



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

YBD 125	Fransızca I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	YBD 125	Fransızca I	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Fransızca	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. ...	Yok
Dersin Amacı :					
Öğrencilere akademik becerilerini geliştirmeleri için gereken temel Fransızca dil becerilerini ve gerekli sözcük bilgisini kazandırmaktır.					
Dersin İçerikleri :					
Fransızca dinleme, anlama, okuma, yazma, konuşma aşamaları.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 120	Satış Yönetimi					
Yarıyıl	Kodu	Adı		T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 120	Satış Yönetimi		2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü		
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli		
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren		Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞCİ KARTAL Öğr.Gör. İbrahim KORKMAZ		Yok
Dersin Amacı :						
Satış yönetimi alanında gerekli güncel bilgilerin verilmesi ile satış sunumuyla ilgili öğrenciler için gerekli becerilerin kazandırılması.						
Dersin İçerikleri :						
Satış yönetimi kavramı, satışçıların tedariki, seçimi ve mesleki gelişimi, satış gücünün eğitimi ve yetiştirilmesi, satışçıların değerlendirilmesi, satış sunumu.						



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 119	Marka Ve Marka Stratejileri				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	MOPT 119	Marka Ve Marka Stratejileri	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Işık TUNÇEL İbrahim KORKMAZ	Yok
Dersin Amacı : Marka kavramını tanımlayabilme. Marka ve ürün arasındaki farkı açıklayabilme. Markanın tüketici ve üretici açısından önemini kavrayıp, markanın tüketicilere ve işletmelere sağladığı faydaları açıklayabilme. Markalama stratejilerini açıklayabilme.					
Dersin İçerikleri : Marka Kavramı. Markalamanın Gelişimi. Markalamanın Önemi. Markanın Tüketici ve Üretici Açısından Önemi. Markanın İşletmelere ve Tüketicilere Sağladığı Faydalar. Marka İle Ürün Arasındaki Farklar. Marka İle İlgili Temel Kavramlar. Marka Yönetim Süreci. Markanın Konumlandırılması. Markalama Kararları. Marka İsminin Belirlenmesi, İyi Bir Marka Adının Özellikleri. Marka Bağlılığı. Markalama Stratejileri. Marka İsmi Stratejileri. Marka Yayma Stratejileri. Markalama Stratejileri. Marka Yerleştirme Stratejileri. Marka ve Bütünleşik Pazarlama İletişimi. Türkiye'de ve Dünyada Başarılı Marka Örnekleri.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

YBD 124	Almanca II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	YBD 124	Almanca II	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Almanca	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölüm/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik		Öğr.Gör. Özlem YAY	Öğr.Gör. Eniser ATABAY	Yok	
Dersin Amacı :					
Öğrencilere A1 seviyesinde Almanca becerisi kazandırarak, Turizm sektöründe kullanılan Almanca terimleri, servis ve mutfak hizmetleri hakkında temel bilgi vermek.					
Dersin İçerikleri :					
Bu derste iletişimsel öğrenme metodu ve haftalık ders programı çerçevesinde öğrencilere Almanca dinleme, konuşma, okuma, yazma becerileri kazandırılır.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 118	Mağazacılık				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 118	Mağazacılık	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölüm/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞÇİ KARTAL	Yok	
Dersin Amacı :					
Mağazacılık tanımının kavranması, Mağazacılıkta sunulan hizmetlerin kavranması, Mağaza çalışanlarında olması gereken özelliklerin kavranması Müşteri memnuniyeti, karşılaması ve itirazlarıyla ilgili durumların kavranması Satış sonrası hizmet şeklinin kavranması					
Dersin İçerikleri :					
Mağazacılık ve mağaza nedir?, Satış elemanı? nasıl bir meslektir? Mağazacılıkta mükemmel müşteri hizmeti Mağazada müşteriye karşılamak Satış elemanının dış görünümünün nasıl olması gerekir Müşterinin gereksinimlerini anlamak Satışta genel tutum Mağazacılıkta ürün bilgisi ve ürünün müşteriye etkili bir biçimde sunulması Satışta, ürünler ile müşteri arasındaki mesafeyi azaltmak Çeşitli müşteri davranışları ve karşılaşılan zor durumlar Müşteri itirazları ve cevap verme yöntemleri Müşterilere fiyatı anlatmak Satış sonuclandırarak İlave ürünlerin satışı yapmak Satış sonrası hizmet ve ilişki Müşterilerle iletişimde tam başarı için doğru, etkili konuşma ve beden dili Takım çalışması, iş arkadaşları ve yönetici ile uyum					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

TDB 115	Akademik Türkçe I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	TDB 115	Akademik Türkçe I	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölüm/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör. ...	Yok	
Dersin Amacı :					
Akademik dil bilinci uyandırmak. Akademik düzeyde yazılı anlatım faaliyetlerini etkin ve kusursuz bir düzeye ulaştırabilmek. Alan itibarıyla bilinmesi ve kullanılması gereken terimsel ifadelerin yerine göre uygun kullanımını sağlamak. Türk dilinin fonetik, morfolojik, semantik ve söz dizimsel özelliklerini kavramak ve Türk dilinin bilim dili olarak en etkin şekilde kullanım yeteneğini kazandırmak.					
Dersin İçerikleri :					
Dil kavramı, Dünya dilleri, Türkçe, akademik Türkçe, akademik Türkçe ile metin tasarlama, verileri entegre edip, kullanma, Türk dilinin fonetik, morfolojik, semantik, söz dizimsel (sentaks) nitelikleri, Türk dili ile akademik düzeyde metin okuma ve yazma.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 122	Giriřimcilik				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 122	Giriřimcilik	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL	Yok
Dersin Amacı : Giriřimcilik kültür ve altyapısını oluşturmak. Öğrencilere Giriřimci bir ruh kazandırmak. Dersin İçerikleri : Giriřimcilikle ilgili tanımlar, Dünyada ve Türkiye'deki Giriřimcilik örnekleri, Giriřimcilikte Yenilik ve Yaratıcılık kavramlarının açılımı, İş Planı, Dijital Giriřimcilik, İş yeri açma prosedürleri					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 219	Optisyenlik Kimyası				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 219	Optisyenlik Kimyası	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL	Yok
Dersin Amacı : Öğrencilere mesleki olarak kullanacakları organik kimya konularını ve kullandıkları polimer, cam gibi farklı kimyasal yapıların özelliklerini hakkında bilgi vermektir. Dersin İçerikleri : Organik ve inorganik bileşikler, çözeltiler, polimerler, cam kimyası, çevre kimyası					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 209	Araştırma Yöntem Ve Teknikleri				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 209	Araştırma Yöntem Ve Teknikleri	1	1	1
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. GÜL YAKALI Öğr.Gör. AYŞE YADİKAR HABALI Öğr.Gör. SELÇUK OKTAY SOLAKCI	Yok
Dersin Amacı :					
Bilimsel araştırma yöntem ve teknikleri hakkında bilgi vermektir.					
Dersin İçerikleri :					
Bilim, ham bilgi, bilimsel yöntem, veri, ham veri, özellikleri, elde edilmesi, analizi, araştırma yöntemleri, gözlem, anket, deney, vb. yapılması, verilerin düzenlenip, yazılması, kaynak gösterilmesi.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 213	İşletme Yönetimi				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 213	İşletme Yönetimi	1	1	1
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik		Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI	Yok	Yok	
Dersin Amacı : Yönetimle ilgili temel kavramları tanıyabilme, Yönetim biliminin doğuşunu ve tarihi gelişimini kavrayabilme, Yönetim biliminin doğuşunu ve tarihi gelişimini kavrayabilme, Değişik organizasyonların yapılarını, işleyişlerini ve ortaya çıkan sorunları kavrayabilme					
Dersin İçerikleri : Yönetimle İlgili Temel Kavramlar, Yönetim Teorisinin Gelişimi, Yönetim Fonksiyonları, Organizasyonların Kuruluş Şekli ve Yönetim Uygulamalarıyla İlgili Çeşitli Yaklaşım Biçimlerinin İncelenmesi					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 113	İlk Yardım				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 113	İlk Yardım	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKÇI Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞCİ KARTAL	Yok	
Dersin Amacı : Sağlık tekniklerinin ilk yardım kapsamında karşılaşılabilecekleri yaşamı tehlikeye düşüren herhangi bir durumda müdahale edebilme becerisi kazandırılması amaçlanmaktadır.					
Dersin İçerikleri : İlk yardımın tanımı ve KBK kuralı, İlk yardımın hedefleri, İlk yardımın ABC kuralı ve Temel Yaşam Desteği, Hava yoluna kaçan yabancı cisimlerin çıkarılması, Kanama türleri ve kanamaların durdurulması, Turnike uygulama, Bilinç bozukluklarında, şok ve bayılmalarda ilk yardım, Yaralanma türleri ve bölgesel yaralanmalar, Omurga yaralanmaları, Kırık çıkık ve burkulmalarda ilk yardım, Yanık türleri ve ilk yardım, Zehirlenme çeşitleri ve ilk yardım, Sıcak çarpması ve donmalarda ilk yardım, Hasta ve yaralı taşıma şekilleri					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

