

KIRKLARELİ ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU OPTİSYENLİK BÖLÜMÜ
İKİLİ ÖĞRETİM DERS PLANI
(2014-2015 Eğitim öğretim yılından itibaren geçerlidir.)

1. SINIF GÜZ YARIYILI

Y. YIL	ÖN KOŞUL	DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TOPLAM	KREDİ	AKTS
I.YARIYIL		UNV13101	TÜRK DİLİ-I	Z	2	0	0	2	2	2
		UNV13103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I	Z	2	0	0	2	2	2
		UNV13105	İNGİLİZCE-I	Z	4	0	0	4	4	4
		UNV13107	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI	Z	1	1	0	2	1,5	2
		OPT14101	OPTİSYENLİK- I	Z	4	2	0	6	5	9
		OPT14103	GÖZ ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ	Z	3	0	0	3	3	6
		FİZ13151	FİZİK	Z	3	0	0	3	3	5
TOPLAM					19	3	0	22	20,5	30

1. SINIF BAHAR YARIYILI

Y. YIL	ÖN KOŞUL	DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TOPLAM	KREDİ	AKTS
II.YARIYIL		UNV13102	TÜRK DİLİ-II	Z	2	0	0	2	2	2
		UNV13104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	Z	2	0	0	2	2	2
		UNV13106	İNGİLİZCE-II	Z	4	0	0	4	4	4
		UNV13108	TEMEL BİLGİSAYAR BİLİMLERİ	Z	1	1	0	2	1,5	2
		OPT14102	OPTİSYENLİK- II	Z	2	4	0	6	4	6
		OPT14104	OPTİK-I	Z	3	0	0	3	3	5
		OPT14106	GEOMETRİK OPTİK	Z	3	0	0	3	3	5
		STAJ14001	YAZ STAJI (20 İŞ GÜNÜ)	Z	0	0	0	0	0	4
TOPLAM					17	5	0	22	19,5	30

2. SINIF GÜZ YARIYILI

Y. YIL	ÖN KOŞUL	DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TOPLAM	KREDİ	AKTS
V.YARIYIL		OPT14201	OPTİSYENLİK-III	Z	2	4	0	6	4	8
		OPT14203	OPTİK-II	Z	3	0	0	3	3	6
		OPT14205	GÖZ HASTALIKLARI-I	Z	3	0	0	3	3	6
			ÜNİVERSİTE SEÇMELİ DERS	S	2	0	0	2	2	2
			SEÇMELİ DERS- 1	S	2	0	0	2	2	2
			SEÇMELİ DERS- 2	S	2	0	0	2	2	2
			SEÇMELİ DERS- 3	S	3	0	0	3	3	4
	SEÇMELİ DERSLER									
		OPT14207	TIBBİ TERMİNOLOJİ	S	2	0	0	2	2	2
		UNV13002	İLK YARDIM	S	2	0	0	2	2	2
		OPT14209	OPTİK ALETLER VE MALZEME BİLGİSİ	S	2	0	0	2	2	2
		MYO13253	MÜŞTERİ İLİŞKİLERİ YÖNETİMİ	S	3	0	0	3	3	4

	UNV13001	GİRİŞİMCİLİK	S	2	0	0	2	2	2
	UNV13006	STRATEJİK YÖNETİM	S	2	0	0	2	2	2
	UNV13007	İLETİŞİM	S	2	0	0	2	2	2
	SHM13201	BİYOİSTATİSTİK	S	3	0	0	3	3	4
TOPLAM				17	4	0	21	19	30

2. SINIF BAHAR YARIYILI

Y. YIL	ÖN KOŞUL	DERSİN KODU	DERSİN ADI	Z/S	T	U	L	TOPLAM	KREDİ	AKTS
V. YARIYIL		OPT14202	OPTİSYENLİK-IV	Z	2	4	0	6	4	6
		OPT14204	OPTİK-III	Z	3	0	0	3	3	6
		OPT14206	GÖZ HASTALIKLARI-II	Z	3	0	0	3	3	6
			SEÇMELİ DERS- 4	S	2	0	0	2	2	2
			SEÇMELİ DERS- 5	S	2	0	0	2	2	2
			SEÇMELİ DERS- 6	S	2	0	0	2	2	2
			SEÇMELİ DERS- 7	S	2	0	0	2	2	2
		STAJ14002	YAZ STAJI (20 İŞ GÜNÜ)	Z	0	0	0	0	0	4
	SEÇMELİ DERSLER									
		UNV13004	ETKİLİ VE GÜZEL KONUŞMA	S	2	0	0	2	2	2
		SHM13206	SAĞLIK HİZMETLERİNDE HALKLA İLİŞKİLER	S	2	0	0	2	2	2
		SHM13202	DAVRANIŞ BİLİMLERİ	S	2	0	0	2	2	2
		UNV13003	MESLEK ETİĞİ	S	2	0	0	2	2	2
		SHM13204	SAĞLIK KURUMLARINDA PAZARLAMA	S	2	0	0	2	2	2
		UNV13027	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	S	2	0	0	2	2	2
		UNV13005	ÇEVRE VE KORUMA	S	2	0	0	2	2	2
TOPLAM					16	4	0	20	18	30
GENEL TOPLAM					69	16	0	85	77	120
TOPLAM İŞ YÜKÜ /SAAT					1035	240	0	1275	1155	1800

T.C.
KIRKLARELİ ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ
OPTİSYENLİK PROGRAMI
ÖNLİSANS EĞİTİM ÖĞRETİM PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ
(2014-2015 Eğitim öğretim yılından itibaren geçerlidir.)

I. YARIYIL

Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	UNV13103	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I	2+0	2	2
Dersin Dili Türkçe					
Dersin Düzeyi Ön Lisans					
Bölümü / Programı Optisyenlik					
Dersin Türü Zorunlu					
Dersin Amacı Atatürk'ün eserleri incelenmek suretiyle Cumhuriyetin temel nitelikleri, elde edilen kazanımları anlatılarak Atatürk ilkelerinin değerini kavratmaktır. Ayrıca Türk devriminin tamamlanması evresinde yaşanan siyasi gelişmeleri ve yeni devletin kuruluş sürecinin öğretilmesi amaçlanmaktadır.					
Öğretim Yönetim ve Teknikleri Modern Türkiye 'nin doğuş ve gelişim süreci içindeki olaylar, fikirler ve ilkeler.					

