

ANA DALI AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI

OPTİSYENLİK (ÇAP)					AĞIZ VE DİŞ SAĞLIĞI (ANA DAL)					ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
I. YARIYIL					I. YARIYIL					I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5	SHMY0105	Anatomi	3	0	4	SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5	SHMY0107	Fizyoloji	3	0	4	SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5	SHMY109	Tıbbi Terminoloji	3	0	4	SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5
	Seçmeli Ders			3	SMADO101	Diş Morfolojisi	2	2	2		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3	SMADO105	Maddeler Bilgisi	1	1	2		Seçmeli Ders			3
					SMAD111	Tıbbi Sekreterlik Hizmeti	2	0	2					
						Seçmeli Ders			3					
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2					
TRD151	Türk Dili I	2	0	2	TRD151	Türk Dili II	2	0	2					
ENG151	İngilizce I	3	0	3	ENG151	İngilizce II	3	0	3					
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2	BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2					
TOPLAM		16	4	30	TOPLAM		22	5	30	TOPLAM		8	2	21
II. YARIYIL					II. YARIYIL					II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6	SMAD118	Klinik Yönetimi ve Organizasyonu	2	0	2	SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5	SHMY102	Farmakoloji	3	0	4	SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3	SMADO112	Meslekte İlke ve Uygulamalar	2	0	2	SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
	Seçmeli Ders			3	SMADO102	Klinik Araç Gereç Bilgisi	2	0	2		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3	SMAD114	Diş Hekimliği Radyolojisi	1	0	2		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3	SMADO108	Ağız Mikrobiyolojisi	2	0	2		Seçmeli Ders			3
					SMADO116	Diş Hekimliği Klinik Yardımcılığı I	2	2	3					
						Seçmeli Ders			3					
						Seçmeli Ders			3					
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2					
TRD152	Türk Dili II	2	0	2	TRD152	Türk Dili II	2	0	2					
ENG152	İngilizce II	3	0	3	ENG152	İngilizce II	3	0	3					
TOPLAM		15	1	30	TOPLAM		21	2	30	TOPLAM		8	1	23
III. YARIYIL					III. YARIYIL					III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5	SMAD201	Diş Hekimliği Klinik Yardımcılığı II	2	2	4	SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4	SMADO213	Ağız ve Diş Sağlığında Mesleki Eğitim I	2	16	10	SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7	SMADO205	Enfeksiyon Hastalıkları	2	0	2	SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3	SMAD217	Yaz Stajı	0	0	5	SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5		Seçmeli Ders			3	SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
TOPLAM		10	8	30	TOPLAM		6	18	30	TOPLAM		10	8	30
IV. YARIYIL					IV. YARIYIL					IV. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5	SMAD206	Koruyucu Diş Hekimliği	2	0	3	SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5
SMOP286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10	SMAD208	Meslek Etiği ve Deontoloji	2	0	2	SMOP286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3	SMAD210	Tıbbi Arşiv	2	0	2	SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3	SMADO222	Ağız ve Diş Sağlığında Mesleki Eğitim II	2	16	11	SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
TOPLAM		10	7	30	TOPLAM		8	16	30	TOPLAM		10	7	30
TOPLAM AKTS					TOPLAM AKTS					TOPLAM AKTS				

ANA DALI AMELİYATHANE HİZMETLERİ PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI

OPTİSYENLİK (ÇAP)					AMELİYATHANE HİZMETLERİ (ANA DAL.)					ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
I. YARIYIL					I. YARIYIL					I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5	SHMYO105	Anatomi	3	0	4	SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5	SHMYO107	Fizyoloji	3	0	4	SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyoneliğe Giriş	3	0	5	SHMY109	Tıbbi Terminoloji	3	0	4	SMOP191	Optisyoneliğe Giriş	3	0	5
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2					
TRD151	Türk Dili I	2	0	2	TRD151	Türk Dili I	2	0	2					
ENG151	İngilizce I	3	0	3	ENG151	İngilizce I	3	0	3					
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2	BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2					
TOPLAM		16	4	30	TOPLAM		17	2	30	TOPLAM		8	2	21
II. YARIYIL					II. YARIYIL					II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP152	Optisyonelik I	3	0	6	SMAHO110	Cerrahi Hastalıklar Bilgisi I	2	0	4	SMOP152	Optisyonelik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5	SMAH107	Farmakoloji	3	0	4	SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3	SMAH112	Simüle Ameliyathane Laboratuvar Uygulamaları I	2	4	9	SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3							Seçmeli Ders			3
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2					
TRD152	Türk Dili II	2	0	2	TRD152	Türk Dili II	2	0	2					
ENG152	İngilizce II	3	0	3	ENG152	İngilizce II	3	0	3					
TOPLAM		15	1	30	TOPLAM		14	4	30	TOPLAM		8	1	23
III. YARIYIL					III. YARIYIL					III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP201	Optisyonelik II	3	0	5	SMAHO201	Mesleki Eğitim I	2	8	12	SMOP201	Optisyonelik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4	SMAH209	Cerrahi Hastalıklar Bilgisi II	2	0	3	SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyonelikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7	SMAH215	Sterilizasyon Dezenfeksiyon Esasları ve Yöntemleri	2	0	4	SMOP285	Optisyonelikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3	SMAHO213	Yaz Stajı	0	0	5	SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5		Seçmeli Ders			3	SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3							Seçmeli Ders			3
TOPLAM		10	8	30	TOPLAM		6	8	30	TOPLAM		10	8	30
IV. YARIYIL					IV. YARIYIL					IV. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP202	Optisyonelik III	3	0	5	SMAHO208	Mesleki Eğitim II	2	16	13	SMOP202	Optisyonelik III	3	0	5
SMOP286	Optisyonelikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10	SMAHO212	Cerrahi Hastalıklar Bilgisi III	2	0	5	SMOP286	Optisyonelikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3	SHMY220	Proje Yönetimi ve Uygulamaları	2	2	3	SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3		Seçmeli Ders			3	SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3							Seçmeli Ders			3
TOPLAM		10	7	30	TOPLAM		6	18	30	TOPLAM		10	7	30

TOPLAM AKTS 36 18 104				
ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyoneliğe Giriş	3	0	5
SMOP152	Optisyonelik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
SMOP201	Optisyonelik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyonelikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
SMOP202	Optisyonelik III	3	0	5
SMOP286	Optisyonelikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
TOPLAM		36	18	104

ANA DALI ANESTEZİ PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI

OPTİSYENLİK (ÇAP)					ANESTEZİ (ANA DALI)					ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER					
I. YARIYIL					I. YARIYIL					I. YARIYIL					
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5	SHMY0105	Anatomi	3	0	4	SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5	
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5	SHMY0107	Fizyoloji	3	0	4	SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5	
SMOP191	Optisyoneliğe Giriş	3	0	5	SHMY109	Tıbbi Terminoloji	3	0	4	SMOP191	Optisyoneliğe Giriş	3	0	5	
	Seçmeli Ders			3	SMAZ113	Temel Anestezi I	2	3	5		Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3	
						Seçmeli Ders			3						
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2						
TRD151	Türk Dili I	2	0	2	TRD151	Türk Dili I	2	0	2						
ENG151	İngilizce I	3	0	3	ENG151	İngilizce I	3	0	3						
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2											
TOPLAM					16	4	30	TOPLAM					18	3	30
II. YARIYIL					II. YARIYIL					II. YARIYIL					
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	
SMOP152	Optisyoneliği I	3	0	6	SHMY102	Farmakoloji	3	0	4	SMOP152	Optisyoneliği I	3	0	6	
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5	SMAZ116	Temel Anestezi II	2	3	5	SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5	
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3	SMAHO120	Cerrahi Hastalıklar Bilgisi I	2	0	3	SHMY179	Genel Fizik	3	0	3	
	Seçmeli Ders			3	SMAZ114	Post Operatif Bakım	2	0	3		Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3	
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2						
TRD152	Türk Dili II	2	0	2	ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2						
ENG152	İngilizce II	3	0	3	TRD152	Türk Dili II	2	0	2						
TOPLAM					15	1	30	TOPLAM					17	5	30
III. YARIYIL					III. YARIYIL					III. YARIYIL					
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	
SMOP201	Optisyoneliği II	3	0	5	SMAZ0209	Klinik Anestezi I	2	0	4	SMOP201	Optisyoneliği II	3	0	5	
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4	SMAZ221	Anesteziye Mesleki Uygulama I	2	8	9	SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4	
SMOP285	Optisyoneliğe Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7	SMAZ213	Anesteziye Farmakoloji	2	0	3	SMOP285	Optisyoneliğe Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7	
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3	SMAH209	Cerrahi Hastalıklar Bilgisi II	2	0	3	SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3	
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5	SHMY203	EKG Analizi	2	1	3	SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5	
	Seçmeli Ders			3	SMAZ227	Yaz Stajı	0	0	5		Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3	
TOPLAM					10	8	30	TOPLAM					10	9	30
IV. YARIYIL					IV. YARIYIL					IV. YARIYIL					
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	
SMOP202	Optisyoneliği III	3	0	5	SMAZ0208	Klinik Anestezi II	2	0	4	SMOP202	Optisyoneliği III	3	0	5	
SMOP286	Optisyoneliğe Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10	SMAZ222	Anesteziye Mesleki Uygulama II	2	8	11	SMOP286	Optisyoneliğe Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10	
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3		Seçmeli Ders			3	SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3	
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3		Seçmeli Ders			3	SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3	
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3	
TOPLAM					10	7	30	TOPLAM					4	8	30

