÜ İÇİN ECZ. HİZM. ÇİFT ANADAL PROGRAMI**

**Birinci Yarıyıl**

Ders Kodu	Dersin Adı	D	L/U	K	AKTS
<b>BİL101</b>	Bilgisayar 1	3	0	3	3
<b>TUR101</b>	Türk Dili 1	2	0	2	2
<b>SMO101</b>	Tıbbi Terminoloji	2	0	2	3
<b>SMO105</b>	Temel Matematik	3	0	3	3
<b>ECH101</b>	Eczacılıkta Temel Hesaplamalar	2	0	2	2
<b>ECH103</b>	Organik Kimyada Temel Kavramlar	2	0	2	2
<b>TOPLAM</b>		<b>14</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>15</b>

**İkinci Yarıyıl**

Ders Kodu	Dersin Adı	D	L/U	K	AKTS
<b>SMO102</b>	Hastalıklar Bilgisi	3	0	3	4
<b>SMO106</b>	Temel İletişim Becerileri	2	0	2	3
<b>ECH104</b>	Eczane Hizmetlerinde İlaç Bilgisi 1	2	0	2	3
<b>ECH106</b>	İlaç Zehirlenme Bilgisi	3	0	3	4
<b>ECH150</b>	Yaz Stajı (20 iş günü)	0	0	0	1
<b>BYK102</b>	Genel Biyokimya	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>		<b>13</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>19</b>

**Üçüncü Yarıyıl**

Ders Kodu	Dersin Adı	D	L/U	K	AKTS
<b>ECH201</b>	Eczane Hizmetlerinde İlaç Bilgisi 2	3	0	3	4
<b>ECH203</b>	İlaç Şekilleri Teknolojisi 1	2	0	2	4
<b>ECH205</b>	Ecz Hizmetleri Uygulamaları Lab 1	0	2	1	3
<b>ECH207</b>	İlaç Kimyası	3	0	3	6
<b>ECH209</b>	Eczane Hiz. İlkeleri ve Etik Kurallar	2	0	2	3
<b>ECH211</b>	Eczane Hizmetleri Yönetimi	3	0	3	4
<b>FAR105</b>	Farmakoloji 2	2	0	2	3
<b>TOPLAM</b>		<b>15</b>	<b>2</b>	<b>16</b>	<b>27</b>

**Dördüncü Yarıyıl**

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

TOPLAM	Ders Saati	Lab/Uygulama	Kredi	AKTS
	51	12	57	82