

**Sağlık Bilimleri Fakültesi / Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Programı**  
**2021 - 2022 Eğitim Öğretim Yılı**  
**NORMAL MOTOR GELİŞİM**  
**Ders Tasarımı (Syllabus)**

<b>Dersin Tanımı</b>					
<b>Adı</b>	<b>Kodu</b>	<b>Yarıyıl</b>	<b>T+U Saat</b>	<b>Kredi</b>	<b>AKTS</b>
NORMAL MOTOR GELİŞİM	FTR2125440	Güz Dönemi	1+0	1	1
<b>Ön Koşul Dersleri</b>					
<b>Önerilen Seçmeli Dersler</b>					
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Seviyesi</b>	Lisans				
<b>Dersin Türü</b>	Zorunlu				
<b>Dersin Koordinatörü</b>	Dr.Öğr.Üye. Seval KUTLUTÜRK YIKILMAZ				
<b>Dersi Verenler</b>	Dr.Öğr.Üye. Seval KUTLUTÜRK YIKILMAZ				
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Normal motor gelişim, refleksler ve yürüme dönemine kadar çocuğu değerlendirmektir.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Bu ders; Genel giriş ve dersin içeriği.,Normal motor gelişim.,Normal motor gelişimle ilgili temel konseptler.,Motor gelişimle ilgili primitif refleksler.,Spinal refleksler.,Beyin sapı refleksleri.,Orta beyin düzeyi refleksleri.,Düzeltilme reaksiyonları.,Otomatik hareket reaksiyonları.,Denge reaksiyonları.,Yürüme dönemine kadar çocuk.,Yürüme döneminde çocuk.,Yürüme dönemi sonrası çocuk. Yürüme dönemi sonrası çocuk,Genel tekrar; konularını içermektedir.				
<b>Dersin Öğrenme Çıktıları</b>			<b>Öğretim Yöntemleri</b>	<b>Ölçme Yöntemleri</b>	
Normal motor gelişimin temel konseptlerini ve evrelerini tartışabilmesi			1, 12	A, E	
Primitif, spinal ve orta beyin düzeyi refleksleri tanımlayabilmesi			1, 12	A, E	
Düzeltilme, otomatik hareket ve denge reaksiyonlarını açıklayabilmesi			1, 12	A, E	
Çocuğun yürümeye yönelik hareketlerini tartışabilmesi			1, 12	A, E	
Çocuğun yürüme evrelerini açıklayabilmesi			1, 12	A, E	
Yürüme sonrası çocuğu tanımlayabilmesi			1, 12	A, E	
<b>Öğretim Yöntemleri</b>	1: Anlatım, 12: Örnek Olay				
<b>Ölçme Yöntemleri</b>	A: Yazılı sınav, E: Kısa Sınav				
<b>Ders Akışı</b>					
<b>Sıra</b>	<b>Konular</b>	<b>Ön Hazırlık</b>			
1	Genel giriş ve dersin içeriği.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
2	Normal motor gelişim.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
3	Normal motor gelişimle ilgili temel konseptler.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
4	Motor gelişimle ilgili primitif refleksler.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
5	Spinal refleksler.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
6	Beyin sapı refleksleri.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
7	Orta beyin düzeyi refleksleri.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
8	Düzeltilme reaksiyonları.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
9	Otomatik hareket reaksiyonları.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
10	Denge reaksiyonları.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
11	Yürüme dönemine kadar çocuk.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
12	Yürüme döneminde çocuk.	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
13	Yürüme dönemi sonrası çocuk. Yürüme dönemi sonrası çocuk	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
14	Genel tekrar	Önceden verilen ders notuna hazırlanılması			
<b>Kaynaklar</b>					
Öğrencilere ders notu verilecektir-Jan P. Piek -Infant Motor Development,2005 --C.Garel ve ark.-MRI of the Fetal Brain:Normal Development and Cerebral Pathologies.2004 --C.O'Brien-Normal and Impaired Motor Development,1994					