

**Sağlık Bilimleri Fakültesi / Odyoloji Programı**  
**2021 - 2022 Eğitim Öğretim Yılı**  
**NORMAL İŞİT. VE İŞİTME KAYIPLILARDA DİL GELİŞİMİ**  
**Ders Tasarımı (Syllabus)**

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
NORMAL İŞİT. VE İŞİTME KAYIPLILARDA DİL GELİŞİMİ	ODJ2125150	Güz Dönemi	2+0	2	2
<b>Ön Koşul Dersleri</b>					
<b>Önerilen Seçmeli Dersler</b>					
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Seviyesi</b>	Lisans				
<b>Dersin Türü</b>	Programa Bağlı Seçmeli				
<b>Dersin Koordinatörü</b>	Prof.Dr. Mustafa Bülent ŞERBETÇİOĞLU				
<b>Dersi Verenler</b>	Öğr.Gör. Büşra Nur ESER				
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	İşitmesi normal olanlarla, çeşitli derecelerde işitme kaybı bulunan çocuklarda dilin algılanması ve üretilmesinin süreçlerini ve aşamalarını kavrayabilecektir.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Bu ders; Konuşma ve sözel iletişim, Santral konuşma merkezleri ve işleyişinin temelleri, Santral konuşma merkezleri ve işleyişinin temelleri 2, Dil gelişim teorileri, Dil gelişim teorileri 2, Yenidoğan dönemi dil gelişimi, Çocukluk dönemi dil gelişimi, Konuşma seslerinin frekans özellikleri, İletim tipi işitme kayıplarında dil gelişimi, Sensörinöral işitme kayıplarında dil gelişimi, Hafif/orta derece işitme kayıplarında dil gelişimi, İleri seviye işitme kayıplarında dil gelişimi, Sonradan oluşan işitme kayıplarında konuşma özellikleri, Genel değerlendirme; konularını içermektedir.				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>				<b>Öğretim Yöntemleri</b>	<b>Ölçme Yöntemleri</b>
Normal işiten bebeklerde konuşmanın gelişimini değerlendirebilecektir				1, 10, 15, 18, 2, 3, 4, 9	A
Konuşmayı algılayan ve üreten yapıların temel anatomisi ve fizyolojisini anlatabilir				1, 10, 15, 18, 2, 3, 4, 9	A
Yenidoğan döneminden başlayarak konuşmanın algılanma ve üretilmesinin evrelerini tanımlayabilir				1, 10, 15, 18, 2, 3, 4, 9	A
Konuşma ve iletişim gelişim teorilerini anlatabilir				1, 10, 15, 18, 2, 3, 4, 9	A
İşitme kaybının konuşma gelişimi üzerine etkilerini tanımlayabilecektir				1, 10, 15, 18, 2, 3, 4, 9	A
Konuşma seslerinin frekans özelliklerini anlatabilir				1, 10, 15, 18, 2, 3, 4, 9	A
İşitme kayıplarının tiplerine göre konuşmanın nasıl etkilenebileceğini tanımlayabilir				1, 10, 15, 18, 2, 3, 9	A
İşitme kaybının şiddetine göre konuşmanın nasıl etkileneceğini anlatabilir				1, 10, 15, 18, 2, 3, 4, 9	A
<b>Öğretim Yöntemleri</b>	1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 15: Problem Çözme, 18: Vaka Çalışması, 2: Soru - Cevap, 3: Tartışma, 4: Alıştırma ve Uygulama, 9: Benzetim				
<b>Ölçme Yöntemleri</b>	A: Yazılı sınav				
<b>Ders Akışı</b>					
<b>Sıra</b>	<b>Konular</b>	<b>Ön Hazırlık</b>			
1	Konuşma ve sözel iletişim	Ön hazırlık yok			
2	Santral konuşma merkezleri ve işleyişinin temelleri	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
3	Santral konuşma merkezleri ve işleyişinin temelleri 2	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
4	Dil gelişim teorileri	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
5	Dil gelişim teorileri 2	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
6	Yenidoğan dönemi dil gelişimi	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
7	Çocukluk dönemi dil gelişimi	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
8	Konuşma seslerinin frekans özellikleri	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
9	İletim tipi işitme kayıplarında dil gelişimi	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
10	Sensörinöral işitme kayıplarında dil gelişimi	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
11	Hafif/orta derece işitme kayıplarında dil gelişimi	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
12	İleri seviye işitme kayıplarında dil gelişimi	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
13	Sonradan oluşan işitme kayıplarında konuşma özellikleri	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
14	Genel değerlendirme	Önerilen kaynaklardan ilgili konuya hazırlanılması			
<b>Kaynaklar</b>					
Ders sırasında sunulan powerpoint programları ile web sitesine yüklenen word dosyaları) Otoloji ve Nöro-otoloji, Editör: Onur Çelik, Cilt 2, 2013. 2) Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş ve Boyun Cerrahisi, Editör: Onur Çelik, 2. Baskı, 2009. 3) Temel Odyoloji 2. Baskı, Erol Belgin & A. Sanem Şahli, 2016 4) Essential Otolaryngology, K.J. Lee (Türkçe çevirisi) 2004. 5) Kulak Hastalıkları A. Necmettin Akyıldız, I - 1998 ve II - 2002. 6) Textbook of Audiological Medicine: Clinical Aspects of Hearing and Balance. Linda M. Luxon, Joseph M. Furman, Informa Health Care 2003 7) The Hearing Sciences. Teri A. Hamill, Lloyd L. Price, Plural Publishing, 2008. 8) Kulak Burun Boğaz Hastalıkları ve Baş-Boyun Cerrahisi. Koç C. Güneş Kitabevi, 2004. 9) Essential Otolaryngology, K.J. Lee (Türkçe çevirisi) 2004.					