TOPLAM AKTS					36	18	104						
ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER													
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5									
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5									
SMOP191	Optisyoneliğe Giriş	3	0	5									
SMOP152	Optisyoneliği I	3	0	6									
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5									
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3									
SMOP201	Optisyoneliği II	3	0	5									
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4									
SMOP285	Optisyoneliğe Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7									
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3									
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5									
SMOP202	Optisyoneliği III	3	0	5									
SMOP286	Optisyoneliğe Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10									
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3									
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									
	Seçmeli Ders			3									

ANA DALI ÇOCUK GELİŞİMİ PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI

OPTİSYENLİK (ÇAP)					ÇOCUK GELİŞİMİ (ANA DAL)					ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
I. YARIYIL					I. YARIYIL					I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5	SMCG0101	Çocuk Gelişimi I	3	0	7	SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5	SMCG0109	Öğrenme ve Öğretim	5	0	7	SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5		Seçmeli Ders			3	SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3	BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2
	Seçmeli Ders			3							Seçmeli Ders			3
											Seçmeli Ders			3
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2					
TRD151	Türk Dili I	2	0	2	TRD151	Türk Dili II	2	0	2					
ENG151	İngilizce I	3	0	3	ENG151	İngilizce I	3	0	3					
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2	BMH153	Bilgisayar Teknolojileri	2	2	3					
	TOPLAM	16	4	30		TOPLAM	17	2	30		TOPLAM	9	4	23
II. YARIYIL					II. YARIYIL					II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6	SMCG0102	Çocuk Gelişimi II	3	0	7	SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5	SMCG0110	Eğitim Programı ve Öğretimi Planlama	5	0	7	SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3		Seçmeli Ders			3	SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3							Seçmeli Ders			3
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2					
TRD152	Türk Dili II	2	0	2	TRD152	Türk Dili II	2	0	2					
ENG152	İngilizce II	3	0	3	ENG152	İngilizce II	3	0	3					
	TOPLAM	15	1	30		TOPLAM	15	0	30		TOPLAM	8	1	23
III. YARIYIL					III. YARIYIL					III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5	SMCG239	Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları	3	0	4	SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4	SMCG231	Mesleki Uygulama I	2	10	11	SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7	SMCG0201	Çocuk Gelişiminde Müzik ve Oyun	2	2	4	SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3	SMCG0225	Yaz Stajı	0	2	5	SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5		Seçmeli Ders			3	SMOP219	Yaz Staj			

ANA DALI ECZANE HİZMETLERİ PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI

