

HAREKET ve İŞLEVSEL GELİŞİM

1	Ders Adı:	HAREKET ve İŞLEVSEL GELİŞİM
2	Ders Kodu:	FTR1012
3	Ders Türü:	Zorunlu
4	Ders Seviyesi	Lisans
5	Dersin Verildiği Yıl:	1
6	Dersin Verildiği Yarıyıl	2
7	Dersin AKTS Kredisi:	3.00
8	Teorik Ders Saati (saat/Hafta)	2.00
9	Uygulama Ders Saati(saat/Hafta)	0.00
10	Laboratuvar Ders Saati (saat/hafta) :	0
11	Dersin Önkoşulu:	yok
12	Dersin Dili:	Türkçe
13	Dersin Veriliş Şekli:	Yüz yüze
14	Dersin Koordinatörü:	Doç. Dr. Çetin SAYACA
15	Dersi Veren Diğer Öğretim Elemanları:	-
16	Koordinatör İletişim Bilgileri:	Çetin SAYACA cetinsayaca@uludag.edu.tr
17	Dersin WEB adresi:	
18	Dersin Amacı:	Fetüs döneminden çocukluk dönemine kadar hareket ve fonksiyon gelişiminin kavranmasını ve pediatrik fizyoterapi ve rehabilitasyon uygulamalarına hareket ve fonksiyon gelişim özelliklerini kullanmak üzere aktarmayı sağlamaktır.
19	Dersin Mesleki Gelişime Katkısı:	Normal hareket ve işlevsel gelişimin öğrenilerek normal olmayan gelişimin ayrımını yapabilme becerisini kazanmak.
20	Dersin Öğrenme Kazanımları:	
	1	Normal hareket ve fonksiyon gelişim özelliklerini kavrar.
	2	Normal motor gelişim basamaklarını ve etkileyen faktörleri bilir
	3	Anormal motor gelişimi ayırt edebilir.
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
21	Dersin İçeriği:	
Hafta	DERS İÇERİKLERİ	
	Teorik	Uygulama
1	Motor gelişimin ilkeleri ve motor gelişimi etkileyen faktörler	
2	Doğum Öncesi Gelişim Ve Doğum	
3	Fonksiyonel hareket ve özellikleri	

4	Hareket Ve Fonksiyon Gelişimini Etkileyen Kardiyopulmoner Faktörler	
5	Hareket Ve Fonksiyon Gelişimini Etkileyen Nöromotor Faktörler	
6	0-36 ay BİLİŞSEL GELİŞİM ALANI	
7	0-36 ay KABA MOTOR GELİŞİM	
8	0-36 ay İnce MOTOR GELİŞİM	
9	0-36 ay UYUMSAL BECERİLER GELİŞİMİ	
10	Fiziksel gelişim ve fiziksel gelişimi etkileyen etmenler	
11	Motor beceriler	
12	Motor gelişimin kuramsal temelleri kum saati modeli	
13	Temel hareket gelişimi: lokomotor, lokomotor Olmayan ve manipülatif beceriler	
14	Hareket eğitiminde kullanılan yöntem ve teknikler	

22	Ders Kitabı, Referanslar ve/veya Diğer Kaynaklar:	1. Cech DJ, Martin ST. Functional Movement Development Across the Life Span, Elseiver, Saunders, 2012. 2. Piontell A. Development of Normal Fetal Movements: The First 25 Weeks of Gestation, Springer, 2010.
----	---	--

23	Değerlendirme	
----	---------------	--

YARIYIL İÇİ ÇALIŞMALARI	SAYISI	KATKI YÜZDESİ
Ara Sınav	1	40.00
Kısa Sınav	0	0.00
Ödev	0	0.00
Yıl Sonu Sınavı	1	60.00
Toplam	2	100.00
Yıl içi çalışmalarının Başarıya Oranı		40.00
Finalin Başarıya Oranı		60.00
Toplam		100.00
Kullanılan Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları		yazılı sınav

24	AKTS / İŞ YÜKÜ TABLOSU	
----	------------------------	--

ETKİNLİK	SAYISI	Süresi (Saat)	Toplam İş Yüğü (Saat)
Teorik Dersler	14	2.00	28.00
Uygulamalı Dersler	0	0.00	0.00
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Ön çalışma, pekiştirme)	14	4.00	56.00
Ödevler	0	0.00	0.00
Projeler	0	0.00	0.00
Arazi Çalışmaları	0	0.00	0.00
Arasınavlar	1	1.00	1.00
Diğer	0	0.00	0.00
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	1.00	1.00
Toplam İş Yüğü			87.00
Toplam İş Yüğü / 30 saat			2.87
Dersin AKTS Kredisi			3.00

25	PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE DERS ÖĞRETİM KAZANIMLARI İLİŞKİSİ TABLOSU															
	PY1	PY2	PY3	PY4	PY5	PY6	PY7	PY8	PY9	PY10	PY11	PY12	PY13	PY14	PY15	PY16
ÖK1	0	3	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK2	0	3	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK3	0	4	4	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ÖK: Öğrenme kazanımlar PY: Program yeterlilikleri																
Katkı Düzeyi:	1 çok düşük			2 Düşük			3 Orta			4 Yüksek			5 Çok Yüksek			