Dersin Konuları

1)Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihinin içeriği ve amacı 2) Yenilik ve benzeri kavramlar 3)Osmanlı Devleti'nin yapısı ve çözülme sebepleri 4) Devleti kurtarma ve reform çabaları 5)Osmanlı Devleti'nde Meşrutî gelişmeler ve entelektüel hareketler 6) Osmanlı Devleti'nin jeopolitiği ve ona karşı dış politika 7) İttihat ve Terakki Partisinin yönetimi ve devletin son aşaması 8) 1. Dünya Savaşı ve Osmanlı Devleti 9) ARA SINAV 10)Mondros Mütarekesi ve ona bağlı işgaller, Osmanlı'dan toprak istekleri ve Paris Barış Konferansı 11) Türk milletinin bağımsızlık için kararlılığı ve Mustafa Kemal Paşa 12) Mustafa Kemal Paşa'nın fikirlerive Anadolu'ya geçişi 13)Kongreler Dönemi (Amasya Görüşmesi, Erzurum ve Sivas Kongreleri) 14) İstanbul'un işgali, Türk halkının tepkisi ve diğer önemli gelişmeler

Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	UNV13105	İNGİLİZCE-I	4+0	4	4
Dersin Dili Türkçe					
Dersin Düzeyi Ön Lisans					
Bölümü / Programı Optisyenlik					
Dersin Türü Zorunlu					
Dersin Amacı Bu derste öğrenciye somut ihtiyaçları dile getiren günlük hayattaki alışıldık ifadeleri ve basit cümleleri anlayabilme ve bunlarla kendini ifade edebilme; kendini ve başkalarını tanıtabilme başka insanların kişisel bilgilerine yönelik (nerde oturdukları, kimleri tanıdıkları gibi) sorular sorabilme ve bu türden sorulara yanıt verebilme; konuştuğu kişilerin yavaş ve anlaşılır konuşmaları ve yardıma hazır olmaları halinde basit şekilde anlaşabilme becerilerinin					

Dersin Konuları

1)"am/is/are; my/your; This is...; What's this in English?; Everyday things" 2)"am/is/are; he/she/they- his/her; Questions; Countries; Cities" 3) "am/is/are; Negatives, questions, and short answers; Jobs; Personal information" 4)"Possessive adjectives; possessive 's; have/has; Questions and answers; The family; Adjective + noun; Describing a friend" 5)"Present Simple; I/you/they; a/an; Sports, food, drinks; Verbs; Languages and nationalities" 6)"The Time; Present Simple; he/she/it; Questions and negatives; Verbs; Adverbs of frequency; Words that go together" 7)"Object pronouns; this/that; Questions and answers; Opposite adjectives; Adjective + noun; Adjectives" 8) Ara Sınav 9)"there is/there are, any; Prepositions; Rooms in a house; Furniture in a house; City life" 10)"Saying years; was/were born; Past Simple - irregular verbs; People and jobs; Irregular verbs" 11) "Past Simple - regular and irregular; Questions and negatives; Short answers; Weekend activities; Sports and leisure" 12) "can/can't; Requests and offers; Verbs and adverbs; Verbs and nouns that go together" 13) "want, like, and would like; Food; In a restaurant" 14)"Present Simple and Present Continuous; Questions and negatives; Colours; Clothes; Describing a person"

kazandırılması amaçlanmaktadır.

Öğretim Yönetim ve Teknikleri

The verb "to be"; Possession; Present Simple; The time; Object pronouns; Expressing existence; Prepositions; Past Simple; Expressing ability; Requests and offers; Present Continuous; Everyday things; Countries and cities; Jobs; Personal information; The family; Describing people; Sports, food, drinks; Languages and nationalities; Adverbs of frequency; Words that go together; Adjectives; Rooms in a house; Furniture; Irregular verbs; Sports and leisure; Adverbs; Food; Colors; Clothes

Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	UNV13101	TÜRK DİLİ-I	2+0	2	2

Dersin Dili Türkçe

Dersin Düzeyi Ön Lisans

Bölümü / Programı Optisyenlik

Dersin Türü Zorunlu

Dersin Amacı Ana dilinin yapı ve işleyiş özelliklerini gereğince kavrayabilmek, ana dili sevgisi ve bilincinin geliştirilmesi, Türk dilinin özelliklerini, işleyiş kurallarını sezdirmek, örnekleriyle göstermek; öğrencilerin yazılı ve sözlü metinler aracılığıyla sözcüklerini geliştirmek; bilimsel, eleştirel, sorgulayıcı, yorumlayıcı, yaratıcı, yapıcı düşünme alışkanlığı kazandırmak.

Öğretim Yönetim ve Teknikleri Dilin tanımı, dilin sosyal bir kurum olarak millet hayatındaki yeri ve önemi, dil-kültür münasebeti, Türk dilinin dünya dilleri arasındaki yeri, Türk dilinin gelişmesi ve tarihi devreleri, Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları, Türkçenin ses özellikleri ve ses bilgisi ile ilgili kurallar, Türkiye Türkçesindeki ses olayları, Türkçenin yapı özellikleri

Dersin Konuları

1)Dilin niteliği ve özellikleri 2)Dil-düşünce, dil toplum ve dil-edebiyat ilişkisi 3)Dil ve kültür arasındaki ilişki. Edebî metinler yoluyla ulusal ve evrensel değerlerin aktarılması, Türk kültürünü aktaracak metinler ve bunların eleştirel bakış açısıyla değerlendirilmesi 4)Yeryüzündeki diller ve Türkçenin dünya dilleri arasındaki yeri (dillerin doğuşu ve sınıflandırılması) 5)Dilin türlerinin incelenmesi: ana dili, standart dil, lehçe, şive, ağız, argo vs.6)Türk yazı dilinin gelişmesi ve tarihi devreleri 7)Türk dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları 8)Atatürk'ün dil politikası ve "Güneş Dil Teorisi" 9)ARA SINAV 10)Türkçenin ses (fonetik) bilgisi özellikleri 11)Türkçenin şekil (morfoloji) bilgisi özellikleri 12)Türkçenin şekil (morfoloji) bilgisi özellikleri 13)Türkçenin cümle (sentaks)ve anlam (semantik) bilgisi özellikleri 14)Türkçenin güncel sorunları üzerine tartışmalar (Türkçedeki yabancı kelimeler, dil kullanımındaki yanlışlar vs.)15)Türkçenin güncel sorunları üzerine tartışmalar (Türkçedeki yabancı kelimeler, dil kullanımındaki yanlışlar vs.)

Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	UNV13107	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİSİ KULLANIMI	1+1	1,50	2
Dersin Dili İngilizce					
Dersin Düzeyi Ön Lisans					
Bölümü / Programı Optisyenlik					
Dersin Türü Zorunlu					
Dersin Amacı Temel bilgisayar okur yazarlığını geliştirilmesi.					
Öğretim Yönetim ve Teknikleri Bilgi teknolojilerinin temel kavramları hakkında bilgi sahibi olmak, bilgisayar bileşenleri hakkında bilgi sahibi olmak, bir işletim sistemini temel seviyede kullanarak dosya ve dizin organizasyonu yapabilmek, bilgisayar ağları ve internet hizmeti hakkında bilgi sahibi olur. Ofis Programları hakkında Temel seviyede bilgi sahibi olur.					

Dersin Konuları

1)Bilgisayar ile ilgili temel kavramlar 2)Bilgisayarın kullanım alanları ve tarihsel gelişimi 3)Bilgisayar sisteminin temel özellikleri 4)Bilgisayarda farklı donanım parçalarının çalışma prensipleri 5)İşletim Sistemi, Amaçları ve Kullanımı Konusunda Temel Bilgilerin Verilmesi 6)İşletim Sistemi Temel Ayarlarının Yapılması 7)İşletim Sisteminde Dosya ve Klasör Organizasyonu 8)Kelime İşlemci Programının Tanıtılması ve Kullanımı ile İlgili Temel Bilgiler 9)Kelime İşlemci Programında Veri Giriş ve Biçimlendirme İşlemleri 10)Kelime İşlemci Programında Belge Düzenleme, Resim, Tablo v.b. Bileşenleri Eklenmesi 11)Kelime işlemci programında örnek uygulamalar 12)Sunu Programının Tanıtılması ve Kullanımı ile ilgili Temel Bilgiler 13)Sunu Programında Slaytlar, Slayt Tasarımı, Slayt Geçiş ve Metin Animasyonlarının Hazırlanması ve Düzenlenmesi 14) Sunu hazırlama programında örnek uygulamalar.

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14101	OPTİSYENLİK - I	(4-2-5)
Dersin Amacı	Gözlük cam ve çerçeve çeşitlerini tanıtmak, her türden gözlük camını manuel ve dijital fokometrede ölçmesini kavratmak.Laboratuar ortamında kullanılacak malzemelerin kullanımını kavratmak ve malzemeleri tanıtmak.	
Dersin Öğrenme Çıktıları	1) 1) Mercekleri tanıır. 2) Gözlük çerçevelerinin tanıır 3) Gözlük camlarının diyoptirleri, gözlük camlarının markalanması ve çizimini yapar. 4) Fokometre kullanımı bilir. 5) Gözlük camlarına ilişkin standartları bilir. 2) 1) Laboratuvarda kullanılan temel gereçleri bilir. 2) Laboratuvarda kullanılan el aletlerini bilir. 3) Laboratuvarda kullanılan Optik Aletleri tanıır.	

	4) Kaynak malzemelerini bilir. 5) laboratuvar malzemelerinin bakımını yapar.
Dersin İçeriği ve Konuları	Merceklerin tanıtılması, Gözlük çerçevelerinin tanıtılması, Gözlük çerçevesinin ölçülmesi, Çerçeve seçimi ayarlama, Düzenleme gözlük camları, Gözlük camlarının dioptrileri, gözlük camlarının markalanması ve çizimi, Gözlük camlarında perdelama, Sferometreler ve gözlük camlarının ölçülmesi, Tepe mesafesi, mesafe diyoptrikgücü, gözlük camlarının dioptrileri ve sınıflandırma, Fokometre kullanımı, Gözlük camlarında merkez tayini, Gözlük camlarında kenar kalınlıkları, Gözlük camlarına ilişkin standartlar. Laboratuvarda kullanılan temel gereçler, Laboratuvarda kullanılan el aletleri, Laboratuvarda kullanılan Optik Aletler, Kaynak malzemeleri, laboratuvar malzemelerinin bakımı.

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
FIZ13151	FİZİK	(3 - 0 - 3)
Dersin Amacı	Ölçme ve birim sistemleri, sayısal ve vektörel nicelikler, iş, enerji, hareket, kuvvet ve maddelerin halleri konuları hakkında bilgi sahibi olmaktır.	
Dersin Öğrenme Çıktıları	1) Ölçme ve birim sistemlerini kavrar 2) Sayısal ve vektörel nicelikleri kavrar 3) Bir ve iki boyutta hareketi öğrenir 4) Newton Yasalarını öğrenir 5) Vektörü kavrar 6) Sürtünme ve sürtünme kuvvetlerini öğrenir 7) Dairesel hareketi ve dönme hareketini kavrar 8) İş ve enerji hakkında bilgi öğrenir 9) Katı cisimlerin dengesini öğrenir 10) Sıvı ve gazlar hakkında bilgi edinir 11) Donma ve kaynama noktalarını öğrenir	
Dersin İçeriği ve Konuları	Ölçme ve birim sistemleri, Sayısal ve vektörel nicelikler, Bir ve iki boyutta hareket, Newton Yasaları, Kütle, Ağırlık, Vektör, Sürtünme ve sürtünme kuvvetleri, Dairesel hareket, Dönme hareketi, İş ve enerji, Katı cisimlerin dengesi, Sıvı ve gazlar, Donma ve kaynama, Sıcaklık ve radyasyon.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14103	GÖZ ANATOMİSİ VE FİZYOLOJİSİ	(3-0-3)
Dersin İçeriği ve Konuları	Göz Anatomisi Histolojisi, Orbita, Göz, Göz kapakları ve kapak bezleri, Göz yaşı, göz yaşı bezleri ve göz yaşı yolları, Gözün dış tabakaları, Kornea ve Fizyolojisi, Sklera ve Fizyolojisi, Uvea ve katmanları; Koroidea, Carpusiliare, İris ve renk değişimi, lens ve fizyolojisi, Retina ve görme reseptörleri ve metabolizması. Göz boşlukları (ön kamara, arka kamara, vitreus boşluğu), Hümraköz ve Corpus vitreum, Göz dışı (extraoküler) kaslar, göz sinirleri (II, III, IV, V, VI, VII) kafa çiftleri, görme yolları, intraoküler basınç ve basınç değişimleri, Görme yolları, Binoküler görme ve uzay persepsiyonu (Retinal korrespondans, füzyon horopter, diplopi) Hayal oluş mekanizmaları ve görüntü teşekkülü, Renkli görme ve stereopsis. Ekstraoküler mekanizmaları, Gövde sistemi ve dokuların sınıflandırılması, İskelet, Kemik ve kıkırdak, kaslar ve çeşitleri, kafatası ve orbita kemikleri, Kalp ve yapısı, Kan damarları, Sinir dokusu, dipleri ve dağılımı, Özel sinir dokuları, Merkezi ve santral sinir sistemi,	