OPTİSYENLİK (CAP)					ECZANE HİZMETLERİ (ANA DAL)					ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
I. YARIYIL					I. YARIYIL					I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fiziolojisi	3	0	5	SHMY111	Genel Kimya	3	0	4	SMOP197	Göz Anatomisi ve Fiziolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5	SHMY109	Tıbbi Terminoloji	3	0	4	SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5	SMEH0101	Eczaane Hizmetlerine Giriş	3	0	4	SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5
	Seçmeli Ders			3	SHMY165	Matematik	3	0	3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap TarihiII	2	0	2					
TRO151	Türk Dili I	2	0	2	TRO151	Türk Dili I	2	0	2					
ENG151	İngilizce I	3	0	3	ENG151	İngilizce I	3	0	3					
BHM150	Bilgisayar Uygulamaları	1	1	2	BHM150	Bilgisayar Uygulamaları	1	1	2					
	TOPLAM	16	4	30		TOPLAM	20	2	30		TOPLAM	8	2	21
II. YARIYIL					II. YARIYIL					II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6	SMEH110	Organik Kimya	3	0	4	SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Fizik	2	1	5	SMEH0102	Pratik İlaç Bilgisi I	3	0	3	SMOP194	Kontakt Fizik	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3	SMEH106	Genel ve Tıbbi Mikrobiyoloji	3	0	3	SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
	Seçmeli Ders			3	SMEH0112	Muhasebe,Kayıt ve Stok Yönetimi	2	0	2		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3	SMEH120	Tıbbi Bittkösel Ürünle	2	0	2		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	ATA152	Atatürk İlkeleri veİnkılap Tarihi II	2	0	2					
TRO152	Türk Dili II	2	0	2	TRO152	Türk Dili II	2	0	2					
ENG152	İngilizce II	3	0	3	ENG152	İngilizce II	3	0	3					
	TOPLAM	15	1	30		TOPLAM	20	0	30		TOPLAM	8	1	23
III. YARIYIL					III. YARIYIL					III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5	SMEH0201	Pratik İlaç Bilgisi II	3	0	3	SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4	SMEH211	İlaç Kimyası	2	0	3	SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyenlikle Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7	SMEH0213	İlaç Şekilleri ve Teknolojisi I	2	0	2	SMOP285	Optisyenlikle Laboratuvar Uygul	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3	SMEH215	Eczaane Hizmetleri Laboratuvar Uygulamaları	0	3	3	SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5	SMEH227	Eczaane Hizmetleri Mesleki Eğitimi I	2	16	8	SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
	Seçmeli Ders			3	SMEH229	Yaz Stajı	0	0	5		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
	TOPLAM	10	8	30		TOPLAM	9	19	30		TOPLAM	10	8	30
IV. YARIYIL					IV. YARIYIL					IV. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5	SMEH212	İlaç Şekilleri ve Teknolojisi II	2	0	3	SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5
SMOP286	Optisyenlikle Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10	SMEH214	Kozmetikler ve Uygulama Alanları	2	0	2	SMOP286	Optisyenlikle Laboratuvar Uygul	1	7	10
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3	SMEH216	Zehirlenmeler ve Nedenleri	2	0	2	SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3	SMEH228	Eczaane Hizmetleri Mesleki Eğitimi II	2	16	11	SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3	SHMY220	Proje Yönetimi ve Uygulamaları	2	2	3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
	TOPLAM	10	7	30		TOPLAM	10	18	30		TOPLAM	10	7	30

[illegible]

ANA DALI İLK VE ACİL YARDIM PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI

OPTİSYENLİK (ÇAP)					İLK VE ACIL YARDIM (ANA DAL)					ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
I. YARIYIL					I. YARIYIL					I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5	SHMY0105	Anatomi	3	0	4	SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5	SHMY0107	Fizyoloji	3	0	4	SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5	SHMY109	Tıbbi Terminoloji	3	0	4	SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5
	Seçmeli Ders			3	SMAB0107	Acil Bakım I	2	3	5		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3	SMAB0129	Acil Sağlık Hizmetleri ve Ambulans Eğitimi	2	1	6		Seçmeli Ders			3
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap TarihiII	2	0	2					
TRD151	Türk Dili I	2	0	2	TRD151	Türk Dili I	2	0	2					
ENG151	İngilizce I	3	0	3	ENG151	İngilizce I	3	0	3					
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2										
	TOPLAM	16	4	30										
II. YARIYIL					II. YARIYIL					II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6	SHMY102	Farmakoloji	3	0	4	SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5	SMAB102	Acil Bakım II	2	2	4	SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3	SMAB0110	Acil Sağlık Hizmetleri ve Ambulans Uygulama	1	3	4	SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2					
TRD152	Türk Dili II	2	0	2	ATA152	Atatürk İlkeleri veİnkılap Tarihi II	2	0	2					
ENG152	İngilizce II	3	0	3	TRD152	Türk Dili II	2	0	2					
	TOPLAM	15	1	30	ENG152	İngilizce II	3	0	3					
III. YARIYIL					III. YARIYIL					III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5	SMAB0211	Acil Bakım III	2	2	5	SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4	SMAB223	Mesleki Eğitim I	1	8	6	SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7	SMAB0293	Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme I	1	2	2	SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygula	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3	SHMY220	Proje Yönetimi ve Uygulamaları	2	2	3	SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5	SMAB227	Yaz Stajı	0	0	5	SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					

