

**HARRAN ÜNİVERSİTESİ**  
**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**

**OPTİSYENLİK PROGRAMI İ.Ö. DERS İZLENESİ**

Dersin Adı	Optisyenlik Uygulamaları II
Dersin Kodu	324304
Dersin Kredisi	8 (4 saat teorik+8 saat uygulama)
Dersin AKTS'si	12
Dersin Öğretim Elemanı	Öğr. Gör. M. Şerif KİRİŞÇİ
Dersin Gün ve Saati	Web sayfasında ilan edilecektir.
Öğretim Elemanının İletişim Bilgileri	<a href="mailto:m.serifikirisci@harran.edu.tr">m.serifikirisci@harran.edu.tr</a>
Dersin Yürütölme Şekli	Yüzyüze
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüzyüze eğitimle, konu anlatım, soru-yanıt, doküman incelenmesi, tartışma. Derse hazırlık aşamasında öğrenciler her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyip gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak
Dersin Amacı	Doktor tarafından yazılan reçetelerin değerlendirilmesi ve gözlük camlarının özelliklerinin öğrenilerek hastalara doğru cam ve çerçeve kombinasyonun önerilmesi.
Dersin Öğrenme Çıktıları	<b>Bu dersin sonunda öğrenci;</b> 1) Reçetelerin yazılışı ve okunuşu hakkında bilgi sahibi olur 2) Reçete uygulamaları hakkında bilgi sahibi olur. 2) Gözlük çerçevesi onarımını yapar. 3) Oftalmik endüstrisi hakkında bilgi sahibi olur. 5) Göz nötralizasyonu öğrenir.
Haftalık Ders Konuları	<b>1. Hafta:</b> Çerçeveler tarihçeleri, tanıtılması, tipleri, imalatı kol ve bağlantılarının onarımı-I <b>2. Hafta:</b> Çerçeveler tarihçeleri, tanıtılması, tipleri, imalatı kol ve bağlantılarının onarımı-II <b>3. Hafta:</b> Çerçeveler tarihçeleri, tanıtılması, tipleri, imalatı kol ve bağlantılarının onarımı-III <b>4. Hafta:</b> Pantoskopik aç <b>5. Hafta:</b> Pantoskopik aç <b>6. Hafta:</b> Gözün kırma kusurları ve düzeltme teknikleri-I <b>7. Hafta:</b> Gözün kırma kusurları ve düzeltme teknikleri-II <b>8. Hafta:</b> Gözün kırma kusurları ve düzeltme teknikleri-III <b>9. Hafta:</b> Gözlük reçetesi yazılış ve okunuşları-I <b>10. Hafta:</b> Gözlük reçetesi yazılış ve okunuşları-II <b>11. Hafta:</b> Yardımcı gözlük sistemleri <b>12. Hafta:</b> Oftalmik endüstrisi, göz nötralizasyonu- I <b>13. Hafta:</b> Oftalmik endüstrisi, göz nötralizasyonu- II <b>14. Hafta:</b> Doğruluk testleri

Ölçme- Değerlendirme	<p>Bu ders kapsamında 1(bir) kısa sınav,1 (bir) ara sınav, ders konularını kapsayan 1(bir) yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir.</p> <p><b>Kısa Sınav:</b> %10</p> <p><b>Ara Sınav :</b> %40</p> <p><b>Yarıyıl sonu Sınavı:</b> % 50</p> <p><b>Kısa Sınav, Ara Sınav ve Yarıyıl Sonu Sınav Tarihi ve Saati:</b> Birim yönetimkurulu tarafından tarihler belirlenerek web sayfasında ilan edilecektir. Sınavlar yüzyüze yapılacaktır.</p>
Kaynaklar	<p>Naci, E. , Savaroğlu, G., (2005), <i>Optik Aletler</i>, Esen Ofset Matbaacılık.</p> <p>Özdemir, E. Yarar, O. (2016), <i>Temel Optisyenlik</i>, Güneş Tıp Kitabevleri</p>

	PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU														
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11	PÇ12	PÇ13	PÇ14	PÇ15
ÖK1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK2	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
ÖK: Öğrenme Kazanımları    PÇ: Program Çıktıları															
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek		

[illegible]