	Beyin ve bölümleri, Beş duyu organları, Dolaşım ve Solunum Sistemi, Eklemler, Hareket ve kasların işlevi, Kan dolaşımı, Solunum, Kan grupları ve kanın fonksiyonları, Böbrek ve boşaltım sistemi, Kalıtım ve üreme sistemi.
--	---

II.YARIYIL

Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	UNV13104	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II	2+0	2	2
Dersin Dili Türkçe					
Dersin Düzeyi Ön Lisans					
Bölümü / Programı Optisyonluk					
Dersin Türü Zorunlu					
Dersin Amacı Bu dersle öğrencilerin Türk devriminin tamamlanması evresinde yaşanan siyasi gelişmeleri ve yeni devletin kuruluş sürecini öğrenmesi amaçlanmaktadır. Buna ek olarak dersin bir diğer amacı da öğrencilere Atatürk'ün siyasi ve sosyal alanlardaki devrimlerini öğretmektir					
Öğretim Yönetim ve Teknikleri Modern Türkiye'nin doğuş ve gelişim süreci içindeki olaylar, fikirler ve ilkele.					

Dersin Konuları

1)Türkiye Büyük Millet Meclisi'nin açılışı ve özellikleri 2)Meclisin ilk faaliyetleri ve ilk kanunlar 3)Meclise tepkiler, dahili isyanlar, karşıt topluluklar, Milli mücadelede basın 4)Milli Mücadelede cepheler, doğu, güney ve güneydoğu cephesi 5)Milli Mücadelede cepheler, İnönü I, İnönü II, Sakarya Savaşları ve Büyük Taarruz 6)Mudanya Ateşkes Antlaşması ve Lozan Barış Konferansı 7) Türk İnkılabı 8)Türk İnkılabı 9)ARA SINAV 10)Çok Partili Hayata geçiş denemeleri 11)Atatürk Dönemi Türk Dış Politikası 12)Atatürk İlkeleri (Cumhuriyetçilik, Milliyetçilik, Halkçılık) 13) Atatürk İlkeleri (Laiklik, Devletçilik ve İnkılâpçılık) 14)Atatürk'ün ölümü ve sonrasında Türkiye (1938-1960)

Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	UNV13106	İNGİLİZCE-II	4+0	4	4
Dersin Dili Türkçe					
Dersin Düzeyi Ön Lisans					
Bölümü / Programı Optisyonluk					
Dersin Türü Zorunlu					
Dersin Amacı Bu derste öğrenciye dolaysız anlatımlarda cümleleri ve sıkça kullanılan tabirleri anlayabilme (örneğin kişinin kendisiyle, ailesiyle, alışverişle, iş ve yakın çevreyle ilgili bilgiler); basit ve rutin durumlarda anlaşabilme, bilindik ve alışıldık konuların basit ve doğrudan aktarımını yapabilme; basit anlatımlarla geldiği yeri, eğitimini, yakın çevresini ve doğrudan ihtiyaca yönelik durumları anlatabilme becerilerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.					
Öğretim Yönetim ve Teknikleri The verb "to be"; Possession; Present Simple; Expressing existence; Prepositions of place; Expressing ability; Past Simple; Irregular Verbs; Timeexpressions; Count/Uncount nouns; Comparison; Present Continuous; Possessive pronouns; Expressing purpose; Adjectives/Adverbs; Present Perfect; Countries; Everyday objects; The family; food and drink; Jobs; Leisure activities; Rooms; Things in a house; Places in a city; Countries and languages; Relationships; Clothes; Describing people; The weather; Describing feelings; Past participles					

Dersin Konuları

1)"Verb to be; Possessive adjectives" 2)"Verb to be; Questions and negatives; Negatives and short answers; Possessive 's" 3)"Present Simple 1; Questions and negatives" 4)"Present Simple 2 5)"There is/are; How many...?; Prepositions of Place; some and any; this, that, these, those" 6)"can/can't; was/were; could; was born" 7)"Past Simple (1); Regular verbs; Irregular verbs; Time expressions" 8)Ara Sınav 9)"Past Simple (2); Negatives and ago; Time expressions; Which word is different?; Phonetic symbols; Relationships" 10)"Count and uncount nouns; Do you like...?/Would you like...?; a and some; much and many; Food and drink; Shops and shopping" 11)"Comparatives and superlatives; have got; City and country adjectives; City and country nouns" 12)"Present Continuous; Whose is it?; Possessive pronouns; Clothes; Describing people; Words that rhyme; Tongue twisters" 13)"going to; Infinitive of purpose; Verbs; The weather" 14)"Question forms; Adverbs and adjectives; Describing feelings"

Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	UNV13108	TEMEL BİLGİSAYAR BİLİMLERİ	1+1	1,50	2
Dersin Dili İngilizce					
Dersin Düzeyi Ön Lisans					
Bölümü / Programı Optisyonluk					
Dersin Türü Zorunlu					
Dersin Amacı Öğrencilerin temel düzey Excel, Powerpoint ve Movie maker programları ile ilgili bilgilere sahip olmalarını ve uygulamalar geliştirmelerini sağlamak.					
Öğretim Yönetim ve Teknikleri Temel bilgisayar bilimlerine genel bir bakış. Bilgisayar bilimleri kavramları, Temel bilgisayar kullanım bilgileri, Powerpoint ile sunu hazırlama, animasyon yapma, hareketli resim ve metin işlemleri, Access ile veritabanı oluşturma ve planlama, veri girişleri. Html dilinin özellikleri, temel html tagları.					