ANA DALI ODYOMETRİ PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI														
OPTİSYENLİK (ÇAP)					ODYOMETRİ (ANA DAL)					ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
I. YARIYIL					I. YARIYIL					I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5	SMOD107	İşitme ve Ölçümü I	3	2	5	SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5	SMOD109	İşitme ve Konuşma Anatomi Fizyolojisi	2	0	5	SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyoneliğe Giriş	3	0	5	SHMY109	Tıbbi Terminoloji	3	0	4	SMOP191	Optisyoneliğe Giriş	3	0	5
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap TarihiII	2	0	2					
TRD151	Türk Dili I	2	0	2	TRD151	Türk Dili I	2	0	2					
ENG151	İngilizce I	3	0	3	ENG151	İngilizce I	3	0	3					
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2										
	TOPLAM	16	4	30		TOPLAM	15	2	30		TOPLAM	8	2	21
II. YARIYIL					II. YARIYIL					II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP152	Optisyonelik I	3	0	6	SMOD106	İşitme ve Ölçümü II	3	2	5	SMOP152	Optisyonelik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5	SMOD0108	KBB Hastalık Bilgisi	2	0	3	SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3	SMOD110	Ses Fiziyi ve Akustik Prensipler	3	0	4	SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
	Seçmeli Ders			3	SMOD112	İşitme Kayıpları	2	0	3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2					
TRD152	Türk Dili II	2	0	2	ATA152	Atatürk İlkeleri veİnkılap Tarihi II	2	0	2					
ENG152	İngilizce II	3	0	3	TRD152	Türk Dili II	2	0	2					
	TOPLAM	15	1	30	ENG152	İngilizce II	3	0	3		TOPLAM	8	1	23
III. YARIYIL					III. YARIYIL					III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP201	Optisyonelik II	3	0	5	SMOD0201	Odyometride İleri Test Yöntemleri I	2	1	5	SMOP201	Optisyonelik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4	SMOD219	Mesleki Eğitim I	2	10	8	SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyonelikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7	SMOD215	Vestibüler Sistem ve Test Yöntemleri	3	0	3	SMOP285	Optisyonelikte Laboratuvar Uygula	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3	SMOD217	Konuşma Gelişimi	3	0	3	SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5	SMOD223	Yaz Stajı	0	0	5	SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	TOPLAM	10	8	30		TOPLAM	10	11	30		TOPLAM	10	8	30
IV. YARIYIL					IV. YARIYIL					IV. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP202	Optisyonelik III	3	0	5	SMOD0202	Odyometride İleri Test Yöntemleri II	2	1	5	SMOP202	Optisyonelik III	3	0	5
SMOP286	Optisyonelikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10	SMOD214	Mesleki Eğitim II	2	10	8	SMOP286	Optisyonelikte Laboratuvar Uygula	1	7	10
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3	SMOD206	İşitme Cihazları	2	1	4	SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3	SMOD208	Otonöroloji	2	0	4	SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	TOPLAM	10	7	30		TOPLAM	8	12	30		TOPLAM	10	7	30