YBD 123	Almanca I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	YBD 123	Almanca I	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Almanca	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik		Öğr.Gör. Özlem YAY	Öğr.Gör. Eniser ATABAY	Yok	
Dersin Amacı : Öğrencilere A1 seviyesinde Almanca becerisi kazandırarak, Turizm sektöründe kullanılan Almanca terimleri hakkında temel bilgi vermek.					
Dersin İçerikleri : In the context of this class communicative learning method and the weekly curriculum, students are given basic listening, speaking, reading and writing skills in German.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

ENF 115	İleri Düzey Ofis Uygulamaları				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	ENF 115	İleri Düzey Ofis Uygulamaları	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölüm/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI Öğr.Gör. Ayşe Yadiakar HABALI Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞCI KARTAL	Yok

Dersin Amacı :
Öğrencilerin ofis yazılımlarının tüm özelliklerini üst düzeyde kullanabilmelerini sağlamak ve makro yazılımları oluşturabilmek için bilgi ve beceriler kazandırmaktır.
Dersin İçerikleri :
Ofis programlarının ileri özellikleri, Makro oluşturma



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 212	Kalite Yönetim Sistemleri				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT 212	Kalite Yönetim Sistemleri	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölüm/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL	Yok

Dersin Amacı :
İş dünyasına ilişkin temel bilgi birikimine sahip olmak ve bu birikimi gerektiğinde kullanabilmek için gerekli kazanımların edinilmesi amaçlanmaktadır.
Dersin İçerikleri :
Kalite Kavramı, Kalite Felsefesi, Kalite Yönetim Sistemlerinde Temel Kavramlar: Kalite Kontrol, Kalite Güvence ve Kalite İyileştirme, Süreç Yönetim Sistemi, Standardizasyon, Sertifikasyon ve Kalite Ödülleri, Stratejik Yönetim, Stratejik Planlama ve Kalite Kavramı Bağlantısı, Hizmet Sektöründe Kalitenin Önemi



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

YBD 122	İngilizce II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	YBD 122	İngilizce II	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölüm/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Öğr.Gör. Ahmet KÜTÜK	Öğr.Gör. Ahmet AKER	Yok

Dersin Amacı :
Bu dersin amacı öğrencilerin temel düzeyde dil becerilerini geliştirmektir.
Dersin İçerikleri :
Bu derste öğrencilere konuştugu kişilerin yavaş ve anlaşılır bir şekilde konuşması ve yardıma hazır olması halinde basit düzeyde iletişim kurma; kendini ya da başkalarını tanıtmak, bu bağlamda, nerede oturduğu, kimleri tanıdığı, sahip oldukları ve benzeri temel sorular yoluyla iletişim kurma; somut gereksinimlerini karşılayabilmek için bilinen, günlük ifadeleri ve çok temel deyimleri tanıma ve kullanma becerileri kazandırılır.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 102	Göz Anatomisi Ve Fizyolojisi				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 102	Göz Anatomisi Ve Fizyolojisi	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI Öğr.Gör. Ayşe Yadiakar HABALI	Yok

Dersin Amacı :

Gözün ve göze yardımcı organların anatomisinin ve fizyolojisinin kavranması ve görme olayının anlaşılması.

Dersin İçerikleri :

Gözün yapısı ve görme olayı, göze yardımcı organlar, kaşlar, kirpikler, göz kapakları, göz yaşı sistemi, orbita, göz dışı kaslar, kranyal sinirler, görme yolları ve optik sinir, gözün genel yapısı, konjonktiva, kornea, sklera,uvea (iris, sililer cisim, koroid), göz merceği (lens), göz küresini oluşturan boşluk yapıları, retina, beyin ve görme.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 104	Optisyenlik I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 104	Optisyenlik I	4	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞÇİ KARTAL Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL Öğr.Gör. Ayşe Yadiakar HABALI Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI	Yok

Dersin Amacı :

Lensteri tanımak ve fokometre kullanmayı öğrenmek.

Dersin İçerikleri :

Kimyasal yapılarına göre lenster, UV Radyasyonu ve UV filtreli lenster, Lensterde sag miktarı, merkez kalınlığı ve kenar kalınlığı, Gözlük çerçevelerinde pantoskopik ve retroskopik açı, Lensterde nominal etkin ve eşdeğer diyoptrik güç hesapları, Kutulama yöntemi (Boxing method), Manuel ve dijital fokometre kullanarak sferik lensterin diyoptrik güçlerinin belirlenmesi, Manuel ve dijital fokometre kullanarak basit miyop kusurunun giderilmesinde kullanılan lensterin diyoptrik güçlerinin belirlenmesi, Manuel ve dijital fokometre kullanarak basit hipermetrop kusurunun giderilmesinde kullanılan lensterin diyoptrik güçlerinin belirlenmesi, Manuel ve dijital fokometre kullanarak bileşik miyop kusurunun giderilmesinde kullanılan lensterin diyoptrik güçlerinin belirlenmesi, Manuel ve dijital fokometre kullanarak bileşik hipermetrop kusurunun giderilmesinde kullanılan lensterin diyoptrik güçlerinin belirlenmesi, Manuel ve dijital fokometre kullanarak mikst kusurunun giderilmesinde kullanılan lensterin diyoptrik güçlerinin belirlenmesi.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 106	Fizik ve Geometrik Optik II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 106	Fizik ve Geometrik Optik II	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI Öğr.Gör. Ayşe Yadiakar HABALI	Yok

Dersin Amacı :

Tüm yönleriyle ve tüm yüzey çeşitlerinde kırılmayı öğrenip, kırılma kanunlarını kullanarak çalışan optik aletleri ve sistemleri incelemek.

