

HARRAN ÜNİVERSİTESİ

Sağlık hizmetleri MYO

Biyomedikal Cihaz Teknolojisi Programı Ders İzlenesi

Dersin Adı	Göz Tanı ve Tedavi Cihazları	
Dersin Kodu	320404	
Dersin AKTS'si	2	
Dersin Öğretim Elemanı	Öğr. Gör. Çağlar ÇİFTÇİOĞLU	
Dersin Gün ve Saati	Perşembe 13:00-15:00	
Öğretim Elemanının İletişim Bilgileri	cciftcioglu@harran.edu.tr 414.3183000-2083	
Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık	Yüz yüze. Konu anlatım, Soru-yanıt, örnek çözümler, doküman incelemesi Derse hazırlık aşamasında, öğrenciler ders kaynaklarından her haftanın konusunu derse gelmeden önce inceleyerek gelecekler. Haftalık ders konuları ile ilgili tarama yapılacak.	
Dersin Amacı	Göz tanı ve tedavi cihazlarının onarımını yapmak	
Dersin Öğrenme Çıktıları	1- Otofrefraktometre cihazının arızalarını giderir. 2- Perimetre cihazının arızalarını giderir. 3- Fakometre cihazının arızalarını giderir. 4- Pakimetre cihazının arızalarını giderir. 5- Vitrektomi ve fako cihazının arızalarını giderir.	
Haftalık Ders Konuları	1. Hafta	Otofrefraktometreler
	2. Hafta	Otofrefraktometrelerin elektrik elektronik arızaları
	3. Hafta	Perimetreler
	4. Hafta	Perimetrelerin elektrik elektronik arızaları
	5. Hafta	Fakometreler
	6. Hafta	Fakometrelerin elektrik elektronik arızaları
	7. Hafta	Pakimetreler, pakimetrelerin elektrik elektronik arızaları
	8. Hafta	Vitrektomi Fako cihazları
	9. Hafta	Vitrektomi Fako cihazları
	10. Hafta	Vitrektomi Fako cihazlarının elektrik elektronik arızaları
	11. Hafta	Vitrektomi Fako cihazlarının elektrik elektronik arızaları
	12. Hafta	Foropterler
	13. Hafta	Foropterlerin elektrik elektronik arızaları
	14. Hafta	Tanometreler, Tanometrelerin elektrik elektronik arızaları
	15. Hafta	Tanometreler, Tanometrelerin elektrik elektronik arızaları
Ölçme- Değerlendirme	Bu ders kapsamında 1 (bir) ara sınav, ders konularını kapsayan 1 (bir) kısa sınav ve yarıyıl sonu sınavı yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. Ara Sınav : 30 % Kısa Sınav: 20% Yarıyılsonu Sınav: : 50 %	

