

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
ODYOMETRİPROGRAMI

Dersin Adı	Kodu	Yarıyılı	T+U	Kredisi	AKTS
İşitme ve Ölçümü	0322202	II	2+6	5	4
Ön Koşul Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü					
Dersi Veren					
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	İşitme ve denge işlevlerin özümlemesini ve temel odyolojik testlerin uygulama becerisinin kazanılmasını sağlamak				
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenci; 1. Akustik, anatomik, fizyolojik, gelişimsel ve sosyal yönüyle normal ve hastalıklı işitme sistemi hakkında temel anlayışı edinir. 2. Otoskop kullanarak otoskopik muayeneyi uygular. 3. Akustik admittansmetri yönteminin temel bileşenlerini bilebilir; timpanometri ve akustik refleks testlerini kullanarak akustik admittans ölçümünün nasıl yapıldığını bilebilir ve hasta üstünde uygular. 4. Temel objektif (otoakustik emisyon, işitsel beyin sapı yanıtları, akustik immittansmetri testleri) ve subjektif (saf ses ve konuşma odyometri, serbest alan testi) odyolojik test tekniklerini uygular. 5. Maskeleme kriterlerini tanımlayabilme ve hasta üzerinde maskeleme prosedürlerini uygular.				
Dersin İçeriği	Akustik, anatomik, fizyolojik, gelişimsel ve sosyal yönüyle normal işitme sistemi,Hastalıklı işitme sistemi, Otoskopik muayene, Akustik admittansmetri yönteminin temel bileşenlerini , Timpanometri ve akustik refleks testleri, Saf ses odyometri ,Konuşma odyometrisi , Serbest alan testleri , İşitsel beyin sapı yanıtları, Maskeleme , Otoakustik Emisyon ,Odyometrik yorumlama				
Haftalar	Konular				
1	Akustik, anatomik, fizyolojik, gelişimsel ve sosyal yönüyle normal işitme sistemi				
2	Hastalıklı işitme sistemi				
3	Otoskopik muayene				
4	Akustik admittansmetri yönteminin temel bileşenlerini				
5	Timpanometri ve akustik refleks testleri				
6	Saf ses odyometri				
7	Ara sınav				
8	Konuşma odyometrisi				
9	Serbest alan testleri				
10	İşitsel beyin sapı yanıtları				
11	Maskeleme				
12	Otoakustik Emisyon				
13	Odyometrik yorumlama				
14	Genel Değerlendirme				
Genel Yeterlilikler					
Üretkenlik, yaratıcılık,ekip elemanı olarak çalışmaya gönüllülük, kritik düşünceye eğilimlilik Odyolojik değerlendirmede kullanılan testleri uygular.					
Kaynaklar					
Belgin, E., Şahli, S. (2014). <i>Temel Odyoloji</i> . Güven Kitabevi. Teri A. Hamill, Lloyd L. Price.(2008). <i>TheHearingSciences</i> . Linda, M.,Luxon, Joseph, M. Furman. (2003). <i>Textbook of AudiologicalMedicine: ClinicalAspects of HearingandBalance.,InformaHealthCare</i>					
Değerlendirme Sistemi					
Arasnav: %40 Final: %60 Bütünleme: %60					

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	4	4	4	5	4	4	3	3	4	5	4
ÖÇ2	2	3	3	5	3	3	4	4	5	3	4
ÖÇ3	4	3	4	2	3	4	2	2	3	5	5
ÖÇ4	3	4	5	2	3	3	2	5	4	2	3
ÖÇ5	3	5	3	3	2	2	4	3	5	3	2
ÖÇ: Öğrenme Çıktıları PÇ: Program Çıktıları											
Katkı Düzeyi	1 Çok Düşük		2 Düşük		3 Orta		4 Yüksek		5 Çok Yüksek		

Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

Dersin Adı	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
İşitme ve Ölçümü	5	5	5	4	4	4	4	4	5	4	4