

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name		
Ders Kodu / Course Code	OFZY184	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Associate / Associate	
Ders Akts Kredi / ECTS	4.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	2.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	0.00	
Haftalık Laboratuar Saati / Course Hours For Week (Laboratory)	0.00	
Dersin Verildiği Yıl / Year	1	
Öğretim Sistemi / Teaching System	Daytime Class / Daytime Class	
Eğitim Dili / Education Language	Turkish / Turkish	
Ön Koşulu Olan Ders(ler) / Precondition Courses	Bulunmamaktadır.	None.
Amacı / Purpose	Postür analizi, antropometrik ölçmeler, çevre uzunluk-çap ve yağ dokusu ölçmeleri, kısıklık testleri, esnekliğin değerlendirilmesi, normal eklem hareketlerinin değerlendirilmesi, ganyometrik ölçmeler, kas testi yapılabilir. Fizyoterapide uygulanan temel ölçme ve değerlendirme yöntemlerinin değerlendirilmesidir.	Posture analysis, anthropometric measurements, circumference-diameter and fat tissue measurements, shortness tests, evaluation of flexibility, evaluation of normal joint movements, gangometric measurements, muscle tests will be performed. It is the evaluation of the basic measurement and evaluation methods used in physiotherapy.
İçeriği / Content	Temel ölçme ve değerlendirme Hareketin temel prensipleri Goniometrik ölçümler Postür analizi Anterior analiz Posterior ve lateral analiz Kas testi genel prensipleri Üst ekstremité kas testleri Alt ekstremité kas testleri Gövde kasları testleri Antropometrik ölçümler Kısıklık ve esneklik testleri Skolyoz değerlendirmesi	Basic measurement and evaluation Basic principles of movement Goniometric measurements Posture analysis Anterior analysis Posterior and lateral analysis General principles of muscle testing Upper extremity muscle tests Lower extremity muscle tests Torso muscle tests Anthropometric measurements Shortness and flexibility tests Scoliosis evaluation
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Bulunmamaktadır.	None.
Staj Durumu / Internship Status	15 iş günü / Mezuniyet Projesi	15 work days / Graduation Project
Kitabı / Malzemesi / Önerilen Kaynaklar / Books / Materials / Recommended Reading	Bulunmamaktadır.	None.
Öğretim Üyesi (Üyeleri) / Faculty Member (Members)	Öğr. Gör. Osman Özkan ARSLAN	

ÖĞRENME ÇIKTILARI / LEARNING OUTCOMES

1	Fizyoterapide temel ölçme ve değerlendirme prensiplerini bilir	Knows the basic measurement and evaluation principles in physiotherapy
2	Fizik tedavide antropometrik ölçümleri bilir	Knows anthropometric measurements in physical therapy
3	Fizik tedavide ağrının değerlendirilmesini bilir	Knows the evaluation of pain in physical therapy
4	postür değerlendirmesini bilir	knows posture evaluation

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Temel ölçme ve değerlendirme				
	Basic measurement and evaluation				
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Eklem Hareket Açıklığı				
	Joint Range of Motion				
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Üst Ekstremitte Eklem Hareket Açıklığı				
	Upper Extremity Joint Range of Motion				
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Alt Ekstremitte Eklem Hareket Açıklığı				
	Lower Extremity Joint Range of Motion				
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kas Kontraksiyonları				
	Muscle Contractions				

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Üst Ekstremité Kas Gücü Değerlendirmesi				
	Evaluation of Upper Extremity Muscle Strength				
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Genel Tekrar				
	An Overview				
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Vize Sınavı				
	Midterm Exam				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Alt Ekstremité Kas Gücü Değerlendirmesi				
	Lower Extremity Muscle Strength Assessment				
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Gövde Kaslarının Değerlendirilmesi				
	Evaluation of Trunk Muscles				
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Fizik Tedavide Antropometrik Ölçümler				
	Anthropometric Measurements in Physical Therapy				

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Postur Analizi				
	Posture Analysis				
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Kas Kısalığı Ölçümü				
	Measuring Muscle Shortness				
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Fizik Tedavide Ağrının Değerlendirilmesi				
	Assessment of Pain in Physical Therapy				
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final Sınavı				
	Final Exam				

DEĞERLENDİRME / EVALUATION

Yarıyıl (Yıl) İçi Etkinlikleri / Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Ara Sınav / Midterm Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		40

Yarıyıl (Yıl) Sonu Etkinlikleri / End Of Term (or Year) Learning Activities	Sayı / Number	Katkı Yüzdesi / Percentage of Contribution (%)
Final Sınavı / Final Examination	1	100
Toplam / Total:	1	100
Başarı Notuna Katkı Yüzdesi / Contribution to Success Grade(%):		60

Etkinliklerinin Başarı Notuna Katkı Yüzdesi(%) Toplamı / Total Percentage of Contribution (%) to Success Grade:	100
Değerlendirme Tipi / Evaluation Type:	

İŞ YÜKÜ / WORKLOADS

Etkinlikler / Workloads	Sayı / Number	Süresi (Saat) / Duration (Hours)	Toplam İş Yüğü (Saat) / Total Work Load (Hour)
Ara Sınav / Midterm Examination	2	5.00	10.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	3	5.00	15.00
Final Sınavı / Final Examination	3	5.00	15.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	6	5.00	30.00
Laboratuvar / Laboratory	5	3.00	15.00
Uygulama/Pratik / Practice	3	5.00	15.00
Toplam / Total:	22	28.00	100.00
Dersin AKTS Kredisi = Toplam İş Yüğü (Saat) / 25.00 (Saat/AKTS) = 100.00/25.00 = 4.00 ~ 4.00 / Course ECTS Credit = Total Workload (Hour) / 25.00 (Hour / ECTS) = 100.00 / 25.00 = 4.00 ~ 4.00			

PROGRAM VE ÖĞRENME ÇIKTISI / PROGRAM LEARNING OUTCOMES

Öğrenme Çıktıları / Learning Outcomes	Program Çıktıları / Program Outcomes										
	1.1.1	1.1.2	1.1.3	1.1.4	1.1.5	1.1.6	1.1.7	1.1.8	1.1.9	1.1.10	1.1.11
1.Fizyoterapide temel ölçme ve değerlendirme prensiplerini bilir / Knows the basic measurement and evaluation principles in physiotherapy	3										
2.Fizik tedavide antropometrik ölçümleri bilir / Knows anthropometric measurements in physical therapy	3										
3.Fizik tedavide ağrının değerlendirilmesini bilir / Knows the evaluation of pain in physical therapy	3										
4.postür değerlendirmesini bilir / knows posture evaluation	4										

Katkı Düzeyi / Contribution Level : 1-Çok Düşük / Very low, 2-Düşük / Low, 3-Orta / Moderate, 4-Yüksek / High, 5-Çok Yüksek / Very high