Dersin İçerikleri :

Kırılma, paralel olan ve paralel olmayan yüzeylerde kırılma, küresel yüzeylerde kırılma, ince kenarlı merceklerde ışın davranışları ve görüntü oluşumu, kalın kenarlı merceklerde ışın davranışları ve görüntü oluşumu, mercek kusurları, girişim, kırınım, kutuplanma, kırılma yasalarını kullanan optik aletler ve optik sistemler, uygulama soruları ve çözümleri.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 108	Görme Optiği II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 108	Görme Optiği II	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI	Yok
Dersin Amacı : Refraksiyon kusurlarını düzeltme yöntemlerini, prizmatik merceklerin kullanımı gerektiren durumları, görme rehabilitasyonunu öğrenir.					
Dersin İçerikleri : Refraksiyon kusurlarının gözlükle, kontakt lensle, cerrahi yöntemlerle düzeltilmesi, prizmatik mercekler, prizmatik merceklerin hangi durumlarda, nasıl kullanılacağı, az görme dereceleri ve kullanılan optik görüş artırıcı araçlar, görme rehabilitasyonu					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 110	Fizikte Optik Kuramlar				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 110	Fizikte Optik Kuramlar	2	2	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞCİ KARTAL Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI	Yok
Dersin Amacı :					
Optik bilimi ve ışık hakkında öne sürülen teoriler, yapılan keşifler hakkında bilgi vermek, tarihsel süreç göz önüne alınarak, günümüze nasıl geldiği ve günümüz teknolojisindeki uygulama alanları hakkında bilgi vermek.					
Dersin İçerikleri :					
Optik bilimi, dalları, başlangıcından bu güne ilgilendiği konular, ışık kavramı, ışığın doğası ile ilgili teoriler, bu teorileri öne süren kişilerin çalışmaları, eserleri, ışığın ikili doğası, parçacık modeli, dalga modeli, kuantumlu yapısı, yansıma, kırılma, girişim, kırınım, kutuplanma olaylarının açıklanması, elektromanyetik spektrum, Gama- ışınları, X-ışınları, Mor Ötesi ışınım, Görünür ışık, Kızıl ötesi ışınım, Mikrodalga ışınımı, Radyo dalgaları hakkında genel bilgiler, kullanıldığı alanlar, sağlığa etkileri, özel olarak fiber optik, floresans, fosforesans, lazer ve göz cerrahisindeki uygulamaları hakkında bilgi.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 112	Genel Kimya				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 112	Genel Kimya	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL Öğr.Gör. Ayşe Yadıkâr HABALI Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI	Yok
Dersin Amacı : Bu dersin amacı, öğrencilere mesleki olarak kullanacakları genel kimya bilgisi vermektir.					
Dersin İçerikleri : Bu ders kapsamında, atom kuramının temelleri, maddenin gaz, sıvı ve katı halleri,Periyodik Cetvel, kimyasal tepkimeler, stokiyometrik hesaplamalar					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 114	Meslek Etiği				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 114	Meslek Etiği	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞCİ KARTAL Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL	Yok	

Dersin Amacı :

Bu derste öğrenciye meslek etiği ile ilgili yeterliklerinin kazandırılması amaçlanmaktadır.

Dersin İçerikleri :

Temel Kavramlar ve Yaklaşımlar, Etik ve Etik Sistematiği, Sağlığın Belirleyenleri, Sağlık Hakkı ve Hasta Hakları, Temel Mesleki Değerler ve İlgili Düzenlemeler, Kişi Özerkliğine Saygı



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 201	Görme Fizyolojisi				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 201	Görme Fizyolojisi	2	2	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI	Yok	

Dersin Amacı :

Bu ders kapsamında görme olayının gerçekleşmesi ve görme olayının gerçekleşmesi için meydana gelen fotokimyasal süreçleri ve etkin olan hücrelerin ve hormonların tanınması, çalışma prensiplerinin öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

Dersin İçerikleri :

Akomodasyon kavramı, Retinanın Yapısı, Görme olayı, Görmenin fotokimyası, Hiperpolarizasyon, Aydınlığa ve Karanlığa uyum, Renkli Görme, Görme Alanı.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 203	Optisyenlik II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 203	Optisyenlik II	6	4,5	8
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI	Yok	

Dersin Amacı :

Bu ders kapsamında sferosilindirik lenslerin diyoptrik güç ölçümleri ve kemik,metal, nilör çerçevelerde montajının öğrenilmesi amaçlanmıştır.

Dersin İçerikleri :

Manuel ve otomatik fokometre ile lens ölçümleri, El taşı kullanımı, Kalıplı cam kesme makinasının kullanımı, merkezleme makinasının kullanımı, kemik, metal ve nilör çerçevelerde cam montajı



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 205	Tıbbi Terminoloji				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 205	Tıbbi Terminoloji	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI	Yok
Dersin Amacı :					
Tıbbi terimlerin kurumsal iletişimdeki önemini ve insan yapısına ilişkin temel terimler ile yön, düzlem ve hareket bildiren terimleri olarak öğrencilerin açıklayabilmesi.					
Dersin İçerikleri :					
Sistemlerin ve hastalıkların en sık kullanılan tıbbi terimleri, genel terimler ve ekler					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 207	Optisyenlik Uygulamaları I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 207	Optisyenlik Uygulamaları I	6	5	6
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞÇİ KARTAL	Yok

Dersin Amacı :
Optisyenlik laboratuvarında kullanılan aletlerin tanınması ve çalışma prensibinin öğrenilmesi. Kullanılan araçlardaki temel özelliklerin bilinmesi. Optisyenlikte kullanılan araç-gereçlerin tanınması ve kullanımı hakkında bilgi sahibi olunması. Optisyenlik mesleğinde uygulanması. Optisyenlik mesleğinin nasıl uygulanacağını öğrenilmesi. Optisyenlik mesleği uygulamaları.
Dersin İçerikleri :
Optik aletlerin temel elemanları. Fokometre, Fokometre ile küresel ve silindirik lenslerin diyoptrik güçlerinin ölçümü. Pupillametre kısımları ve kullanımı. El taşı işlevleri. Nilör makinasının işlevleri. Cam kesme makinasının işlevleri. Çerçeve ısıtıcı ve işlevleri. Montajda kullanılan el aletleri ve tanımlamaları. Reçetelerin yorumlaması. Yüz şekillerinin anlaşılması. Yüz / çerçeve değişkenleri ve ölçümleri. Yüz / çerçeve değişkenlerini ölçmede kullanılan araçlar ve kullanımları. Refraksiyon kusuru ve yüz şekline uygun çerçeve seçimi. Refraksiyon kusuruna uygun çerçeveye, reçeteye uygun mercek seçimi. Çerçeve seçiminde dikkat edilecek konular. Çerçeve seçiminde özel durumlar.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 215	Gözlük Merceği ve Çerçevesi Üretim Teknolojileri				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 215	Gözlük Merceği ve Çerçevesi Üretim Teknolojileri	4	4	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI	Yok
Dersin Amacı : Camin yapısı, özellikleri, çeşitleri, özel olarak gözlük camı üretim teknolojisini öğrenme. Gözlük çerçevesi çeşitlerini ve özelliklerini kavramak, üretim teknolojisi hakkında bilgi sahibi olma. Meslek yaşamında ihtiyaç duyacağı sektörel bilgileri edinme.					
Dersin İçerikleri : Cam hakkında genel bilgiler, yapısı, bileşimi, fiziksel, kimyasal, mekanik ve optik özellikleri. Camın işlenmesi ve üretim teknolojisi. Gözlük camları çeşitleri, özellikleri, üretim teknolojisi. Gözlük çerçevesi çeşitleri, özellikleri, üretim teknolojisi. Gözlük camı ve çerçevesi üretim teknolojisi sektörü hakkında bilgi.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

YBD 126	Fransızca II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	YBD 126	Fransızca II	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Fransızca	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli

Bölüm/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör. ...	Yok

Dersin Amacı :

Başlangıç seviyesinde iletişim kurmaya yardımcı olacak temel dil becerilerini kazandırmaktır.

