

ODY202 İşitsel Tanı Testleri ve Değerlendirilmesi II					
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
4	ODY202	İşitsel Tanı Testleri ve Değerlendirilmesi II	3	3	5

Öğrenim Türü	Dersin Dili	Dersin Düzeyi	Dersin Staj Durumu	Dersin Türü
Örgün Öğretim	Türkçe	Yüksekokul	Yok	Zorunlu

Bölümü/Programı	Ön Koşul	Dersin Koordinatörü	Dersi Veren	Dersin Yardımcıları
Odyoloji			Dr. Öğr. Üyesi Burak Öztürk	

Dersin Amacı :

İşitsel tanı testlerinin öğrenilmesi ve işitme kayıplı bireylerde değerlendirme amacıyla kullanımının sağlanması

Öğretim Yöntem ve Teknikleri :

İşitsel tanı testleri ve uygulaması, işitme kayıplı bireyde tanısall amaçlı kullanımı, test sonuçlarının yorumlanması ve değerlendirilmesi.

Dersin Kaynakları

Kaynakları

Hall, J. W. III. (2014) Introduction to Audiology Today. Pearson.,Roeser, R.J. (2013). Rooser's Audiology Desk Reference. 2nd Edition, Thieme.,Jerger, J., Mueller H. G. (2014) Audiology: Science to Practice.2nd Edition. Plural Publishing Inc.
Hall, J. W. III. (2014) Introduction to Audiology Today. Pearson.

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	: 100
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	:

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	İşitsel beyinsapı cevaplarına genel bakış		
2	İşitsel beyinsapı cevapları: Uyarıcı parametreleri		
3	İşitsel beyinsapı cevapları: Kayıt parametreleri		
4	İşitsel beyinsapı cevapları: Bireye bağlı patolojik olmayan faktörler		
5	İşitsel beyinsapı cevapları: Bireye bağlı patolojik faktörler		
6	İşitsel beyinsapı cevapları: test prosedürleri		
7	İşitsel beyinsapı cevapları:Analiz yöntemleri ve klinik yorumlama		
8	Ara Sınav		
9	ASSR cevaplarına genel bakış		
10	ASSR cevaplarını etkileyen faktörler		
11	ASSR cevaplarının analiz ve klinik yorumlanması		
12	OAE cevaplarına genel bakış		
13	OAE cevaplarını etkileyen faktörler		
14	OAE cevaplarının analizi ve klinik yorumlanması		
15	Genel Sınav Hazırlık		
16	Genel Sınav		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	İşitsel tanı test yöntemlerini bilir ve uygular
Ö02	İşitsel tanı testlerinin önemini bilir. Gerekli durumlarda kullanır.
Ö03	Tanılamada objektif test yöntemlerini kullanır ve yorumlar
Ö04	Tanılamada sübjektif test yöntemlerini kullanır ve yorumlar.
Ö05	Odyolojik test bataryasını, hastaya uygun şekilde düzenler ve Cross-Check yöntemiyle tanılama yapar.

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P08	İnsan ve halk sağlığına, sağlık politikalarının geliştirilmesine katkıda bulunur. Koruyucu, önleyici, tedavi ve rehabilitasyonuna yönelik yaklaşımlar hakkında birey, aile ve toplum farkındalık, eğitim ve bilgilendirme çalışmaları gerçekleştirir.
P07	Öğrenme ihtiyaçlarını ve buna yönelik hedeflerini tanımlar, hayat boyu öğrenmeye devam eder ve kalite geliştirme, mesleki eğitim programlarına katkı sağlar.
P09	Kişisel gelişim, bilgi okur-yazarlığı ve hayatboyu öğrenme kapsamında alanıyla ilgili eğitim, öğretim, tanıtım ve rehabilitasyon programlarının geliştirilmesinde ve uygulanmasında aktif rol oynar. Profesyonel davranışını uluslararası düzeyde de sergiler.
P11	Odyoloji biliminin gelişmesi, ilerlemesi ve tanıtılmasında aktif rol alır.
P10	Bireyin yaşam kalitesini arttıracak uygulama, faaliyet ve hizmetleri belirledikten sonra halk sağlığına yönelik şekilde geliştirme amaçlı proje ve bilimsel araştırma çalışmalarına aktif katılım gösterir.
P06	En az bir yabancı dili kullanarak ulusal ve uluslararası alanda etkin iletişim kurar, akademik olarak temsil eder, akademik gelişme ve yayınları takip eder.
P01	Odyoloji bilim alanına yönelik ölçme ve değerlendirme teknik ve yöntemleriyle ilgili çalışmaları ve güncel gelişmeleri takip eder. Odyolojinin tüm alanlarında kazandığı bilgi ve becerileri yaptığı mesleki ve akademik çalışmalarda kullanır.
P02	Farklı disiplin alanlarından edindiği bilgileri odyoloji alanının teorik ve uygulamalarıyla birleştirerek problem çözme ve klinik karar vermede kullanır.
P03	Odyoloji alanıyla ilgili araştırma ve proje geliştirme çalışmalarını bilimsel araştırma yöntem ve tekniklerini kullanarak planlar, yazar, uygular ve sonuçlarını yorumlayarak rapor eder, bilimsel ortamlarda sunumunu yapar veya yayımlar.
P05	Odyoloji alanıyla ilgili çalışmalarını bağımsız ve/veya bir ekibin üyesi olarak yürütür. Multidisipliner çalışmalarda görev alır ve sorumluluklarını eksiksiz olarak yerine getirir.
P04	Odyoloji alanıyla ilgili tüm çalışmalarında etik değerler ve kurallara uyar.

Değerlendirme Ölçütleri		
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı
Ara Sınav	2	%60
Kısa Sınav	0	%0
Ödev	0	%0
Devam	0	%0
Uygulama	0	%0
Proje	0	%0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%40
Toplam		%100

AKTS Hesaplama İçeriği			
Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü Saati
Ders Süresi	14	5	70
Sınıf Dışı Ç. Süresi	14	5	70
Ödevler	0	0	0
Sunum/Seminer Hazırlama	0	0	0
Ara Sınavlar	2	5	10
Uygulama	0	0	0
Laboratuvar	0	0	0
Proje	0	0	0
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	10	10
Toplam İş Yüğü			160
AKTS Kredisi			5

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları											
aab											
	P01	P02	P03	P04	P05	P06	P07	P08	P09	P10	P11

Ö01										4	
Ö02	4				3						
Ö03		4				4			3		
Ö04			5	5			5				
Ö05								4			5