

HARRAN ÜNİVERSİTESİ  
Sağlık Hizmetleri MYO  
Odyometri Programı Ders İzlenesi

<b>Dersin Adı</b>	İşitme ve Ölçümü
<b>Dersin Kodu</b>	0322202
<b>Dersin AKTS'si</b>	4
<b>Dersin Yürütücüsü</b>	Öğr. Gör. Fatma TELCİ
<b>Dersin Gün ve Saati</b>	
<b>İletişim Bilgileri</b>	ftmtelci@harran.edu.tr
<b>Öğretim Yöntemi ve Ders Hazırlık</b>	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 yapılacaktır.
<b>Dersin Amacı</b>	İşitme ve denge işlevlerinin öğrenilmesini ve temel odyolojik testlerin uygulama becerisinin kazanılmasını sağlamak
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>	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 üzerinde uygular. 4. Temel objektif (otoakustik emisyon, işitsel beyin sapı yanıtları, akustik immitansmetri 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.
<b>Haftalık Ders Konuları</b>	<b>1. Hafta</b> Akustik, anatomik, fizyolojik, gelişimsel ve sosyal yönüyle normal işitme sistemi <b>2. Hafta</b> Hastalıklı işitme sistemi <b>3. Hafta</b> Otoskopik muayene <b>4. Hafta</b> Akustik admittansmetri yönteminin temel bileşenlerini <b>5. Hafta</b> Timpanometri ve akustik refleks testleri <b>6. Hafta</b> Saf ses odyometri <b>7. Hafta</b> Konuşma odyometrisi <b>8. Hafta</b> Serbest alan testleri <b>9. Hafta</b> Serbest alan testleri <b>10. Hafta</b> İşitsel beyin sapı yanıtları <b>11. Hafta</b> İşitsel beyin sapı yanıtları <b>12. Hafta</b> Maskeleme <b>13. Hafta</b> Otoakustik Emisyon <b>14. Hafta</b> Odyometrik yorumlama <b>15. Hafta</b> Genel Değerlendirme
<b>Ölçme-Değerlendirme</b>	Bu ders kapsamında 1 (bir) Ara Sınav, teorik dersleri kapsayan 1 (bir) Kısa Sınav yapılacaktır. Her bir değerlendirme kriterinin başarı puanına etkisi yüzdelik olarak aşağıda verilmiştir. <b>Ara Sınav : 40 %</b> <b>Kısa Sınav: 10% (Teorik dersleri kapsayan)</b>

	<p><b>Yarıyılsonu Sınav:</b> : 50 %</p> <p><b>Ara Sınav Tarih ve Saati:</b> Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde</p> <p><b>Kısa Sınav Tarih ve Saati:</b> 5. hafta (Ders Saatinde)</p>
<b>Kaynaklar</b>	<p>Belgin, E., Şahlı, S. (2014). <i>Temel Odyoloji</i>. Güven Kitabevi.</p> <p>Teri A. Hamill, Lloyd L. Price. ( 2008). <i>The Hearing Sciences</i>.</p> <p>Linda, M., Luxon, Joseph, M. Furman. (2003). <i>Textbook of Audiological Medicine: Clinical Aspects of Hearing and Balance.</i>, Informa Health Care</p>

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											
<b>Katkı Düzeyi</b>	<b>1 Çok Düşük</b>		<b>2 Düşük</b>		<b>3 Orta</b>		<b>4 Yüksek</b>		<b>5 Çok Yüksek</b>		

### Program Çıktıları ve İlgili Dersin İlişkisi

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