

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name	Professional Practice in Opticianry II / Professional Practice in Opticianry II	
Ders Kodu / Course Code	OOPT252	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Associate / Associate	
Ders Akts Kredi / ECTS	6.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	2.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	2	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Dersin ön koşulu bulunmamaktadır.	There is no prerequisite for the course.
Amacı / Purpose	Bu derste Optisyoneliğin temel uygulamalarının öğrenilmesi amaçlanmaktadır.	In this course, it is aimed to learn the basic applications of Optician.
İçeriği / Content	Bu ders; Verteks mesafesi, çerçeve eğim açısı, çerçeve çeşitleri, çerçeve seçimi, progresif lenslerin kapalı çerçeveye montajı, nilör çerçeveye lens montajı, faset çerçeve kalıpları ve montajı konularını kapsamaktadır.	This course; It covers vertex distance, frame inclination angle, frame types, frame selection, mounting of progressive lenses to closed frame, lens mounting to nile frame, facet frame molds and mounting.
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations		
Staj Durumu / Internship Status	15 veya 30 iş günü olup veya staj projesi ile tamamlanmaktadır.	It takes 15 or 30 working days or is completed with an internship project.
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading		
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Murat DİBİ	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Gözlük çerçevesinin kişiye özgü ayarlamalarını açıklayabilecek.	Will be able to explain the individual adjustments of the eyeglass frame.
2	Gözlük çerçevesi değişkenlerini tanımlayabilecek.	Will be able to define spectacle frame variables.
3	Farklı türde gözlük çerçevesi seçimi konusunda önemli noktaları açıklayabilecek.	Will be able to explain the important points in choosing different types of eyeglass frames.
4	Kişiye uygun çerçeve seçimini açıklayabilecek.	Will be able to explain the choice of frame suitable for the person.
5	Reçeteye uygun çerçeve seçimini tanımlayabilecek.	Will be able to define frame selection suitable for prescription.

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Gözlük çerçevelerinde geometrik merkez ve şablon kavramı				
	Geometric center and template concept in eyeglass frames				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Gözlük çerçevesinin seçiminin önemi				
	The importance of choosing the eyeglass frame				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Yüz şekline göre gözlük çerçevesi seçimi				
	Eyeglass frame selection according to face shape				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kişiye göre gözlük çerçevesi seçimi				
	Eyeglass frame selection according to the person				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kişiye göre gözlük çerçevesi seçimi				
	Eyeglass frame selection according to the person				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Reçeteye uygun gözlük çerçevesi seçimi				
	Prescription eyeglass frame selection				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Prescription eyeglass frame selection				
	Prescription eyeglass frame selection				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara sınav				
	Midterm				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Pantoskopik, Retroskopik ve Ortoskopik Açı				
	Pantoscopic, Retrosopic and Orthoscopic Angle				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Çerçeve ve Lens Ayarlama				
	Frame and Lens Adjustment				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Çocuk Gözlükleri				
	Children's Glasses				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Güneş gözlüğü çerçeve seçimi ve tavsiyeler				
	Sunglasses frame selection and advice				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Gözlük Çerçeve Tasarımı				
	Eyeglass Frame Design				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Gözlük Çerçeve Tasarımı				
	Eyeglass Frame Design				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final				
	Final				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	1	40.00	40.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	1	50.00	50.00
Okuma / Reading	1	50.00	50.00
Toplam / Total:	5	142.00	142.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 142.00/25.00 = 5.68 ~ / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 142.00 / 25.00 = 5.68 ~			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes												
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11	1.1.12	1.1.13
1.Gözlük çerçevesinin kişiye özgü ayarlamalarını açıklayabilecek. / Will be able to explain the individual adjustments of the eyeglass frame.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	1	1	1
2.Gözlük çerçevesi değişkenlerini tanımlayabilecek. / Will be able to define spectacle frame variables.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	1	1	1
3.Farklı türde gözlük çerçevesi seçimi konusunda önemli noktaları açıklayabilecek. / Will be able to explain the important points in choosing different types of eyeglass frames.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	1	1	1
4.Kişiye uygun çerçeve seçimini açıklayabilecek. / Will be able to explain the choice of frame suitable for the person.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	1	1	1
5.Reçeteye uygun çerçeve seçimini tanımlayabilecek. / Will be able to define frame selection suitable for prescription.	5	5	5	1	5	5	5	5	5	1	1	1	1

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high