ANA DALI TIBBİ DOKÜMANTASYON VE SEKRETERLİK PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI

OPTİSYENLİK (ÇAP)					TIBBİ DOKÜMANTASYON VE SEKRETERLİK (ANA DAL)					ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
I. YARIYIL					I. YARIYIL					I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5	SMTD103	Tıbbi Dokümantasyon I	2	0	4	SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5	SMTD115	Hastane Otomasyon Sistemleri	2	1	4	SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5	SHMY109	Tıbbi Terminoloji	3	0	4	SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2					
TRD151	Türk Dili I	2	0	2	TRD151	Türk Dili I	2	0	2					
ENG151	İngilizce I	3	0	3	ENG151	İngilizce I	3	0	3					
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2	BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2					
	TOPLAM	16	4	30		TOPLAM	15	3	30		TOPLAM	8	2	21
II. YARIYIL					II. YARIYIL					II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6	SMTD108	Tıbbi Dokümantasyon II	2	0	4	SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5	SHMY0105	Anatomi	3	0	4	SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3	SMTD0118	Örgütsel Davranış	2	0	3	SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2					
TRD152	Türk Dili II	2	0	2	TRD152	Türk Dili II	2	0	2					
ENG152	İngilizce II	3	0	3	ENG152	İngilizce II	3	0	3					
	TOPLAM	15	1	30		TOPLAM	14	0	30		TOPLAM	8	1	23
III. YARIYIL					III. YARIYIL					III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5	SMTD0209	Genel İşletme	3	0	3	SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4	SMTD0205	Sağlık Kurumlarında Kalite Yönetimi	3	0	3	SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7	SMTD207	Sağlık Kurumlarında Muhasebe	3	0	3	SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3	SMTD0221	İktisada Giriş	3	0	4	SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5	SHMY163	İlk yardım	2	0	3	SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
	Seçmeli Ders			3	SMTD0209	Protokol Esasları ve Yazışma Teknikleri	2	0	3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3	SMTD225	Yaz Stajı	0	0	5		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
						Seçmeli Ders			3					
	TOPLAM	10	8	30		TOPLAM	16	0	30		TOPLAM	10	8	30
IV. YARIYIL					IV. YARIYIL					IV. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5	SMTD202	Tıp Kütüphaneciliği Dosyalama Arşivleme	2	0	3	SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5
SMOP286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10	SMTD214	Tıbbi Dokümantasyon Mesleki Eğitim	1	8	15	SMOP286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3	SMTD206	Sağlık Hizmetlerinde İnsan Kaynakları Yönetimi	2	0	3	SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3	SMTD210	Tıbbi Laboratuvar Bilgisi	2	0	3	SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3	SHMY220	Proje Yönetimi ve Uygulamaları	2	2	3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3							Seçmeli Ders			3
											Seçmeli Ders			
	TOPLAM	10	7	30		TOPLAM	9	10	30		TOPLAM	10	7	30

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ANA DALI TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI

OPTİSYENLİK (ÇAP)				
I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyonlu Giriş	3	0	5
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2
TRD151	Türk Dili I	2	0	2
ENG151	İngilizce I	3	0	3
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2
TOPLAM		16	4	30

II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
	Seğmeli Ders			3
	Seğmeli Ders			3
	Seğmeli Ders			3
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2
TRD152	Türk Dili II	2	0	2
ENG152	İngilizce II	3	0	3
TOPLAM		15	1	30

III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	TOPLAM	10	8	30

IV. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5
SMOP286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	TOPLAM	10	7	30

TIBBİ GÖRÜNTÜLEME TEKNİKLERİ (ANA DAL)				
I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMTD0113	Radyoloji Fiziği	2	0	5
SHMY109	Tıbbi Terminoloji	3	0	4
SHMY0105	Anatomi	3	0	4
SHMY0107	Fizyoloji	3	0	4
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2
TRD151	Türk Dili I	2	0	2
ENG151	İngilizce I	3	0	3
TOPLAM		18	0	30

II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMTG0140	Radyografi Teknikleri	2	0	3
SMTG122	Radyasyon Güvenliği ve Radyasyondan Korunma	2	0	3
SMTG124	Radyolojik Farmakoloji	2	0	3
SMTG118	Radyolojik Anatomi	2	0	3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2
TRD152	Türk Dili II	2	0	2
ENG152	İngilizce II	3	0	3
TOPLAM		16	2	30