Dersin Konuları

1)MS Excel-Hücre aralığı tanımlama, işlev eklemek, iç içe işlevler kullanmak, diğer sayfa ve kitaplara formül başvuruları 2)MS Excel hücreye veri girmek, kopyalamak, taşımak, hücre veri biçimleri 3)MS Excel matematik işlevlerini tablolarda kullanmak 4)MS Excel mantıksal işlevleri kullanmak 5)MS PowerPoint Temel Ayarlar, Sunum Oluşturma 6)MS PowerPoint metin, resim ve görüntü ekleme 7)MS PowerPoint grafik ve çizim nesneleri ekleme, düzenleme 8)MS PowerPoint slayt gösterisi ve çıktı hazırlama 9)ARA SINAV 10)Sunumlar 11)Microsoft MovieMaker fonksiyonları tanıma 12)Microsoft MovieMaker menüleri kullanma 13)Microsoft MovieMaker zamanlama ve efektler 14)Microsoft MovieMaker fonksiyonel bir kayıt oluşturma 15)Sunumla

Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	UNV13102	TÜRK DİLİ-II	2+0	2	2
Dersin Dili Türkçe					
Dersin Düzeyi Ön Lisans					
Bölümü / Programı Optisyonluk					
Dersin Türü Zorunlu					

Dersin Amacı	Doğru, iyi ve güzel cümle kurabilmek için cümlelerin unsurlarını ve bunların önemini tespit edebilmek; edebiyat ve düşünce dünyasıyla ilgili eserleri okuyup inceleyebilme ve retorik uygulamalar yapabilmek; yazılı kompozisyon türlerini tanımak ve bunlarla ilgili uygulamalar yapmak; dil yanlışlarının farkında olmak ve bunları düzeltebilmek, Türk ve dünya edebiyatlarından ve düşünce tarihinden seçilmiş metinlere dayanarak öğrencinin doğru ve güzel konuşma-yazma yeteneğini geliştirebilmektir.
Öğretim Yönetim ve Teknikleri	Cümlelerin öğeleri, cümle türleri, anlatım bozuklukları, kompozisyon ile ilgili genel bilgiler, kompozisyon yazmada kullanılacak plan, kompozisyonda anlatım şekilleri, yazılı kompozisyon türleri, sözlü anlatım türleri, bilimsel yazıların hazırlanmasında uyulacak kurallar.

Dersin Konuları

1)Doğru Anlatımın Kişisel ve Toplumsal İletişimdeki Önemi 2)Yazılı Anlatım Türleri ve Örnekleri 3)Yazılı Anlatım Türleri ve Örnekleri 4)Sözlü Anlatım Türleri ve Örnekleri 5)Sözlü Anlatım Türleri ve Örnekleri 6)Yazım Kuralları 7)Yazım Kuralları 8)Yazım Kuralları 9)ARA SINAV 10)Noktalama İşaretleri 11)Noktalama İşaretleri 12)Anlatım Bozuklukları 13)Anlatım Bozuklukları 14)Anlatım Bozuklukları15)Anlatım Bozuklukları

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14102	OPTİSYENLİK-II	(2-4-4)
Dersin İçeriği	Gözlük camlarını çerçeve takmak, çerçevelerin ölçümü, gözlük camı biçimleri, çerçeve bağlantıları, burun üstü köprüler, çerçeve standartları, camların özellikleri, camların boyanması, reçetelerin okunması, camlarda imalat hataları, plastik gözlük camları Optik program kullanarak hastanın hakkının olup olmadığına bakabilme ve fatura bedellerini otomatik olarak hesaplabilmek	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14104	OPTİK-I	(3-0-3)
Dersin İçeriği ve Konuları	Işık nedir, dalga kuramı (dalga boyu, frekans, elektromanyetik dalga spektrumu, görünür ışık), ışığın tanecik karekteri (foton, foton enerjisi, planck sabiti), dalgaların girişimi, kutuplanma (polarizasyon) lineer (düzlem polarize, Brewster açısı, kırınım (difraksiyon) kırınım nedir, kırınım türleri nelerdir, saçılma, yansıma ve yansıma yasaları, ışığın bir ortamdan geçmesi ve soğurması (transmisyon, absorpsiyon), aydınlanma, mercekler (ince ve kalın kenarlı mercekler).	

