

Dersin Adı	Kodu	Yarıyıl	Teori (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)	AKTS
Fizyoterapi ve Rehabilitasyonda Temel Ölçme ve Değerlendirme	FTR501	1.Yarıyıl	4	0	0	10
Önkoşullar	Yok					
Dersin dili	Türkçe					
Dersin Türü	Zorunlu					
Dersin öğrenme ve öğretme teknikleri	Anlatım, Rapor Hazırlama ve/veya Sunma, Proje Tasarımı/Yönetimi					
Dersin sorumlusu(ları)						
Dersin amacı	Bu dersin amacı; fizyoterapi ve rehabilitasyonun değişik alanlarında, sağlıklı ve hasta kişilerde değerlendirmenin önemini kavrama, yaşam kalitesi ve fonksiyonel hareket yeteneğinde kısıtlanmaya yol açan problemleri tanımlayabilmek için uygun fizyoterapi değerlendirmelerini seçebilme ve değerlendirme sonuçlarını analiz edip yorumlayabilme ile ilgili kavramsal ve kliniksel bilgi ve becerilerini geliştirmektir.					
Dersin öğrenme çıktıları	1. Fizyoterapi ve rehabilitasyonun değişik alanlarında değerlendirme ve klinik karar vermenin önemini kavrar, kanıta dayalı değerlendirmenin temel prensiplerini öğrenir. Kavramsal ve klinik bilimsel gelişmeler doğrultusunda, fizyoterapi ve rehabilitasyonla ilgili özel değerlendirmelerin, genel prensipleri ve değerlendirme yöntemlerini gözden geçirir ve sentezler. 2. Farklı yaş gruplarında, sağlıklı ve hasta kişilerde genel problemleri belirleme, kültürel komponentler gibi değerlendirmeyi etkileyecek faktörleri analiz etme becerisi kazanır. Farklı yaş ve hastalık gruplarında değerlendirme prensiplerini sentezler ve özel değerlendirmeler oluşturur. 3. Değerlendirme sonuçlarını analiz etme ve gerekli fizyoterapi yaklaşımları belirleme konusunda bilgi düzeyini geliştirir. problem çözme ve klinik karar verme sürecini destekleyecek becerilerini artırır.					
Kaynaklar	1. Kendall FP, McCreary EK, Provance PG, Rodgers MM and Romani WA. Muscles, Testing and Function with Posture and Pain. 5 th ed. Lippincott Williams & Wilkins, Baltimore, 2005. 2. Kendall FP, McCreary EK, Provance PG. Muscles Testing & Function. 5th ed. Williams & Wilkins, Baltimore, 2005. 3. Norkin CC, White DJ. Measurement of Joint Motion. 3 th ed. FA Davis Company, Philadelphia, 2003. 4. Otman AS, Köse N. Tedavi Hareketlerinde Temel Değerlendirme Prensipleri. 4. baskı Yücel Ofset Matbaacılık. Ankara, 2008. 5. Q?Sullivan SB, Schmitz TJ. Physical Rehabilitation ?Assessment and Treatment. 3th ed. FA Davis Company, Philadelphia, 1994.					

HAFTALIK DERS KONULARI:

HAFTALAR	TARTIŞILACAK İŞLENECEK KONULAR
1. Hafta	Fizyoterapi ve rehabilitasyonda değerlendirmenin önemi ve temel değerlendirme prensipleri, kanıta dayalı değerlendirmeler
2. Hafta	Hasta ile görüşme: Sanatın arkasındaki bilim
3. Hafta	Vital bulgular ve mental durum değerlendirmesi
4. Hafta	Kas iskelet sistemi değerlendirmesi
5. Hafta	Kas iskelet sistemi değerlendirmesi
6. Hafta	Performans için fonksiyonel testler
7. Hafta	Motor kontrol değerlendirmesi
8. Hafta	ARA SINAV
9. Hafta	Duyu değerlendirmesi
10. Hafta	Denge ve koordinasyon değerlendirmesi
11. Hafta	Ağrı değerlendirmesi
12. Hafta	Fonksiyonel değerlendirme yaklaşımları ve yaşam kalitesinin değerlendirilmesi
13. Hafta	Farklı klinik durumlara özel değerlendirmeler, değerlendirme odaklı klinik karar verme süreci
14. Hafta	Farklı klinik durumlara özel değerlendirmeler, değerlendirme odaklı klinik karar verme süreci
15. Hafta	Farklı klinik durumlara özel değerlendirmeler, değerlendirme odaklı klinik karar verme süreci
16. Hafta	FİNAL SINAVI