Dersin İçerikleri :

Bu ders öğrencilerin başlangıç düzeyinde (A1) iletişim kurmalarına yardımcı olmak için kelime bilgisi, dilbilgisi ve iletişimsel becerilerin geliştirilmesine yönelik etkinlikler içermektedir. Bu etkinlikler arasında yerler, ulaşım, seyahat, tarihler, meslekler, tatil aktiviteleri, geçmişte yapılan aktiviteler gibi çeşitli konular yer alır. Öğrencilerin farklı kültürler hakkında bilgi sahibi olması amacıyla çeşitli kültürlerle ait olgular da dersin içeriğine dahildir.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 117	Tüketici Hakları Ve Davranışları				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	MOPT 117	Tüketici Hakları Ve Davranışları	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli

Bölüm/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör. AYŞE YADİKAR HABALI Öğr.Gör.Dr. GÜL YAKALI Öğr.Gör. SELÇUK OKTAY SOLAKCI	Yok

Dersin Amacı :

Tüketici haklarının doğuşu, gelişimi, kapsamı, uygulamalar. tüketici davranışlarını kavramalarını, tüketici davranışlarını etkileyen iç ve dış çevre faktörlerini değerlendirmelerini ve analiz edebilmelerini sağlamak.

Dersin İçerikleri :

İnsan hakları içerisinde tüketici haklarının yeri Konu ile ilgili yapılan çalışmaların incelenmesi. Tüketici davranışlarını etkileyen faktörler. Tüketici davranış modelleri. Evrensel tüketici haklarının doğuşu ve gelişimi.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 115	Davranış Bilimleri				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 115	Davranış Bilimleri	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli

Bölüm/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör. Mustafa KİREMİTÇİOĞLU	Yok

Dersin Amacı :

İnsan davranışlarının nedenleri, psikolojik, sosyolojik yönleri, bireyler arası iletişim, etkileşim ve iş yaşamıyla ilişkilendirilmesi.

Dersin İçerikleri :

Davranış bilimleri, tanımı, temel kavramlar, diğer bilim dallarıyla ilişkisi, nedenleri, davranış modelleri, kültürün, çevrenin, iş hayatının davranışlara ve bireyler arası iletişime etkisi, algılama, öğrenme, kişilik, benlik kavramları.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 204	Optisyenlik III					
Yarıyıl	Kodu	Adı		T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT 204	Optisyenlik III		6	4,5	8
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü		
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu		
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI	Yok	
Dersin Amacı : Bu ders kapsamında nilör ve faset çerçevelerde montaj tekniklerinin öğrenilmesinin yanısıra yüksek diyoptrili lensler, prizmatik lensler ve progresif lenslerin özellikleri ve montaj tekniklerinin öğrenilmesi amaçlanmıştır.						
Dersin İçerikleri : Nilör çerçeve ve nilör kanal makinesi, faset çerçeve ve faset delme matkabi, progresif lensler, prizmatik lensler, yüksek diyoptrili lensler, otomatik cam kesme makinesi						



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 206	Optisyenlik Uygulamaları II					
Yarıyıl	Kodu	Adı		T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT 206	Optisyenlik Uygulamaları II		6	5	6
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü		
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu		
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren		Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI		Yok
Dersin Amacı : Optik müessese doğru gözlük yapılandırma ve satışı, kalıcı bir müessese olma koşulları, olası sorunları ve çözüm önerilerini öğrenme.						
Dersin İçerikleri : Ölçüm alma, ölçüm yöntemleri arasındaki farklılıkların oluşturabileceği sorunlar, tüm çerçeveler ve lens türleri için ölçüm ve montaj ile ilgili püf noktaları, optisyenlik mesleğinde hizmet sunumu aşamaları, işletme çeşitleri ve işletme olarak optik müesseseler, optik müessese açılması ile ilgili süreçler, olası sorunlar ve çözüm önerileri, olası teknik problemler, nedenleri ve çözüm önerileri hakkında bilgi sahibi olmak.						



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 214	Göz Hastalıkları				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT 214	Göz Hastalıkları	2	2	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI	Yok
Dersin Amacı :					
Bu dersin amacı öğrencilere göz hastalıkları ve görme kaybına neden olan göz hastalıklarının önlenmesi ile ilgili temel bilgiyi kazandırmaktır.					
Dersin İçerikleri :					
Göz kapağı hastalıkları, Lens hastalıkları, Katarakt ve tedavisi, Retina dekolmanı ve makula hastalıkları, Optik sinir hastalıkları, Uvea Hastalıkları, Göz yaralanmalarıdır.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 216	Kontakt Lensler				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT 216	Kontakt Lensler	2	2	4
Öğretim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik	Yok			Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL	Yok

Dersin Amacı :

Bu derste kontakt lenslerin tanıtımı, kullanımı, bakımı ve özelliklerinin öğrenilmesi amaçlanmaktadır.

Dersin İçerikleri :

Kontakt Lensin Tanımı, Kornea İle İlişkisi, Kontakt Lensler İçin Gerekli Muayeneler, Kontakt Lenslerin Optik Özellik ve Prensipleri, Kontakt Lenslerin Kullanım Amaçları, Kontakt Lenslerle Gözlüğün Kıyaslanması, Kontakt Lenslerin Temizlenmesi



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 218	Optisyenlikte Paket Programlar				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT 218	Optisyenlikte Paket Programlar	2	2	2
Öğretim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik	Yok		Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL	Öğr.Gör. AYŞE YADİKAR HABALI	Yok

Dersin Amacı :

Optisyenlik mesleğinde kullanılan paket programları kullanmayı öğrenmek.

Dersin İçerikleri :

ÜTS Nedir?, ÜTS Sistemine Kayıt İşlemleri, ÜTS Ana sayfada yer alan menüler ve alanlar, Kurum, Kullanıcı ve Yetki Modülleri Yönetimi, Ürün Yönetim Modülü (Tıbbi Cihaz),Tıbbi Cihaz Belge İşlemleri,Tıbbi Cihaz Kayıt İşlemleri,Ürün Hareketleri ve Geri Çağırma Modülleri, Hareket Bildirim İşlemleri, Medula Optik Sistemi Karekod Uygulaması, Sigortalı hak sahibi reçete sorgulama, Reçete Giriş işlemleri, Fatura İşlemleri



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 103	Temel Matematik				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	MOPT 103	Temel Matematik	4	3	4
Öğretim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik	Yok			Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL Öğr.Gör. Ayşe Yadikar HABALI Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI	Yok

Dersin Amacı :

Dersi alan öğrencilere matematiğin belli kurallarını anlatarak, problem çözmeye yönelik matematik formasyonunu kazandırmak ve tematiksel düşünme becerisini geliştirmek, öğrencilerin öğrendikleri bilgileri ilgi ve çalışma alanlarında kolayca kullanmalarını sağlayıcı alışkanlığı kazandırmak, lisans eğitimine devamları halinde temel oluşturmak.