OPT14106	GEOMETRİK OPTİK	(3-0-3)
Dersin İçeriği ve Konuları	Işığın doğru istikametinde yayılması, Gölge, Huygens prensibi, Yansıma kırılma indeksi, ışığın hızı, Tek yüzey kırılma gücü, ışık demeti, ince mercekler, Hayal teşekkülü. Küresel yüzeylerde müşterek eksen sistemleri, Çok yüzeyli ışınlar, Kritik açı, Toplam dahili yansıma, Prizmalar, sapmalar, dağılma ve tayf, Renksiz prizma ve mercekler, ince merceklerde çok yüzeyli sistemler. Büyüteçler, Fotometreler, Merceklerde aberasyon, Mercek ve ayna kombinasyonları.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14201	OPTİSYENLİK-III	(2-4-4)
Dersin İçeriği ve Konuları	Gözlük camlarının üretim aşamaları, Seri halde çerçeve üretimi, Özel amaçlı çerçeve üretimi, malzemelerin tanınması, Gözlük çerçevesi ve yüze uydurulması, nadir görülen gözlük camı formları, Gözlük mağazası ve Gözlükçülük Organizasyonu, mağaza ve fabrika ziyareti, yüksek diyoptrili gözlük camlarının uygulanması. Gözlük reçetelerinin uygulanmasında yapılan hatalar. Kontakt Lenslerin tarihçesi ve gelişmesi, Kontakt Lenslerin Fiziki özellikleri, Kontakt Lens materyallerinin mukayesesi, Kontakt Lenslerin adlandırılması, Kontakt Lenslerin (ANSI) Amerikan Standartları Esasları, Kornealtopografi ve astigmatizma, Çap ve kalınlık ölçme, Lensometre ve diğer ekipmanlar, Lens tespit gereçleri.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14203	OPTİK-II	(3-0-3)
Dersin İçeriği ve Konuları	Noktasal ışık kaynakları (ışınlar ve ışın demetleri), yüzeyler arasında ışığın kırılması, prizmalar, prizma türleri, verjans tanımı ve uygulamaları [verjans ölçümü (diyoptr)], lenslerin ve lens sisteminin magnifikasyonu (büyütme), açısal magnifikasyon, teleskoplar, basit büyüteçler, sferik lenslerin aberasyonu, aberasyon türleri ve aberasyonun önlenmesi, aynalar (yansıtma kanunları, yansıtıcı gücü, verjans hesaplamaları), ayna türleri (düz, konkav, konveks aynalar)	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14205	GÖZ HASTALIKLARI - I	(3-0-3)
Dersin İçeriği ve Konuları	İntraoküler basınç ve glokom. Görme fonksiyon bozuklukları, Optik sinir bozukluğu, Renkli görme bozuklukları, Katarakt, Afaki ve yalancı afaki, kalıtsal bozukluklar, Keratit, Konjunktivit.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14207	TIBBİ TERMİNOLOJİ	(2-0-2)
Dersin İçeriği ve Konuları	Histolojinin tanımı, histolojik ve mikroskopik yöntemlerin tanıtılması; Hücre: Hücrenin yapısal özellikleri, makroskopik yapı ile uyumu, hücre zarı ve sitoplazma ;Hücre: Çekirdek, çekirdekçik ve hücrenin organelleri;Hücre: Hücre iskeleti ve hücre bölünmesi; Dokular: Dokuların genel özellikleri ve doku çeşitleri; Epitel dokusu: Epitel dokusunun genel özellikleri ve görevleri;Epitel dokusu: Örtü epiteli ve salgı epiteli;elemanları, kan yapan dokular ve kan hücrelerinin yapımı; Kıkırdak dokusu. Kıkırdak dokusunun yapısı ve tertiplenmesi; Kıkırdak dokusunun kemik gelişimindeki rolü ve kıkırdak türleri, kıkırdakların organizmadaki fonksiyonu ve histofizyolojisi;Kemik dokusunun yapısı ve özellikleri, kemik doku hücreleri, kemik oluşumu, kemikte onarım, eklemler, histofizyolojisi ve fonksiyonları; Kas dokusu. Kas dokusunun yapısı ve özellikleri. Organizmadaki kas türleri ve morfolojik farkları, iskelet kası, kalp kası, düz kas ve	

	kasılma mekanizması; Sinir dokusu. Sinir dokusunun görevleri, yapı elemanları, merkezi ve periferik sinir sistemi, yapı elemanlarının merkezi ve periferik sinir sisteminde dağılımı ve sinir sonlanmaları.
--	---