DEĞERLENDİRME SİSTEMİ

Yarıyıl içi çalışmaları	Sayısı	Katkı Payı
Ara Sınav		
Kısa Sınav		
Laboratuvar		
Uygulama		
Alan Çalışması		
Derse Özgü Staj (Varsa)		
Ödevler	1	%50
Sunum ve Seminer	1	%50
Projeler		
Diğer		
Yarıyıl içi çalışmaların toplamı		100
Yarıyıl sonu çalışmaları		
Final	1	%100
Ödev		
Uygulama		
Laboratuvar		
Yarıyıl sonu çalışmaların toplamı		100
Yarıyıl İçi Çalışmalarının Başarı Notuna Katkısı		%50
Yarıyıl Sonu Sınavının Başarı Notuna Katkısı		%50
Başarı notunun toplamı		100

ÖĞRENCİ İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlikler	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yüğü
Ders Süresi	14	4	56
Laboratuvar			
Uygulama			
Alan Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışma Süresi (Serbest çalışma/Grup Çalışması/Ön Çalışma)	14	8	112
Sunum (Video çekmek/Poster hazırlama/Sözel Sunum Yapma/Odak Grup Görüşmesi/Anket Uygulama/Gözlem ve Rapor Yazma)			
Seminer Hazırlama	14	4	56
Proje			
Vaka Çalışması			
Rol Oynama, Dramatize etme			
Makale yazma-Kritik etme			
Yarıyıl İçi Sınavları			
Yarıyıl Sonu Sınavları	1	26	26
Toplam iş yükü (saat) / 25(s)	250/25		
Ders AKTS	10		

DERSLERİN ÖĞRENME ÇIKTILARININ PROGRAM YETERLİLİKLERİ İLE İLİŞKİLENDİRİLMESİ

Program Yeterlilikleri		Dersin Öğrenme Çıktıları		
		ÖÇ 1	ÖÇ 2	ÖÇ 3
1.	Fizyoterapi ve rehabilitasyon bilimine özgü temel ölçme, değerlendirme ve tedavi tekniklerine yönelik kavramsal ve klinik bilimsel gelişmeleri takip eder. Fizyoterapi ve rehabilitasyonun özelleşme alanlarında kazandığı yeterli ve sistematik bilgiyi mesleki, klinik ve akademik çalışmalarında uzman olarak kullanır.	5	5	5
2.	Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanında bilgiye erişebilmek için veri tabanları ve bilgi kaynaklarını kullanarak literatür araştırması yapar. Kanıta dayalı fizyoterapi yöntemleri çerçevesinde yeni bilgiler oluşturur, problem çözme ve klinik karar verme becerisine ulaşır.	5	5	5
3.	Sağlık bilimlerinde kaliteli hizmet ve araştırma için multidisipliner araştırma tasarlar, kayıt tutar, rapor hazırlar, sonuçları analiz eder ve yorumlar. Tüm bu çalışmalarını etik ve yasal sorumluluklar çerçevesinde yerine getirir.			
4.	Araştırma planlar, projelerde görev alır, uygun istatistik yöntemleri seçerek yaptığı çalışmaların sonuçlarını yorumlar, raporunu yazar ve bilimsel toplantılarda sunar ve literatüre katkıda bulunur.			
5.	Öğrenim ihtiyaçları ve hedefleri doğrultusunda, yaşam boyu öğrenme yöntemlerini bilir ve uygulamaya devam eder.			
6.	Toplum sağlığına ve sağlık politikalarına katkıda bulunur, eğitim, koruyucu ve rehabilitasyon alanındaki yeni yaklaşımlar hakkında birey, aile ve toplumu bilinçlendirir.			
7.	Ulusal ve uluslararası düzeyde, alanıyla ilgili mesleki ve akademik çalışmalarda kişiler ve kurumlarla etkin bir iletişim kurarak, bu alandaki çalışmalarda aktif rol alır.			
Yeterliği Sağlama Düzeyi: 1.Düşük, 2.Düşük/orta, 3.Orta, 4.Yüksek, 5.Mükemmel				