Dersin İçerikleri :

Doğal sayılar kümesi, tam sayılar kümesi, rasyonel sayılar kümesi, gerçel sayılar kümesi ve özellikleri. Bir Bilinmeyenli denklemler ve çözümleri. İki bilinmeyenli denklemler ve çözümleri. İkinci dereceden denklem ve eşitsizliklerin çözüm kümesi ve grafikleri. Fonksiyon kavramı, polinomlar, rasyonel fonksiyonlar, trigonometrik fonksiyonlar, üstel ve logaritmik fonksiyonlar ve bunların terslerinden oluşan elemanter fonksiyonlar. Fonksiyonların grafikleri. Tümevarım ilkesi, dizi ve serilerle ilgili temel kavramlar, Türev.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyonluk

MOPT 208	İş Sağlığı Ve Güvenliği				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT 208	İş Sağlığı Ve Güvenliği	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyonluk	Yok			Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞÇİ KARTAL	Yok

Dersin Amacı :

Bu derste öğrencilerin, iş kazaları ve meslek hastalıkları nedenlerini, iş kazaları ve meslek hastalıklarından korunmaya yönelik bilgi ve beceri edinerek iş yerinde güvenlik önlemlerini tespit edebilmesini, işçi sağlığı ve iş güvenliği mevzuatı konusunda bilgi edinerek iş yerindeki uygulamalarla değerlendirilebilmesini amaçlar.

Dersin İçerikleri :

İş Sağlığı ve Güvenliği ile ilgili temel kavramlar, İş Güvenliği Uzmanı görev yetki ve sorumlulukları, İşyeri hekimi görev yetki ve sorumlulukları, Risk, tehlike, birincil, ikincil ve üçüncül koruma kavramları, Risk, tehlike, birincil, ikincil ve üçüncül koruma kavramları, İş kazalarının değerlendirilmesi, Biyolojik ve kimyasal risk faktörleri, Fiziksel ve psikososyal risk faktörleri



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyonluk

MOPT 210	Halkla İlişkiler				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT 210	Halkla İlişkiler	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyonluk	Yok			Öğr.Gör. Mustafa KİREMİTÇİOĞLU	Yok

Dersin Amacı :

Halkla ilişkiler kavramı kapsamında gerçekleştirilen faaliyetler hakkında bilgi vererek kavramın bağlantılı olduğu diğer alanlarla benzerlik ve farklılıklarını ortaya koymak ve halkla ilişkilerin gelişim sürecini, bu süreci belirleyen sosyal gelişmelerle birlikte anlatmak.

Dersin İçerikleri :

Halkla ilişkilerin tanımı, tarihçesi, gelişimi, Çalışma alanları reklam ve propagandanı farkı, Sekreterin halkla ilişkiler alanındaki görevleri, imaj yaratmada sekreterin rolü, Örgütsel iletişim tanımı, Yönetici iletişiminin sağlanmasında sekterin rolü önemi, fonksiyonu.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyonluk

MOPT 220	Mesleki Yabancı Dil II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT 220	Mesleki Yabancı Dil II	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyonluk	Yok			Öğr.Gör.Dr. Gül YAKALI	Yok

Dersin Amacı :

Optisyonluk mesleğiyle ilgili mesleki İngilizcenin temel kavramlarını ele almak, bu alanda öğrencilerin okuma ve anlama becerilerini geliştirmek, yazma ve konuşma becerilerine katkıda bulunmaktır.

Dersin İçerikleri :

Kapsamlı olarak çeviri yeteneğinin geliştirilmesi, müşteri ile İngilizce iletişimin geliştirilmesi (şatışda başarılı olabilmek, kendini iyi ifade edebilme)İlgili teknik terimleri bütünüyle öğrenebilme, göz ve göz sağlığı ile ilgili teknik terimleri bilme ve bunları yer geldiğinde cümle içinde kullanabilme yeteneğinin geliştirilmesi.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 107	Görme Optiği I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	MOPT 107	Görme Optiği I	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL Öğr.Gör. Ayşe Yadikar HABALI	Yok

Dersin Amacı :

Optik sistem olarak gözün öğrenilmesi.

Dersin İçerikleri :

Gözün anatomik ve fizyolojik yapısına giriş, İnsan gözünün optik yapısı, Görme yolları ve görme alanı, Şematik gözün matematiksel tanımı, Işık reaksiyonu ve renkli görme, Görme keskinliği ölçümü, Görme keskinliğini etkileyen faktörler, Anormal gözün optik yapısı, Emetrop gözün ve ametrop gözün optik yapısı, Pupilla-pupilla refleksleri, Refraksiyon kusurları, Göz muayene yöntemleri, Prizmatik etki ve şaşılık, Refraksiyon kusurlarını ölçme yöntemleri



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 105	Fizik ve Geometrik Optik I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	MOPT 105	Fizik ve Geometrik Optik I	3	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ayşe Yadikar HABALI Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI	Yok

Dersin Amacı :

Geometrik Optik konuları hakkında bilgi sahibi olmak. Geometrik Optik ilkeleri ile çalışan optik aletleri tanımak. Uygulamalı programlar ile sanal olarak optik araç tasarımları çalışmak. Konular kapsamında uygulama soruları çözmek.

Dersin İçerikleri :

Optik bilimi, tarihsel süreci hakkında bilgi edinmek. Işığın tanımak, anlamak, yorumlamak. Yansıma konusunu kavrayıp, yansıma prensibi ile çalışan araçları öğrenmek. Aynaları sınıflandırmak. Düzlem ve küresel aynaların çalışma prensiplerini öğrenmek. Ayna kullanan optik araçları/sistemleri anlamak. Dönem boyunca kullanılan geometrik optik yasalarının optisyenlik mesleğinde nasıl yer aldığını ve uygulama alanlarını öğrenmek.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

YBD 121	İngilizce I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	YBD 121	İngilizce I	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. İlkin ARI	Yok

Dersin Amacı :

Dersin amacı öğrencilerin temel düzeyde İngilizce dil becerilerini geliştirmesini sağlamaktır.

Dersin İçerikleri :

Bu ders temel düzeyde İngilizce dilbilgisi ile birlikte okuma- anlama, yazma, dinleme-anlama ve konuşma becerilerinin öğretimi içerir.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyonluk

ENF 102	Bilgi ve İletişim Teknolojisi				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	ENF 102	Bilgi ve İletişim Teknolojisi	3	3	4
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyonluk			Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL	Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI Öğr.Gör. Yeliz GÜLEŞCİ KARTAL Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI	Yok

Dersin Amacı :

Temel bilgisayar bilgisi verilerek ve uygulama yaptırılarak öğrencilerin bilgisayarı daha etkin kullanmasını sağlamaktır.