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
UNV13002	İLK YARDIM	(2-0-2)
Dersin İçeriği ve Konuları	Öğrencilerin temel ilkyardım bilgisine sahip olmasıdır. Genel İlk Yardım Bilgileri Vücudu oluşturan sistemler, yaşamsal bulgular Hasta Yaralının ve Olay Yerinin Değerlendirilmesi Temel Yaşam Desteği Kanamalarda İlk Yardım Yaralanmalarda İlk Yardım.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14209	OPTİK ALETLER MALZEME BİLGİSİ	(2-0-2)
Dersin İçeriği ve Konuları	Optik aletlerin temel elemanları, Aynalar, mercekler, prizmalar, Optik aletlerin temel karakteristikleri, Optik aletlerin temel karakteristikleri, Az görme optik aletleri, Dürbünler, kamera, fotoğraf makinası, Mikroskop yapısı, optik yapısı, karakteristik özellikleri ve çeşitleri, Fokometre, pupillametre, oftalmoskop, Retinaskop, Keratometre, Biomikroskop, refraktometre, Fundus kameraları, tonometre, Yarı lambaları, ameliyat mikroskop çeşitleri, Pakimetre, test kartları standartları ve çeşitleri, Binoküler görme ve renk görme testleri, binoküler balans testleri	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
MYO13253	MÜŞTERİ İLİŞKİLERİ YÖNETİMİ	(3-0-3)
Dersin İçeriği ve Konuları	Bu derste; Değişen müşteri profili ve müşteri ilişkileri seviyeleri, müşteri ile geliştirilen ilişkilerinin faydaları, müşteri ilişkilerini etkileyen unsurlar, başarılı müşteri ilişkilerinin anahtarı-müşterileri elde tutma modeli, müşteri ilişkileri yönetimi kavramları, müşteri ilişkileri yönetiminin aşamaları, geleneksel pazarlama yaklaşımı ile crm yaklaşımının farkı, crm süreçleri ve pazarlama faaliyetlerine katkıları, crm'in yarattığı fırsatlar, crm'in faydaları ve uygulama zorlukları, crm'in başarısız olma sebepleri öğretilmektedir.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
UNV13001	GİRİŞİMCİLİK	(2-0-2)
Dersin İçeriği ve Konuları	Bu derste girişimciliğin genel kavramsal çerçevesi, girişimcilik özellikler, girişimcilik ahlakı, girişimcilik ahlakı, franchising, Türkiye’de girişimcilik ve girişimciliğin özendirilmesi, başarılı girişimcilik öyküleri ile ilgili konulara değinilecektir.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
UNV13006	STRATEJİK YÖNETİM	(2-0-2)
Dersin İçeriği ve Konuları	1)Stratejik Yönetim Dersine Giriş, Dersin Tanımı, Stratejik Yönetim Dersinin Önemi, Dersi İşleme Yöntemi.2)Stratejik Yönetim Giriş, Stratejik Yönetim ve İlgili Terim ve Kavramlar3)Dış Çevre Analizi (Dış-Makro-Çevre Analizi)4) İş/ Yakın Dış Çevre Analizi5)İşletme Analizi Çevre Unsurlarının Ölçülmesi, SWOT Analizi6) Temel Stratejiler ve Alt Grupları7)Üst Yönetim Stratejileri: Şirket Tepe Yönetimi Düzeyinde Geliştirilen Kurumsal Stratejiler.8)İşletme Düzeyinde Geliştirilen İş Yönetim (Rekabet) Stratejileri9)Fonksiyonel Bölümlerde Geliştirilen Stratejiler10)Uygulamada kullanılan teknikler11)İşletme Yapıları ve Sistemler 13)Rekabet Stratejiler14) Sürdürülebilir Rekabet Üstünlüğü 15)Stratejik Uygulamalar	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
UNV13007	İLETİŞİM	(2-0-2)
Dersin İçeriği ve Konuları	1)Temel kavramları tanımlamak. 2)Ders içeriğinin öğrencilere tanıtımı 3)İletişimin işlevleri 4)Algı ve ikna edici iletişim 5)Uyma davranışı ve itaat 6)Örgütlerde iletişimin amaç ve işlevleri 7)Örgütlerde iletişimin önemi 8)Örgütlerde etkin iletişimi etkileyen faktörler 9)Vize haftası 10)Bir örgütsel iletişim biçimi olarak halkla ilişkiler 11)Rapor hazırlama ve yazma teknikleri 12)Kitle iletişimi 13)Televizyon, radyo ve gazete 14)Kitle iletişiminin etkisi 15)Kültür	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
SHM13201	BİYOİSTATİSTİK	(3-0-3)
Dersin İçeriği ve Konuları	1)Temel Kavramları Tanımlamak 2)Örnekleme ve Örnekleme Tekniklerini Bilmek ve Uygun Örnekleme Tekniğini Seçmek 3)Mod, Medyan, Ortalama, Standart Sapma, Varyans, Frekans, Ranj Hesaplamak 4)Mod, Medyan, Ortalama, Standart Sapma, Varyans, Frekans, Ranj Hesaplamak 5)Tablo ve Grafik Çeşitlerini Bilmek, Tablo ve Grafik Yapmak 6)Korelasyonu Tanımlamak ve İki Değişken Arasındaki Korelasyonu Belirlemek 7)Korelasyon Katsayısını Hesaplamak ve Önemlilik Derecesini Belirlemek 8)Korelasyon Katsayısını Hesaplamak ve Önemlilik Derecesini Belirlemek 9)Ara sınav 10)Regresyon Analizi Yapmak 11)Temel Q Testi Analizleri Yapmak 12)Temel Q Testi Analizleri Yapmak 13)Temel T Testi Analizleri Yapmak 14)Temel F Testi Analizleri Yapmak 15)Genel Tekrar	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14204	OPTİK-III	(3-0-3)
Dersin İçeriği ve Konuları	Refraksiyon Durumları: Objektif refraksiyonretinoskopi , Subjektifrefraksiyon teknikleri, Sikloplejik ve nonsikloplejikrefraksiyon, Klinik akomodif problemler presbiyopi, akomodasyonfazlılığı ve yetmezliği, akomodatifkonverjans/akomodasyon oranı, gözlük veya kontak lensle düzeltmenin komodasyon ve konverjans üzerine etkiler, Multifokal lensler tipleri, Prenrice kuralı bifokal dizayn, Özel lensler, Monookülerdiplopi.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14204	OPTİSYENLİK-IV	(2-4-4)
Dersin İçeriği ve Konuları	Çerçevelerin nitelikleri,linör-faset çerçeveye lens montajı, reçete ve adisyon değerlendirme,prizmatik,asferik, varilux lenslerin ölçüm ve montajları,otomatik taşıma makinesi kullanımı, gözlüğün kullanıcıya teslimi ve satış sonrası takibi, optik mağazaların özellikleri. Nörooftalmolojikmuayene,Göz kapaklarının muayenesi, Kornea reflekslerinin bakılması, Nistagmusun araştırılması, Görme alanı muayenesi,Gözlükler, Gözlük camlarında distorsiyon, Mercekler ve Prizmalar.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
OPT14206	GÖZ HASTALIKLARI-II	(3-0-3)
Dersin İçeriği ve Konuları	İntraoküler basınç ve glokom. Görme fonksiyon bozuklukları, Optik sinir bozukluğu, Renkli görme bozuklukları, Katarakt, Afaki ve yalancı afaki, kalıtsal bozukluklar, Keratit, Konjunktivit.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
SHM13202	DAVRANIŞ BİLİMLERİ	(2-0-2)
Dersin Amacı	Çalışma ortamındaki kişilerin gerek kendileri, gerek iş arkadaşları gerekse örgütleri ile ilgili algılama, iletişim, öğrenme, motivasyon ve iş tatmini gibi konularda gerekli bilgileri edinmeleri amaçlanmaktadır.	
Dersin İçeriği ve Konuları	Bu derste kişinin kendini daha iyi tanıması için algılama, atfetme, öğrenme, kişilik, güdüleme, iş tatmini, tutumlar, gruplar ve liderlik gibi konulara değinilecektir.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
SHM13206	SAĞLIK HİZMETLERİNDE HALKLA İLİŞKİLER	(2-0-2)
Dersin Amacı	Bu dersin amacı Sağlık sektöründe halkla ilişkiler faaliyetlerini öğretmek.	
Dersin İçeriği ve Konuları	1)Halkla İlişkiler kavramının tanımı 2)Sağlık kurumunda halkla ilişkiler ihtiyacını ortaya çıkaran nedenler 3)Halkla ilişkilerde stratejik iletişim planlaması 4)Halkla ilişkilerin amaçları ve ilkeleri 5)Sağlık kurumlarında halkla ilişkiler biriminin örgütlenmesi 6)Sağlık kurumlarında halkla ilişkiler programının geliştirilmesi 7)Halkla ilişkilerde hedef kitle 8)Sağlık kurumlarında halkla ilişkiler faaliyetleri 9)Vize haftası 10)Halkla ilişkilerde etik 11)Halkla ilişkilerde kriz yönetimi 12)Halkla ilişkiler ve sponsorluk 13)Halkla ilişkiler aracılığıyla kurumsal imaj oluşturma 14)Halkla ilişkilerin geleceği 15)Halkla İlişkiler ve kitle iletişimi	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
UNV13005	ÇEVRE KORUMA	(2-0-2)
Dersin Amacı	Çevre ve insan sağlığı koruma kuralları ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmak.	
Dersin İçeriği ve Konuları	1)Enerji kaynaklarının türleri: Fosil yakıtların oluşumu, yenilenebilir ve nükleer enerji kaynakları 2)Fosil yakıtların üretimi ve kullanımı, tarihsel gelişme, yakıtlar ve yanma 3)Atmosferin yapısı ve yanma ürünlerinin etkileri. Küresel ısınma: Karbondioksit, su buharı ve sera etkisi ilişkileri. 4)Yakıt ve yanma kaynaklı hava kirliliği: Önlemler, tesis ve teknikler. Gaz ve sıvı yakıtların motorlarda yanması taşıt kaynaklı kirleticilerin çevresel etkileri ve önlemler. 5)Nükleer yakıt üretiminin çevreye etkileri,nükleer santral işletmeleri ve nükleer atık depolama sorunları. 6)Doğal kaynaklar: Yenilenebilir enerji kaynaklarının potansiyeli ve kullanılabilirliği. 7)Hidroelektrik enerji: hidroelektrik enerjinin kullanılabilirliği ve çevreye etkileri. 8)Güneş enerjisi sistemleri, ısı ve foto elektrik kullanımı. 9)ARA SINAV 10)Rüzgâr enerjisinin kullanılabilirliği ve çevresel etkileri 11)Dalga enerjisinin kullanılabilirliği, jeotermal enerjinin kullanılabilirliği ve çevresel etkileri 12)Karbondioksit bilançosu sıfır olan biyolojik yakıtların (biyokütle) üretim teknikleri 13)Konutlarda ve endüstride enerji tasarrufu: Yöntemlerin uygulanabilirliği ve tasarruf potansiyelleri. 14)Dünyada ve Türkiye’de enerji kaynakları: Enerji üretim ve tüketimi 15)Dünyada ve Türkiye’de enerji politikaları: Enerji ile ilgili ulusal yasal düzenlemeler ve uluslararası sözleşmeler.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
UNV13027	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	(2-0-2)
Dersin Amacı	Dersin amacı, işçiyi işletme risklerine karşı korumak, işyerlerinde gerek işçilerde gerek işverenlerde iş güvenliği bilincinin oluşmasına zemin hazırlamaktır.	
Dersin İçeriği ve Konuları	1)İşçi sağlığı ve iş güvenliğinin konusu, önemi, tarihi gelişimi 2)İş kazalarının ve meslek hastalıklarının nedenleri ve alınacak önlemler 3)İş Güvenliğinde genel görünüm ve iş güvenliği hakkının ortaya çıkışı 4)İş Kazalarına ve işçi sağlığı sorunlarına karşı alınabilecek önlemler 5)İşverenin işçiyi gözetme borcunun hukuki dayanağı 6)İşverenin sorumluluğunun kaynakları ve sorumluluk türleri 7)İşverenin sorumluluğunun hukuki niteliği 8)Ara sınav 9)İşverenin sorumluluğunun koşulları 10)Yaptırımları 1: Hukuki yaptırımlar (tazminat davaları) 11)Yaptırımlar 2: Hukuki yaptırımlar (tazminat davaları) 12)Yaptırımlar 3: idari ve cezai yaptırımlar 13)İş güvenliği denetimi 14)Türkiye’de iş güvenliği denetiminin örgütlenişi ve uygulanışı 15)Türkiye’de iş güvenliği denetiminin örgütlenişi ve uygulanışı	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
SHM 13204	SAĞLIK KURUMLARINDA PAZARLAMA	(2-2-2)
Dersin İçeriği ve Konuları	Pazarlamaya giriş, Sağlık Hizmetlerinde Pazarlamanın Önemi ve Geçmişi, Sağlık Hizmetlerinde Tüketici Davranışları, Sağlık Hizmetlerinde Tüketici Davranışları, Sağlık Hizmetlerinde Stratejik Pazarlama Yönetimi ve Planlaması, Sağlık Hizmetlerinde Pazarlama Bilgi Sistemleri ve Pazarlama Araştırmaları, Sağlık Hizmetlerinde Pazar Bölümlendirme, Konumlandırma ve Büyüme Stratejileri, Sağlık Hizmetlerinde Ürün Geliştirme ve Fiyatlandırma Stratejileri, Sağlık Kurumlarında Dağıtım ve Tutundurma, Sağlık Hizmetleri Pazarlamasında Çağdaş Yaklaşımlar öğretilmektedir.	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
UNV13003	MESLEK ETİĞİ	(2-2-2)
Dersin İçeriği ve Konuları	1)Etik ve ahlak kavramlarını incelemek 2)Etik ve ahlak kavramlarını incelemek 3)Etik sistemler 4)Etik sistemler 5)Etik sistemler 6)Etik ve etik dışı konular 7)Mesleki etik kavramı ve meslek ahlakı 8)Vize sınavı 9)Kamu görevlileri etik ilkeleri 10)Organ bağışına etik bakış 11)Terminal dönemdeki hastalara ve eti değerlendirme 12)Örnek olay incelemesi 13)örnek olay incelemesi 14)örnek olay incelemesi 15)değerlendirme	