III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMTG219	Radyolojik İnceleme I	3	0	4
SMTG211	Radyolojide Modern Yöntemler ve Kontrastlı Radyoloji	4	0	3
SMTG0217	Radyolojide Mesleki Eğitim I	1	14	12
SMTG0221	Yaz Stajı	0	0	5
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	TOPLAM	8	14	30

IV. YARIYIL					
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	
SMTG222	Radyolojik İnceleme II	3	0	4	
SMTG220	Radyolojide Mesleki Eğitim II	1	14	12	
SHMY220	Proje Yönetimi ve Uygulamaları I	2	2	3	
SMTG2018	Radyolojik Onkoloji (Seçmeli Ders)	2	0	5	
	Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3	
TOPLAM		8	16	30	

ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
TOPLAM		8	2	21

II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
TOPLAM		8	1	23

III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP201	Optisyonik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyonik Laboratuvar Uygula	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
TOPLAM		10	8	30

IV. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5
SMOP286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygula	1	7	10
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
TOPLAM		10	7	30

	TOPLAM AKTS	36	18	104
ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
SMP0197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMP0199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMP0191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5
SMP0152	Optisyenlik I	3	0	6
SMP0194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
SMP0201	Optisyenlik II	3	0	5
SMP0281	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMP0285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygula	1	7	7
SMP0291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMP0219	Yaz Stajı	0	0	5
SMP0220	Optisyenlik III	3	0	5
SMP0286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygula	1	7	10
SMP0208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMP0298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
TOPLAM		36	18	104

ANA DALI TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI

OPTİSYENLİK (ÇAP)						
I. YARIYIL						
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS		
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5		
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5		
SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5		
	Seçmeli Ders			3		
	Seçmeli Ders			3		
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2		
TRD151	Türk Dili I	2	0	2		
ENG151	İngilizce I	3	0	3		
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2		
		TOPLAM		16	4	30
II. YARIYIL						
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS		
SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6		
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5		
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3		
	Seçmeli Ders			3		
	Seçmeli Ders			3		
	Seçmeli Ders			3		
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2		
TRD152	Türk Dili II	2	0	2		
ENG152	İngilizce II	3	0	3		
		TOPLAM		15	1	30
III. YARIYIL						
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS		
SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5		
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4		
SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7		
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3		
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5		
	Seçmeli Ders			3		
	Seçmeli Ders			3		
		TOPLAM		10	8	30
IV. YARIYIL						
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS		
SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5		
SMOP286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	7		
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3		
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3		
	Seçmeli Ders			3		
	Seçmeli Ders			3		
	Seçmeli Ders			3		
		TOPLAM		10	7	30

TIBBİ LABORATUVAR TEKNİKLERİ (ANA DAL)					
I. YARIYIL					
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	
SHMYO105	Anatomi	3	0	4	
SHMYO107	Fizyoloji	3	0	4	
SHMY109	Tıbbi Terminoloji	3	0	4	
	Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3	
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2	
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	
TRD151	Türk Dili II	2	0	2	
ENG151	İngilizce I	3	0	3	
TOPLAM		17	2	30	
II. YARIYIL					
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	
SMTLO110	Tıbbi Biyoloji ve Genetik	3	0	3	
SMTLO112	Parazitoloji	2	2	3	
SMTLO114	Temel Biyokimya	3	2	4	
SMTL126	Mikrobiyoloji	3	2	4	
	Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3	
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	
TRD152	Türk Dili II	2	0	2	
ENG152	İngilizce II	3	0	3	
TOPLAM		18	6	30	
III. YARIYIL					
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	
SMTLO205	Hematoloji ve Kan Bankası Mesleki Uygulamaları	3	6	8	
SMTLO209	Klinik Mikrobiyoloji	3	2	4	
SMTLO211	Klinik Biyokimya	3	2	4	
SMTL213	İmmunoloji	3	0	3	
SMTLO217	Yaz Stajı	0	0	5	
	Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3	
TOPLAM		12	10	30	
IV. YARIYIL					
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	
SMTLO202	Mikrobiyoloji Laboratuvarı Mesleki Uygulamaları	2	8	9	
SMTLO204	Biyokimya Laboratuvarı Mesleki Uygulamaları	2	8	9	
SMTL212	Moleküler Biyolojik Yöntemler	2	2	3	
SHMY220	Proje Yönetimi ve Uygulamaları	2	2	3	
	Seçmeli Ders			3	
	Seçmeli Ders			3	
TOPLAM		8	20	30	

