

GENEL TANIM / GENERAL DESCRIPTION

Ders Adı / Course Name		
Ders Kodu / Course Code	OFZY182	
Ders Türü / Course Type		
Ders Seviyesi / Course Level	Associate / Associate	
Ders Akts Kredi / ECTS	6.00	
Haftalık Ders Saati (Kuramsal) / Course Hours For Week (Theoretical)	0.00	
Haftalık Uygulama Saati / Course Hours For Week (Objected)	3.00	
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	Ön koşulu bulunmamaktadır.	There is no prerequisite.
Amacı / Purpose	Fizyoterapi prosedürü ve temel kavramları bilmesi amaçlanmaktadır.	It is aimed to know the physiotherapy procedure and basic concepts.
İçeriği / Content	Uygulamalara giriş Fizyoterapi prosedürü IR ve Hotpack uygulamaları Parafin uygulamaları Girdap banyoları ve ultrason uygulamaları Traksiyon uygulamaları Uygulama tekrarı Ultrason uygulaması Ultrason uygulaması KDD uygulanması Soğuk uygulamalar Elektrostimülasyona giriş	Introduction to applications Physiotherapy procedure IR and Hotpack applications Paraffin applications Vortex baths and ultrasound applications Traction applications Repeating the application Ultrasound application Ultrasound application KDD application Cold applications Introduction to electrostimulation
Önerilen Diğer Hususlar / Recommended Other Considerations	Bulunmamaktadır	None
Staj Durumu / Internship Status	15 iş günü / Staj projesi	15 work days / Internship 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	Fizyoterapi prosedürü ve temel kavramları bilir.	Knows the physiotherapy procedure and basic concepts.
2	IR, Hotpack ve parafin uygulamalarını bilir.	Knows IR, Hotpack and paraffin applications.
3	Girdap banyoları ve ultrason uygulamalarını bilir.	Knows vortex baths and ultrasound applications.
4	Genel elektroterapi uygulamalarını bilir	Knows general electrotherapy applications

HAFTALIK DERS İÇERİĞİ / DETAILED COURSE OUTLINE

Hafta / Week					
1	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Uygulamalara giriş	soğuk uygulamalar		teorik+pratik	araştırma
	Introduction to applications	cold introduct		teoric+pratic	reserch
2	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Fizyoterapi prosedürü			teorik	araştırma
	Physiotherapy procedure			theoric	research
3	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	IR ve Hotpack uygulamaları	IR ve Hotpack uygulamaları		teorik+pratik	araştırma
	Introduction to IR and Hotpack	Introduction to IR and Hotpack		theoric+pratic	research
4	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Parafin uygulamaları	Parafin uygulamaları		teorik+pratik	araştırma
	Paraffin applications	Paraffin applications		theoric+pratic	research
5	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Girdap banyoları ve ultrason uygulamaları	Girdap banyoları ve ultrason uygulamaları		teorik+pratik	araştırma
	Vortex baths and ultrasound applications	Vortex baths and ultrasound applications		theoric+pratic	research

6	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Traksiyon uygulamaları	Traksiyon uygulamaları		teorik+pratik	araştırma
	Traction applications	Traction applications		theoric+pratic	research
7	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ultrason uygulaması	Ultrason uygulaması		teorik+pratik	araştırma
	Ultrasound application	Ultrasound application		theoric+pratic	research
8	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ara Sınav				
	Midterm				
9	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Ultrason uygulaması	Ultrason uygulaması		teorik+pratik	araştırma
	Ultrasound application	Ultrasound application		theoric+pratic	research
10	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	KDD uygulanması	KDD uygulanması		teorik+pratik	araştırma
	Implementation of KDD	Implementation of KDD		theoric+pratic	research
11	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Soğuk uygulamalar	Soğuk uygulamalar		teorik+pratik	araştırma
	Cold applications	Cold applications		theoric+pratic	research

12	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Sıcak uygulamalar	Sıcak uygulamalar		teorik+pratik	araştırma
	Hot applications	Hot applications		theoric+pratic	research
13	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Elektrostimülasyona giriş			teorik	araştırma
	Introduction to electrostimulation			theoric	research
14	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Genel tekrar	Genel tekrar		teorik+pratik	araştırma
	An overview	An overview		theoric+pratic	research
15	Teorik Dersler / Theoretical	Uygulama	Lab	Öğretim Yöntem ve Teknikleri/Teaching Methods Techniques	Ön Hazırlık / Preliminary
	Final sınavı				
	Final examination				

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	1	1.00	1.00
Ara Sınav İçin Bireysel Çalışma / Individual Study for Mid term Examination	3	5.00	15.00
Final Sınavı / Final Examination	1	1.00	1.00
Final Sınavı için Bireysel Çalışma / Individual Study for Final Examination	5	6.00	30.00
Laboratuvar / Laboratory	7	5.00	35.00
Okuma / Reading	5	4.00	20.00
Uygulama/Pratik / Practice	8	5.00	40.00
Toplam / Total:	30	27.00	142.00

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.Fizyoterapi prosedürü ve temel kavramları bilir. / Knows the physiotherapy procedure and basic concepts.	1	1	2	2	3	2	3	2	3	3	3
2.IR, Hotpack ve parafin uygulamalarını bilir. / Knows IR, Hotpack and paraffin applications.	1	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2
3.Girdap banyoları ve ultrason uygulamalarını bilir. / Knows vortex baths and ultrasound applications.	2	3	1	1	2	3	1	1	1	2	1
4.Genel elektroterapi uygulamalarını bilir / Knows general electrotherapy applications											

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