Dersin Kodu	Dersin ADI	T-U-Kredisi
UNV13004	ETKİLİ VE GÜZEL KONUŞMA	(2-2-2)
Dersin İçeriği ve Konuları	1)Etkili ve güzel konuşmaya neden ve niçin ihtiyacımız var?2) Doğru söyleyiş için ortak dilin ses bilgisi kurallarını bilmek gerekir. Doğru sesletim için doğru nefes almak gerekir. (Nefes uygulamaları)3) Ünlü ve ünsüz harflerin boğumlanma yerleri, alıştırma ve uygulamalar. Ünlü- ünsüz uyumları4) Konuşma sırasında sıkça yapılan yanlışlar, konuşma hızının ayarlanması, konuşma bozuklukları ve bunların giderilmesine yönelik uygulamalar5) Düz ünlülerin telaffuzları ile ilgili hece-kelime-cümle alıştırmaları.6) Yuvarlak ünlülerin telaffuzları ile ilgili hece-kelime-cümle alıştırmaları7) ünsüzlerin seslendirilmesinde dikkat edilmesi gereken hususlar.8) Türkçe okunuşları yazılışından farklı kelimeler ve telaffuzları. Örnekler ve alıştırma9) Ulama ve ulama çeşitleri. Tonlama örnekleri ve uygulamaları10) Etkili ve güzel konuşma için ön hazırlık. Fiziksel şartlar, bilimsel donanım ve planlı hazırlık, Stres ve zaman yönetimi. Beden dili11) Topluluk önünde ve mikrofonda konuşma kuralları. Selamlama, sunuculuk ve takdim.12) Basın-yayın kuruluşlarında en çok yapılan hatalara örneklerin tespiti, irdeme ve inceleme. Örnek: şiir, makale, haber okuma alıştırma13) Öğrenci yetkinlik kazanımını gösterir sunumlar ve değerlendirme14) Etkili ve güzel konuşmanın hayatımıza etkilerinden bahsetmek.	