[illegible]

ANA DALI YAŞLI BAKIMI PROGRAMI OLAN, OPTİSYENLİK PROGRAMINDA ÇAP YAPMAK İSTEYEN ÖĞRENCİLER İÇİN DERS PLANI

OPTİSYENLİK (ÇAP)					YAŞLI BAKIMI (ANA DAL)					ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
I. YARIYIL					I. YARIYIL					I. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5	SHMY0105	Anatomi	3	0	4	SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5	SHMY0107	Fizyoloji	3	0	4	SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5	SHMY109	Tıbbi Terminoloji	3	0	4	SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5
	Seçmeli Ders			3	SMYB101	Egzersiz Fizyolojisi ve Yaşlılarda Egzersiz Uygulamaları	2	1	3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2					
TRD151	Türk Dili I	2	0	2	ATA151	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2					
ENG151	İngilizce I	3	0	3	TRD151	Türk Dili II	2	0	2					
BMH150	Bilgisayar Uygulamaları	1	2	2	ENG151	İngilizce II	3	0	3					
TOPLAM		16	4	30	TOPLAM		19	3	30	TOPLAM		8	2	21
II. YARIYIL					II. YARIYIL					II. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6	SHMY102	Farmakoloji	3	0	4	SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5	SMYB122	Yaşlı Bakımı Mesleki Eğitim I	2	1	3	SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3	SMYB114	Temel Gerontoloji	2	1	4	SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
	Seçmeli Ders			3	SMYB104	Yaşlılarda Beslenme	2	0	3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	ATA152	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2					
TRD152	Türk Dili II	2	0	2	TRD152	Türk Dili II	2	0	2					
ENG152	İngilizce II	3	0	3	ENG152	İngilizce II	3	0	3					
TOPLAM		15	1	30	TOPLAM		16	2	30	TOPLAM		8	1	23
III. YARIYIL					III. YARIYIL					III. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5	SMYB201	Fiziksel Ergonomi ve Rehabilitasyon	2	1	4	SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4	SMYB223	Yaşlı Bakımı Mesleki Eğitim II	2	8	7	SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7	SMYB205	Yaşlıların Fiziksel Sağlık Sorunları	2	0	3	SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3	SMYB221	Geriatrik Psikoloji	2	0	3	SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5	SMYB225	Yaz Stajı	0	0	5	SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			2		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
						Seçmeli Ders			3					
TOPLAM		10	8	30	TOPLAM		8	9	30	TOPLAM		10	8	30
IV. YARIYIL					IV. YARIYIL					IV. YARIYIL				
KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	AKTS
SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5	SMYB224	Yaşlı Bakımı Mesleki Eğitim III	1	16	16	SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5
SMOP286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10	SMYB208	Gerontolojik Sosyal Hizmetler	1	2	3	SMOP286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3	SHMY220	Proje Yönetimi ve Uygulamaları	2	2	3	SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3		Seçmeli Ders			2	SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3		Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3							Seçmeli Ders			3
TOPLAM		10	7	30	TOPLAM		4	20	30	TOPLAM		10	7	30

TOPLAM AKTS 36 18 104				
ÖĞRENCİNİN ALMASI GEREKEN DERSLER				
SMOP197	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	5
SMOP199	Malzeme Bilgisi	2	2	5
SMOP191	Optisyenliğe Giriş	3	0	5
SMOP152	Optisyenlik I	3	0	6
SMOP194	Kontakt Lens	2	1	5
SHMY179	Genel Fizik	3	0	3
SMOP201	Optisyenlik II	3	0	5
SMOP283	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	1	4
SMOP285	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları I	1	7	7
SMOP291	Fizik Geometrik Optik I	3	0	3
SMOP219	Yaz Stajı	0	0	5
SMOP202	Optisyenlik III	3	0	5
SMOP286	Optisyenlikte Laboratuvar Uygulamaları II	1	7	10
SMOP208	Göz Hastalıkları	3	0	3
SMOP298	Fizik Geometrik Optik II	3	0	3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
	Seçmeli Ders			3
TOPLAM		36	18	104