

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
KLİNİK PROBLEM ÇÖZME	OPZY1234810	Bahar Dönemi	3+0	3	8
<b>Ön Koşul Dersleri</b>					
<b>Önerilen Seçmeli Dersler</b>					
<b>Dersin Dili</b>	Türkçe				
<b>Dersin Seviyesi</b>	Yüksek Lisans				
<b>Dersin Türü</b>	Programa Bağlı Seçmeli				
<b>Dersin Koordinatörü</b>	Doç.Dr. Esra ATILGAN				
<b>Dersi Verenler</b>	Dr.Öğr.Üye. Yunus ÖZDEMİR				
<b>Dersin Yardımcıları</b>					
<b>Dersin Amacı</b>	Farklı klinik tanısı olan vakalarda doğru tedavi stratejilerini değerlendirmektir.				
<b>Dersin İçeriği</b>	Bu ders; Klinik problem çözmenin kavramsal boyutu,Biyopsikososyal model,Kanıtla dayalı uygulama,Kanıtla dayalı uygulama,Vakaların belirlenmesi ve gruplara bildirilmesi,Vakaların gruplar tarafından danışmanlar eşliğinde değerlendirilmesi,Sınıf içi ortamda vakaların değerlendirme sonuçlarının sunulması,Bozukluk, aktivite ve katılım düzeyinde problem listesinin oluşturulması, kişisel ve çevresel faktörlerin belirlenmesi,Kısa ve uzun dönem tedavi hedeflerinin sunulması,Vakayı temel alan ortez ve protez uygulamalarının sunulması,Vakayla ilgili sınıf için tartışma ve oluşturulan klinik soruların belirlenmesi,Vakayla ilgili sınıf için tartışma ve oluşturulan klinik soruların belirlenmesi,Literatür araştırması ve tedavi yaklaşımlarıyla ilgili kanıtla dayalı uygulamaların belirlenmesi,Literatür araştırması ve tedavi yaklaşımlarıyla ilgili kanıtla dayalı uygulamaların belirlenmesi ; konularını içermektedir.				
<b>Dersin Öğrenme Kazanımları</b>			<b>Öğretim Yöntemleri</b>	<b>Ölçme Yöntemleri</b>	
Güncel kaynakları araştırma ve elde edilen bilgileri vakayla ilişkili kullanır.			10, 14, 16, 4, 9	A	
Grup içinde vaka çalışmalarında problem; bozukluk, aktivite ve katılım düzeyini ortez-protez açısından değerlendirir.			10, 12, 19, 4, 9	A	
Vakayla ilgili kısa ve uzun dönem tedavi hedefleri ve tedavi planını bilimsel temellere dayalı olarak tartışabilir.			10, 12, 19, 4, 5, 9	A	
Tedavi sürecinde kısa ve uzun dönem hedeflerini gerçekçi şekilde belirleyebilecek, etkili bir iletişimle paylaşabilir.			10, 12, 16, 4, 9	A	
<b>Öğretim Yöntemleri</b>	10: Tartışma Yöntemi, 12: Problem Çözme Yöntemi, 14: Bireysel Çalışma Yöntemi, 16: Soru - Cevap Tekniği , 19: Beyin Fırtınası Tekniği, 4: Sorgulama Temelli Öğrenme Modeli, 5: İşbirlikli Öğrenme Modeli, 9: Anlatım Yöntemi				
<b>Ölçme Yöntemleri</b>	A: Klasik Yazılı Sınav				
<b>Ders Akışı</b>					
<b>Sıra</b>	<b>Konular</b>	<b>Ön Hazırlık</b>			
1	Klinik problem çözmenin kavramsal boyutu	Makale: A conceptual framework for measuring clinical problem-solving.			
2	Biyopsikososyal model	Makale: The Biopsychosocial Model of Health and Illness			
3	Kanıtla dayalı uygulama	PUBMED, SCOPUS, WEB of SCIENCE			
4	Kanıtla dayalı uygulama	PUBMED, SCOPUS, WEB of SCIENCE			
5	Vakaların belirlenmesi ve gruplara bildirilmesi	physio-pedia.com			
6	Vakaların gruplar tarafından danışmanlar eşliğinde değerlendirilmesi	physio-pedia.com			
7	Sınıf içi ortamda vakaların değerlendirme sonuçlarının sunulması	physio-pedia.com			
8	Bozukluk, aktivite ve katılım düzeyinde problem listesinin oluşturulması, kişisel ve çevresel faktörlerin belirlenmesi	physio-pedia.com			
9	Kısa ve uzun dönem tedavi hedeflerinin sunulması	physio-pedia.com			
10	Vakayı temel alan ortez ve protez uygulamalarının sunulması	physio-pedia.com			
11	Vakayla ilgili sınıf için tartışma ve oluşturulan klinik soruların belirlenmesi	physio-pedia.com			
12	Vakayla ilgili sınıf için tartışma ve oluşturulan klinik soruların belirlenmesi	physio-pedia.com			
13	Literatür araştırması ve tedavi yaklaşımlarıyla ilgili kanıtla dayalı uygulamaların belirlenmesi	PUBMED, SCOPUS, WEB of SCIENCE			
14	Literatür araştırması ve tedavi yaklaşımlarıyla ilgili kanıtla dayalı uygulamaların belirlenmesi	PUBMED, SCOPUS, WEB of SCIENCE			
<b>Değerlendirme Yöntemleri</b>		<b>Sınav Katkısı</b>			
Ara Sınav		50			
Genel Sınav		50			

Kaynaklar	
Öğrencilere ders notu verilecektir.1)AAOS Atlas of Orthoses and Assistive Devices Frank Gottschalk, MD, MB, BCh, 2013 2)Atlas of Amputations and Limb Deficiencies/Douglas G. Smith MD, 2013 3)Orthotics and Prosthetics in Rehabilitation/Lusardi & Jorge & Nielsen, 2013 4)Introduction to Orthotics/Breand Coppard,Helene Lohman,Fourth Edition,2015 5)Orthotic Intervention for the Hand and Upper Extremity,Marylyn Jacobs,Noelle Austin,Second Edition, 2014 6)Prosthetics and Orthotics Lower limb and Spinal, Ron Seymour,2002 7)Kas iskelet Sisteminde Pratik Ölçme ve Değerlendirme, Deniz Evcik, Pelikan, 2008 8)Fundamentals of amputation care and Prosthetics, Douglas Murphy, 2014 9)Phantom Limb Amputation, Embodiment, and Prosthetic Technology, Cassandra Crawford, 2014 10)Careers in Orthotics and Prosthetics,2015 11)Biomechanics of Lower Limb Prosthetics,Springer,2010 12)İletişim, Emel Bahar, Detay yay, 2012 13)The Management of Uncontrolled Movement, Mark Comerford, Elsevier,2014 14) Perspectives on Loss and Trauma, John Harvey, Sage, 2013 15)Temel Kinezyo-Mekanik, N. Ekin AKALAN, Yener TEMELLİ, İstanbul Tıp Kitabevleri 16)İnsan Hareketinde Biyomekanik , Barney Leveau, Yavuz Yakut, Pelikan yay., 2014	