

HARRAN ÜNİVERSİTESİ
Sağlık Hizmetleri MYO
Odyometri Programı Ders İzlenesi

Dersin Adı	Akustik ve Fonetik Prensipler
Dersin Kodu	0322213
Dersin AKTS'si	2
Dersin Yürütücüsü	Öğr. Gör. Fatma TELCİ
Dersin Gün ve Saati	
İletişim Bilgileri	ftmtelci@harran.edu.tr
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 yapılacaktır.
Dersin Amacı	Ses Fiziği ve akustik prensiplerin öğretilmesi, işitme test tekniklerinin gösterimi
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonucunda öğrenci; 1. Çalışma ortamında meslektaşlarına, sağlık ekibinin diğer üyelerine, hastalarına ve hasta yakınlarına meslek etiğine uygun davranır. 2. Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, analiz edebilme, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilir. 3. Alanı ile ilgili uygulamalar için mesleki ortam, modern teknikleri ve araçları ve bilişim teknolojilerini seçebilmek ve etkin kullanır. 4. Mesleği ile ilgili dünyadaki gelişmeleri takip eder. 5. Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alabilir.
Haftalık Ders Konuları	1. Hafta Ses oluşumu, yayılması ve algılanması 2. Hafta Sesin fiziksel ve akustik özellikleri 3. Hafta Sesin ölçülebilir parametreleri 4. Hafta Ses Fiziğinin Prensipleri 5. Hafta Sesin duyuşsal özellikleri 6. Hafta Reverberasyon 7. Hafta Sesin objektif değerlendirilmesi 8. Hafta Sesin algısal analizi 9. Hafta Sesin algısal analizi 10. Hafta Ses ve fonetik 11. Hafta Ses ve fonetik 12. Hafta İşitme ve Diyapozon Testleri 13. Hafta Odyometrik testlere giriş 14. Hafta Görüntüleme Teknikleri 15. Hafta Dersin değerlendirilmesi
	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.

Ölçme-Değerlendirme	Ara Sınav : 40 % Kısa Sınav: 10% (Teorik dersleri kapsayan) Yarıyılsonu Sınav: : 50 % Ara Sınav Tarih ve Saati: Birim tarafından ilan edilecek tarih ve saatlerde Kısa Sınav Tarih ve Saati: 5. hafta (Ders Saatinde)
Kaynaklar	Lee, K. J. (2004). <i>Essential Otolaryngology</i> Johnson, C. D., Benson, P. V., Seaton, J.B. (1997). <i>Educational Audiology Handbook</i>

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI İLE DERS ÖĞRENİM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ TABLOSU											
	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9	PÇ10	PÇ11
ÖÇ1	5	4	5	4	5	4	5	5	4	3	5
ÖÇ2	5	4	5	4	5	4	3	5	4	3	5
ÖÇ3	5	4	5	4	5	4	4	5	4	3	5
ÖÇ4	5	5	5	5	5	4	3	5	4	3	5
ÖÇ5	5	4	5	4	5	4	3	5	4	3	5
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
Akustik ve Fonetik Prensipler	5	4	5	4	5	4	3	5	4	3	5