

## Sağlık Bilimleri Fakültesi / Ergoterapi Programı

2022 - 2023 Eğitim Öğretim Yılı

## PERFORMANS ALANLARI-KOGNİTİF

## Syllabus

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
PERFORMANS ALANLARI-KOGNİTİF	ERG2235660	Bahar Dönemi	2+2	3	4
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Zorunlu				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öğr.Üye. Miray BUDAK				
Dersi Verenler	Öğr.Gör. Hilal BOSTANCI				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı	Kognitif fonksiyonları, beyin yapıları ile olan ilişkileri ve bu nöroanatomik yapıların etkilenmesi sonucunda gelişebilecek fonksiyon bozukluklarını incelemek ve kognitif bozukluk görülen değişik hastalıklarda ergoterapi değerlendirme ve müdahale yöntemlerini öğretmektir.				
Dersin İçeriği	Bu ders; Kognisyonun ve kognitif becerilerin tanımı,Kognitif nöroanatomi,Beyin işlevlerinin yanallaşması,Dilin beyinde gerçekleşimi ve konuşma eylemi,Görsel- uzaysal süreçler,Nöroplastisite,Yaşlanmanın nörobiyolojisi, Uyku: Yapısı ve işlevi-uyku bozuklukları,Dikkat eksikliği-hiperaktivite bozukluğu,Çocukta bilişsel gelişim bozuklukları: Zeka geriliği ve öğrenme bozukluğu,Yaşlıda bilişsel bozukluk-Alzheimer, Demans,Farklı tipteki nörolojik hastalıklarda bilişsel bozukluklar ve tedavisi: MS-Parkinson,Kognitif bozuklukların değerlendirilmesi,Kognitif bozuklukların tedavisinde yaklaşımlar; konularını içermektedir.				
Dersin Öğrenme Çıktıları			Öğretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri	
Kognisyonun ve kognitif becerileri tanımlayabilecektir.			1, 11, 12	A, B, C	
Kognitif fonksiyonları, beyin yapıları ile olan ilişkilerini açıklar.			1, 10, 12	A, B, C	
Beyin işlevlerini tanıır.			1, 10, 11	A, B, C	
Nöroplastisiteyi açıklayabilecektir.			1, 10, 11	A, B, C	
Farklı tipteki nörolojik hastalıklarda karşılaşılabilecek kognitif bozuklukları açıklayabilecektir.			1, 10, 12	A, B, C	
Kognitif rehabilitasyonda değerlendirme yöntemlerini tanıır.			1, 11, 12	A, B, C	
Kognitif rehabilitasyonda müdahale yöntemlerini tanıır.			1, 10, 12	A, B, C	
Kognitif rehabilitasyonda vaka çalışması üzerinde değerlendirme ve müdahale yöntemlerini uygular.			1, 10, 12	A, B, C	
Öğretim Yöntemleri	1: Anlatım, 10: Beyin Fırtınası, 11: Seminer, 12: Örnek Olay				
Ölçme Yöntemleri	A: Yazılı sınav, B: Sözlü Sınav, C: Ödev				
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Kognisyonun ve kognitif becerilerin tanımı	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
2	Kognitif nöroanatomi	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
3	Beyin işlevlerinin yanallaşması	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
4	Dilin beyinde gerçekleşimi ve konuşma eylemi	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
5	Görsel- uzaysal süreçler	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
6	Nöroplastisite	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
7	Yaşlanmanın nörobiyolojisi	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
8	Uyku: Yapısı ve işlevi-uyku bozuklukları	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
9	Dikkat eksikliği-hiperaktivite bozukluğu	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
10	Çocukta bilişsel gelişim bozuklukları: Zeka geriliği ve öğrenme bozukluğu	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
11	Yaşlıda bilişsel bozukluk-Alzheimer, Demans	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
12	Farklı tipteki nörolojik hastalıklarda bilişsel bozukluklar ve tedavisi: MS-Parkinson	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
13	Kognitif bozuklukların değerlendirilmesi	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
14	Kognitif bozuklukların tedavisinde yaklaşımlar	Referans kitaplardan ilgili bölümlerin okunması, literatür araştırması			
Değerlendirme Yöntemleri		Sınav Katkısı			
Ara Sınav		40			
Genel Sınav		60			

## Kaynaklar

1. Pendelton HM, Krohn WS. Pedretti's Occupational Therapy, Practice Skills for Physical Dysfunction, Mosby, Elsevier, 2006.
2. Grieve J, Gnanasekaran L.Neuropsychology for Occupational Therapists: Cognition in Occupational Performance, Blackwell Publishing 2008.