

**LABORANT VE VETERİNER SAĞLIĞI BÖLÜMÜ İÇİN OPTİSYENLİK ÇİFT ANADAL PROGRAMI**

**Birinci Yarıyıl**

Ders Kodu	Dersin Adı	D	L/U	K	AKTS
<b>SMO105</b>	Temel Matematik	3	0	3	3
<b>OPT 101</b>	Fiziksel Optik	3	2	4	5
<b>OPT 103</b>	Geometrik Optik 1	3	0	3	4
<b>OPT 105</b>	Gözün Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	3	4
<b>TOPLAM</b>		<b>12</b>	<b>2</b>	<b>13</b>	<b>16</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>OPT 102</b>	Görme Optiği I	2	2	3	4
<b>OPT 104</b>	Optisyonik Uygulamalar 1	2	2	3	4
<b>OPT 106</b>	Optik Aletler	2	0	2	3
<b>OPT 108</b>	Göz Hastalıkları 1	2	2	3	4
<b>OPT 110</b>	Geometrik Optiği 2	3	0	3	4
<b>OPT 150</b>	Yaz Stajı (30 İş Günü)	0	0	0	1
<b>Toplam Kredi</b>		<b>18</b>	<b>6</b>	<b>18</b>	<b>27</b>

**Üçüncü Yarıyıl**

Ders Kodu	Dersin Adı	D	L/U	K	AKTS
<b>OPT 201</b>	Kontakt Lensler	1	0	1	2
<b>OPT 203</b>	Görme Optiği 2	3	4	5	6
<b>OPT 205</b>	Optisyonik Uygulamalar 2	2	6	5	6
<b>OPT 207</b>	Göz Hastalıkları 2	2	2	3	4
<b>OPT 209</b>	Malzeme Bilgisi	2	6	5	6
<b>OPT 211</b>	Optisyonik Tarihi ve Deontoloji	2	0	2	3
<b>Toplam Kredi</b>		<b>12</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>27</b>

**Dördüncü Yarıyıl**

Ders Kodu	Dersin Adı	D	L/U	K	AKTS
<b>SMO 206</b>	Sağlık Hizmetleri Yönetimi	3	0	3	4
OPT 202	Mesleki Uygulama	0	30	15	17
<b>TOPLAM</b>		<b>3</b>	<b>30</b>	<b>18</b>	<b>21</b>

TOPLAM	Ders Saati	Lab/Uygulama	Kredi	AKTS
	45	56	70	91