Dersin İçerikleri :

Temel Bilgiler / Windows İşletim Sistemi / Kelime İşleme / Veri Tabanı Kullanma / Sunum Hazırlama / Çizelge Uygulamaları / Bilgi Ağları Kullanma: E-Posta, www



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyonluk

ATA 101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I					
Yarıyıl	Kodu	Adı		T+U	Kredi	AKTS
1	ATA 101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I		2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü		
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu		
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyonluk			Yok	Öğr.Gör. AHMET KISA KORAY ERGİN MUSTAFA MALHUT MURAT BOZ ÇETİN ÇETİNKAYA KÜMBÜL UZUNSAKAL MURAT ÖNAL KÜÇÜK	Yok	

Dersin Amacı :

Öğrencilerin, siyasi, iktisadi, sosyal ve askerî sorunlar karşısında yıkılmaya başlayan Osmanlı Devleti'nde çözüm arayışları çerçevesinde yapılan yenileşme hareketleri ve İmparatorluktan Millî Devlete geçiş sürecinde yaşanan siyasî olaylar ile Mustafa Kemal Atatürk'ün önderliğinde verilen Millî Mücadele sonucu Türkiye Cumhuriyeti'nin kuruluş sürecine ilişkin bilgileri bilimsel temellere dayanarak öğrenmelerini sağlamak.

Dersin İçerikleri :

Temel Kavramlar, Osmanlı Devleti Ve Osmanlı'da Yenileşme Hareketleri Osmanlı Devleti'nin Gerileme Nedenleri, Genç Osmanlılar, Meşrutiyet, İttihat Ve Terakki Meşrutiyet Dönemi, Trablusgarp Ve Balkan Savaşı, I. Dünya Savaşı: Savaşın Sebepleri, Osmanlı Devleti'nin Savaşığı Cepheler, Gizli Antlaşmalar, Savaşın Sonuçları, Mondros Mütarekesi Ve Osmanlı Devletinin Paylaşılması, Millî Mücadele: Hazırlık Dönemi, Cemiyetler, Kuvay-ı Milliye, Kongreler: Bölgesel Kongreler, Erzurum Kongresi, Sivas Kongresi Son Osmanlı Mebusan Meclisi Ve Misak-ı Milli, TBMM'nin Açılması Ve Yeni Türk Devletinin Oluşumu, Millî Mücadelede Cepheler: Doğu, Güney Ve Batı Cepheleri, Mudanya Mütarekesi Ve Lozan Antlaşması



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyonluk

TDB 101	Türk Dili 1				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	TDB 101	Türk Dili 1	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyonluk			Yok	Öğr.Gör. Meral BAYRAM	Yok

Dersin Amacı :

Önlisans ve lisans düzeyinde öğrenim gören öğrencilere dilin doğal işleyişinden hareketle Türkçenin genel özelliklerine ilişkin bilgi vermek, öğrencilerin anlama ve anlatım becerilerini geliştirmek amaçlanır.

Dersin İçerikleri :

Dilin evrensel tanımı, Türkçenin diller evrenindeki konumu, Türkçenin temel dilbilgisel özellikleri, anlama-anlatım uygulamaları, yazı türlerinin genel özellikleri.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 101	Fizik				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	MOPT 101	Fizik	4	4	4

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI Öğr.Gör. Ayşe Yadikar HABALI Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞÇİ KARTAL	Yok

Dersin Amacı :

Optisyenlik bölümünün uygulamalarda karşılaşılabilecek çeşitli olayları ve durumları anlamada, farklı görünen olaylar arasındaki ilişkileri kurmada, kavramada ve problemlere çözüm geliştirmede ihtiyaç duyacakları temel bilimsel kavramları öğretmek, bilimsel düşünmeye alıştırmak.

Dersin İçerikleri :

Fiziksel büyüklükler, vektörler, hareket, parçacık kinematik ve dinamiği, iş-enerji ve korunum kanunları, Madde, Element, Molekül ve Materyal özellikleri.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

TDB 102	Türk Dili 2				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	TDB 102	Türk Dili 2	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör. ALPASLAN GÖNENÇ	Yok

Dersin Amacı :

Önlisans ve lisans düzeyinde öğrenim gören öğrencilere dilin doğal işleyişinden hareketle Türkçedeki tümce yapılarının genel özelliklerine ilişkin bilgi vermek, yazılı ve sözlü anlatım uygulamalarıyla öğrencilerin anlama ve anlatım becerilerini geliştirmek amaçlanır.

Dersin İçerikleri :

Türkçedeki tümce yapıları ve bu yapılarla gelişen uygulamalardan örnekler, anlama-anlatım uygulamaları, yazı türlerinin genel özellikleri.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

ATA 102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	ATA 102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	2	2

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik		Yok	Öğr.Gör. FATMA ÇETİN Öğr.Gör. MURAT ÖNAL Öğr.Gör. KORAY ERGİN Öğr.Gör. AHMET KISA Öğr.Gör. NURDAN ÇETİNKAYA Öğr.Gör. BENGİ KÜMBÜL UZUNSAKAL Öğr.Gör. MURAT BOZ Öğr.Gör. MEHMET KÜÇÜK Öğr.Gör. MUSTAFA MALHUT	Yok

Dersin Amacı :

Öğrencilerin, Türkiye Cumhuriyeti'nin hangi koşullarda kurulduğu, Atatürk'ün büyük devlet adamı, inkılâpçı kişiliği ve önderliği, Türk toplumunu çağdaş milletler seviyesine çıkarmak için gerçekleştirilen Atatürk İlke ve İnkılapları, devletin ve toplumun yeniden yapılanması sonucu toplumda meydana gelen siyasî, sosyal, iktisadî ve kültürel gelişmeler ile iç ve dış siyasî olaylara ilişkin bilgileri edinmelerini sağlamak. Yaşadığı çağı ve içinde yaşadığı dünyayı anlamalarına katkıda bulunmak.

Dersin İçerikleri :

Siyasi İnkılaplar: Saltanatın Kaldırılması, Cumhuriyetin İlanı, Halifeliğin Kaldırılması, Anayasal Hareketler, Çok Partili Hayata Geçiş Denemeleri, Hukuk Alanında Yapılan İnkılaplar Ve Yeni Hukuk Düzeni, Eğitim Ve Kültür Alanında Yapılan İnkılaplar, Sosyal Alanda Yapılan İnkılaplar, Ekonomik Alanda Yapılan İnkılaplar, Atatürk Dönemi Türk Dış Politikası (1923-1938) ,Atatürk İlkeleri: Cumhuriyetçilik, Milliyetçilik, Halkçılık, Devletçilik, Laiklik, İnkılâpçılık, Bütünleyici İlkeler, Atatürk Sonrası Türkiye (İç Ve Dış Siyasi Gelişmeler)



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

ENF 116	Çoklu Ortam Uygulamaları				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	ENF 116	Çoklu Ortam Uygulamaları	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞÇİ KARTAL	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı öğrencilerin, çoklu ortam uygulamaları olan metin, resim, ses, video bileşenlerinin etkin bir şekilde kullanmalarını sağlamak ve bileşenlerin düzenlenmesi ya da işlenmesi becerilerinin oluşturulması hedeflenmektedir. Bu derste öğrenciler metin düzenleme, resim işleme, basit çizimler yapabilme, temel düzeyde video düzenleyebilme ve basit animasyonlar oluşturabilme becerisi kazanacaklardır.

Dersin İçerikleri :

Çoklu ortam bileşenlerini kullanma ve işleme



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 111	Optik Aletler Ve Malzeme Bilgisi				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	MOPT 111	Optik Aletler Ve Malzeme Bilgisi	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL	Yok

Dersin Amacı :

Optik laboratuvarında kullanılan aletlerin tanınması ve çalışma prensibinin öğrenilmesi. Kullanılan optik aletlerdeki temel karakteristiklerin bilinmesi. Dürbün, teleskop, kamera ve mikroskop gibi optik aletlerin çalışma prensiplerinin öğrenilmesi.

