

TOPLAM DERS-PROGRAM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ

					Program Çıktıları																	
Kodu	Ders Adı	T	P	AKTS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
1. Yıl - 1. Yarıyıl																						
OPT1001	Göz Anatomisi ve Fizyolojisi	3	0	4	4	1	0	0	2	0	1	3	0	0	0	0						
OPT 1003	Fizik	3	0	4	4	1	0	0	2	0	1	3	0	0	0	0						
OPT 1005	Tıbbi Terminoloji	2	0	4	4	2	0	0	3	0	1	3	0	0	0	0						
OPT1009	Optisyenliğe Giriş	3	0	4	5	4	5	5	3	0	2	4	0	0	2	2	0					
OPT1007	Matematik	3	0	4	2	0	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0						
TDL1011	Türk Dili I	2	0	2	0	2	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0						
YDL1013	Yabancı Dil I	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5					
ATA1015	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
ENF1021	Temel Bilgisayar	2	2	3	0	2	0	0	0	0	5	0	0	1	0	0	0					
1. Yıl - 2. Yarıyıl																						
OPT1004	Optisyenlik I	2	6	8	5	4	5	5	3	0	2	4	0	0	2	2	0					
OPT1002	Meslek Etiği	2	0	2	5	4	5	5	3	0	2	4	0	0	2	2	0					
OPT1008	Kimya	2	0	4	5	4	5	5	3	0	2	4	0	0	2	2	0					

OPT1010	Geometrik Optik	3	0	5	3	3	2	3	3	0	1	2	0	0	0	1	0				
OPT1006	Görme Optiği ve Refraksiyon	3	0	4	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
TDL1012	Türk Dili II	2	0	2	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0				
YDL1014	Yabancı Dil II	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	5				
ATA1016	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
2. Yıl - 3. Yarıyıl																					
OPT2001	Optisyenlik II	2	6	8	5	4	5	5	3	5	1	4	0	0	2	2	0				
OPT2003	Malzeme Bilgisi ve Kontak Lensler	2	0	2	5	4	5	5	3	5	1	4	2	0	2	2	0				
OPT2005	STAJ	0	0	4	5	4	5	5	3	0	1	4	0	0	2	2	0				
OPT2007	Proje Yönetimi ve Girişimcilik (Seçmeli)	3	0	4	3	2	3	3	2	0	1	3	0	0	1	1	0				
OPT2009	Mesleki Yabancı Dil (Seçmeli)	3	0	4	3	5	2	3	5	0	1	4	3	3	1	1	0				
OPT2011	Ticari Bilgi ve Belgeler (Seçmeli)	3	0	4	2	0	2	0	5	0	0	2	2	2	1	0	0				
OPT2013	Muhasebe (Seçmeli)	3	0	4	1	2	2	5	3	5	0	5	3	0	1	1	0				
OPT2015	Halk Sağlığı (Seçmeli)	3	0	4	2	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0				
OPT2017	İş Sağlığı ve Güvenliği (Seçmeli)	3	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0				
OPT2019	Davranış Bilimleri (Seçmeli)	3	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0				
OPT 2021	Güzel Konuşma ve Beden Dili (Seçmeli)	3	0	4	2	3	1	0	5	0	0	3	2	1	0	0	0				

2. Yıl - 4. Yarıyıl																					
OPT2002	Optisyenlik III	2	6	8	5	4	5	5	3	5	1	4	0	0	2	2	0				
OPT2004	Optisyenlikte Paket Program Uygulamaları	0	2	2	5	4	5	5	3	5	1	4	2	0	2	2	0				
OPT2006	STAJ	0	0	4	5	4	5	5	3	0	1	4	0	0	2	2	0				
OPT2008	İleri Seviye Tıbbi Cihaz Tasarımı (Seçmeli)	3	0	4	3	2	1	3	4	0	1	1	1	0	0	1	0				
OPT2010	Gözlükçülük (Seçmeli)	3	0	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	0	5	0				
OPT2012	Cam Teknolojisi(Seçmeli)	3	0	4	2	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0				
OPT2014	Mağaza Yönetimi ve Pazarlama(Seçmeli)	3	0	4	3	1	3	2	0	0	0	1	1	0	2	3	0				
OPT2016	İlk Yardım (Seçmeli)	3	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0				
OPT2018	İş Hukuku (Seçmeli)	3	0	4	2	0	0	0	0	0	0	3	4	2	4	5	0				
OPT2020	Tüketici Hakları ve Davranışları (Seçmeli)	3	0	4	3	2	2	2	2	0	0	2	3	1	5	0	0				
OPT2022	Araştırma Yöntem ve Teknikleri (Seçmeli)	3	0	4	3	2	2	2	2	0	0	2	3	1	5	0	0				