Dersin İçerikleri :

Optik aletlerin temel elemanları, optik aletlerin temel karakteristikleri, dürbünler ve teleskoplar, kamera bölümleri mikroskopların kısımları, Fokometre, Fokometre ile küresel ve silindirik lenslerin diyoptrik güçlerinin ölçümü, Pupillametre kısımları ve kullanımı, El taşı işlevleri, Nilör makinasının işlevleri, Cam kesme makinasının işlevleri, çerçeve ısıtıcı ve işlevleri, el aletleri ve tanımlamalar, yarı otomatik ve tam otomatik fokometreler.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 109	Optisyenliğe Giriş				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	MOPT 109	Optisyenliğe Giriş	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL Öğr.Gör.Dr. Selçuk Oktay SOLAKCI Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞÇİ KARTAL	Yok

Dersin Amacı :

Optisyenlik temel terim ve malzemelerini öğrenerek, Optisyenlik dersi için temel hazırlamak.

Dersin İçerikleri :

Optisyenlik mesleğinde temel teknik terimleri, konkav lenslerin özellikleri, konveks lenslerin özellikleri, miyopi, hipermetropi, astigmatizma ve çeşitleri, görme kusurlarının giderilmesi ile ilgili uygulamalar, oftalmik lenslerin meridyenlerdeki diyoptrik güçlerin hesabı, kutulama yöntemi ve desantrasyonun belirlenmesi.



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 217	Mesleki Yabancı Dil I				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 217	Mesleki Yabancı Dil I	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Gül YAKALI	Yok
Dersin Amacı :					
Optisyenler için gerekli kelime bilgisini öğrenme, Türkçe'den İngilizce'ye çeviri tekniklerini öğrenme, seminer, akademik yayın,çeçete okuma, optisyenlik kullanılan terimlerin ingilizce karşılıklarını öğrenme ve müşteri ile iletişimde gerekirse yabancı dili kullanabilme yeteneğini öğrenciye kazandırmaktır.					
Dersin İçerikleri :					
İngilizce ile Türkçe arasındaki Yapısal Farklılıklar, İngilizce'den Türkçe'ye çeviri kuralları, Cümle yapısı, Edatlar Bağlaçlar Çeviri örnekleri (akademik) Çeviri örnekleri (optisyenlikle ilgili) Çeviri örnekleri (merceklerle ilgili) Teknik Kelime Bilgisi Çalışmaları Çeviri örnekleri (müşteri ile dialog- sosyal optisyenlik), Resmi mektupların yazılması.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 211	Muhasebe				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 211	Muhasebe	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. İbrahim KORKMAZ	Yok
Dersin Amacı : Bir işletmede bir dönem boyunca ortaya çıkan finansal nitelikli olayların nasıl kaydedileceği, sınıflandırılacağı ve özetleneceği ile ilgili temel muhasebe ilke ve kavramlarını tanıtmak ve muhasebe akış sürecinin nasıl işlediğini Tek Düzen Muhasebe Sistemi çerçevesinde göstermektir.					
Dersin İçerikleri : Öğrencilere, ticari hayatta kullanılan belgelerle, ticari faaliyetlerin yasal düzenlemeler içerisinde ve tek düzen hesap planı çerçevesinde nasıl kayıt altına alındığı ve bunun neticesi olarak ticari işletmelerin kar ve zararların nasıl belirlendiği, belirlenen bu sonuçlara göre ticari işletmelerin gelecekte nasıl yönlendirileceği hususunda bilgiler verilmektedir					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

GNC202	Gönüllük Çalışmaları				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	GNC202	Gönüllük Çalışmaları	2	1	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Prof.Dr. Sevinç GÜÇLÜ	Yok	Yok
Dersin Amacı : Sosyal sorumluluk projelerine yönelik tasarım ve uygulamalar yaptırılarak yaratıcı düşüncenin ve teknik becerinin gelişmesi sağlanır.					
Dersin İçerikleri : Bu ders kapsamında öğrencilere sosyal sorumluluk projelerine yönelik, hedef kitlesini de göz önünde bulundurulmak koşuluyla, fotoğraf, grafik ve video anlatım diliyle çalışmalar yaptırılır.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

TDP 304	Toplumsal Duyarlılık ve Katkı				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	TDP 304	Toplumsal Duyarlılık ve Katkı	2	3	3
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Prof.Dr. Sevinç GÜÇLÜ	Yok	Yok
Dersin Amacı : Bu dersin amacı; toplumsal destek projelerini tanımak, diğer disiplinlerle kendi disiplinini bütüncül bir yaklaşımla ilişkilirmek ve toplum ihtiyaçlarına karşı duyarlık geliştirerek bu konularda öğrencilerinin yaşamını zenginleştirmektir.					
Dersin İçerikleri : Toplum, topluma hizmet uygulamaları ve sosyal sorumluluk kavramları; toplumsal ve kültürel değerler yönünden sosyal sorumluluk projeleri; güncel toplumsal sorunları belirleme; belirlenen toplumsal sorunların çözümüne yönelik projeler hazırlama; bireysel ve grup olarak sosyal sorumluluk projelerinde görev alarak yer alma; eğitim, itil kurum ve kuruluş, larda sosyal sorumluluk projelerine katılma; panel, konferans, kongre, sempozyum gibi bilimsel etkinliklere izleyici, konuşmacı ya da düzenleyici olarak katılma; sosyal sorumluluk projelerinin sonuçlarını değerlendirme.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

KPD 102	Kariyer Planlama				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	KPD 102	Kariyer Planlama	1	1	2
Öğretim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Zorunlu	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. NÜKHET LÜLECİ BAKIRCI	Yok
Dersin Amacı : Kariyer Planlama dersinin amacı, öğrencilerimizin kariyerlerini kendi zekâ, kişilik, bilgi, beceri, yetenek ve yetkinliklerine uygun olarak belirleyebilmeleri için yol göstermektir. Ders kapsamında; bu kavramlar hakkında farkındalık yaratılacak, öğrencilerin üniversite hayatları boyunca kariyerleri hakkında destek alabilecekleri Akdeniz Üniversitesi Kariyer Merkezimiz ve faaliyetleri tanıtılacak, Yetenek Kapısı kullanımı ve nasıl yararlanacağı gösterilecek ve farklı sektörlerde çalışma hayatı ile tanışma fırsatı sunulacaktır.					
Dersin İçerikleri : Kariyer Planlama dersi, Cumhurbaşkanlığı İnsan Kaynakları Ofisi tarafından oluşturulan taslak çerçevesinde, her hafta için hazırlanmış video ve etkinlikler ile üniversite öğretim üyeleri, sektör profesyonelleri, sivil toplum kuruluşları ve uluslararası örgütlerden davet edilecek misafir eğitimcilerle işlenir. Ders kapsamına dâhil edilecek destekleyici faaliyetler öğrencileri profesyonel başvurularda kullanılan yöntem ve araçlar konusunda bilgilendirecek ve bunları en etkin şekilde kullanabilme becerisini kazandıracak şekilde tasarlanmış olup uygulamalı etkinlikler ile desteklenmiştir. Akdeniz Üniversitesi Kariyer Merkezi, öğrencilerin becerilerini geliştirmelerine destek olacak deneyim imkânları sunan faaliyetler ile dersi uygulamalı olarak takip edecektir.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 124	Mesleki Bilgisayar				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 124	Mesleki Bilgisayar	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seğmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL	Yok
Dersin Amacı :					
Öğrencilerin ofis yazılımlarının tüm özelliklerini üst düzeyde mesleki uygulamalarında kullanabilmelerini sağlamak ve makro yazılımları oluşturabilmek için bilgi ve beceriler kazandırmaktır					
Dersin İçerikleri :					
Ofis programlarının ileri özellikleri, Makro oluşturma, Mesleki Uygulamalar					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 126	Mesleki Çizim				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 126	Mesleki Çizim	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör. Ceren PEKCAN ÖZKARTAL	Yok
Dersin Amacı : Öğrencinin, optisyenlik uygulamalarında bilgisayar destekli çizebilme ve sunum yapabilme yeteneğini kazandırmak amacıyla Adobe Photoshop programı ve sunum tekniklerinin öğretilmesi. Dersin İçerikleri : Bilgisayar Destekli Çizim için Gerekli Yazılımların Tanıtımı / Çizim için Kullanılan Paket Programın (Adobe Photoshop) Tanıtımı / Temel Çizim Komutlarının Kullanımı ve Düzenleme İşlemleri / Ölçülendirme ve Ölçek İşlemleri / 2 boyutlu bilgisayar destekli çizim yeteneğinin kazanması					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT222	Gözlük Merceği Tasarımı				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT222	Gözlük Merceği Tasarımı	2	1,5	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI	Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI	Yok
Dersin Amacı : Lens parametrelerinin belirlenmesi ve ışın çizgisi ile optimizasyon					
Dersin İçerikleri : Tarihsel süreç, mercek formları, referans noktaları, optik merkez hesabı, geometrik merkez hesabı, prensipal noktalar, nodal noktalar, geometrik merkez, kardinal noktalar, yüzey gücü, efektif güç, eşdeğer güç, sferik mercek dizaynı, silindirik mercek dizaynı, torik mercek dizaynı, asferik mercek dizaynı, plan silindirik mercek dizaynı, prizmatik mercek dizaynı, çok odaklı merceklerin geometrisi ve dizaynı, adisyon hesabı ve mercekteki geometrisi, SAG miktarı hesabı, merceklerin merkez-kenar kalınlık hesabı, kalınlık-ışık geçirgenliği hesabı, sferik lenslerin ışın çizimleri, tüm mercek türlerinde ışın çizimleri, kaplamaların ışın yoluna etkileri.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu Optisyenlik

MOPT 121	Kriz Ve Stres Yönetimi				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	MOPT 121	Kriz Ve Stres Yönetimi	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Yeliz Güleşçi Kartal	Yok
Dersin Amacı : Kriz ve stresin nedenlerinin, türlerinin ve çözüm yollarının neler olduğunun kavranmasının sağlanması. Dersin İçerikleri : İş yaşamında ve iş dışı yaşamda karşılaşılan kriz ve stres kavramları ile kriz ve stresle baş edebilme yöntemlerinden oluşmaktadır.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 123	Sağlıklı Yaşam Ve Egzersiz				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	MOPT 123	Sağlıklı Yaşam Ve Egzersiz	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Yok	Öğr.Gör.Dr. Yeliz GÜLEŞCİ KARTAL	Yok
Dersin Amacı :					
Sağlıklı yaşamın temel ilkelerini ve egzersiz prensiplerini öğretmek					
Dersin İçerikleri :					
Sağlığın tanımı, yaşam boyu egzersizin sağlığa etkisi, egzersiz ve enerji sistemleri , fiziksel uygunluk, egzersiz ve sağlık ilişkisi, sağlıklı yaşam ve egzersiz (Yoga) , sağlıklı yaşam ve egzersiz (Postur), pratik uygulama (Solunum ve postur egzersizleri) , yetişkinlerde fiziksel aktivite konularını içermektedir.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 221	Mercek Tasarımının Temelleri					
Yarıyıl	Kodu	Adı		T+U	Kredi	AKTS
3	MOPT 221	Mercek Tasarımının Temelleri		2	1,5	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü		
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli		
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları	
Optisyenlik			Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI	Öğr.Gör. Ayşe Yadıkar HABALI	Yok	
Dersin Amacı :						
Mercek tasarımında temel parametrelerinin belirlenmesi ve ışın çizici programlar ile optimizasyon						
Dersin İçerikleri :						
Tarihsel süreç, tasarımın tasarlanması, üretici ile bilgi alışverişi, ışın teorileri ve ışın yaklaşımları, tasarımda kullanılan ışın yaklaşımının matematik temelleri, mercek üretiminde kullanılan malzeme türleri ve kırma indisleri, mercek temel parametreleri, mercek yapım denklemi, referans noktaları, optik merkez hesabı, geometrik merkez hesabı, yüzey gücü, efektif güç, eşdeğer güç, odak uzaklıkları, görüş alanı, çap hesabı, merceklerin merkez-kenar kalınlık hesabı, kalınlık-ışık geçirgenliği hesabı, tüm mercek türlerinde ışın çizimleri, kaplamaların ışın yoluna etkileri, akromatik mercekler, asferik mercekler						



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 224	Etkili Ve Güzel Konuşma				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	MOPT 224	Etkili Ve Güzel Konuşma	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı		Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Öğr.Gör.Dr. Yeliz Güleşçi Kartal	Öğr.Gör.Dr. YELİZ GÜLEŞÇİ KARTAL	Yok
Dersin Amacı :					
Bu dersin amacı, öğrencilere meslek hayatında doğru iletişim kurabilmeleri için etkili ve güzel konuşma becerilerini kazandırmaktır.					
Dersin İçerikleri :					
Bu ders; Etkili ve güzel konuşmanın önemi, İyi bir konuşmacının özellikleri, Etkili bir konuşma için yapılması gerekenler, Diksiyon kavramı, Fonetik, Soluk Alıp Verme, Ses Kullanma, Selen, Durak, Ses bükümü, Tonlama, Artikülasyon, Vurgu, Ulama, Yazı dili ile konuşma dili arasındaki farklar, Beden Dili, Anlatımda beden dilinin kullanılması, Topluluk önünde etkili ve güzel konuşma uygulamaları konularını içermektedir.					



Akdeniz Üniversitesi

Serik Gülsün-Süleyman Süral Meslek Yüksekokulu
Optisyenlik

MOPT 128	Çevre Koruma				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
2	MOPT 128	Çevre Koruma	2	2	2
Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü	
Örgün Öğretim	Türkçe	Meslek Yüksekokulu	Yok	Seçmeli	
Bölümü/Programı	Ön Koşul		Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Optisyenlik			Öğr.Gör.Dr. Yeliz Güleşçi Kartal	Öğr.Gör.Dr. YELİZ GÜLEŞÇİ KARTAL	Yok

Dersin Amacı :

Bu dersin amacı; çevrenin sağlık üzerinde etkisinin öğrenilmesi, nüfus artışının ve kalkınmanın getirdiği çevre sorunlarının kavranması, çevre ve insan sağlığını koruma kuralları ile ilgili bilgi ve becerileri kazandırmaktır.

Dersin İçerikleri :

Çevrenin tanımı, Çevre Sağlığı Kavramı, Çevre kirliliğinin nedenleri ve yasal mevzuatlar, Su, Hava, Katı atık, Toprak, Gürültü kirliliğinin tanımı ve önleme yöntemleri, Enerji, İsraf, Çevre sağlığında koruyucu önlemler yer almaktadır.