

 <b>HASAN KALYONCU ÜNİVERSİTESİ</b>	<b>SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ</b> <b>FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ</b> <b>DERSİN TANIMI VE UYGULAMASI</b>
--	--

Ders İsmi	Ders kodu	Dönem	Teori+Pratik	Kredi	AKTS
<b>Endüstriyel Fizyoterapi</b>	<b>FTR236</b>	<b>4</b>	2	2	3

Ön Şartlı Ders(ler)	Yok
---------------------	-----

Ders Dili	Türkçe
Ders Tipi	Zorunlu
Ders Koordinatörü	Dr. Öğr. Üyesi Murat Ali ÇINAR
Dersi Veren(ler)	Dr. Öğr. Üyesi Murat Ali ÇINAR
Dersin Yardımcıları	
<b>Dersin İşleniş Biçimi</b>	<b>Hibrit</b>
<b>Öğretim Yöntem ve Teknikleri</b>	<b>Anlatım</b> <b>Rapor hazırlama/sunma</b>
Dersin Amacı	Öğrencilere endüstride kullanılan değerlendirme yöntemlerini (iş analizi, çalışma kapasitesi, ergonomik analiz vs..) mesleki rehabilitasyonda kullanılan tedavi programları ve eğitim yöntemlerini, iş eğitimi ve koruyucu endüstriyel yaklaşımlarda fizyoterapistlerin rollerini, ev ve çevre düzenlemeleri ile ilgili temel bilgiler ve uygulama örnekleri vermektir.
Dersin Öğrenim Çıktıları	1. Endüstriyel iş ortamında veya klinik ortamda endüstriyel değerlendirme ve rehabilitasyon programı oluşturur. 2. Uygulama prensipleri ve uygulanması konusunda teorik ve pratik bilgileri kavrar. 3. Gerekli ergonomik ve koruyucu yaklaşımları planlar.
Dersin içeriği	Endüstriyel rehabilitasyon, mesleki rehabilitasyonda değerlendirme ve eğitim, ergonomi, meslek analizi ve iş kapasitesinin değerlendirilmesi, iş kazaları ve yaralanmaları önleyici yaklaşımlar, ofis iş yeri düzenlemeleri, özürülüler için ev düzenlemeleri ve mimari engellerin analizi, rehabilitasyonda çeşitli yardımcı apart önerileri

Hafta	Konu
1	Mesleki rehabilitasyon tanımı ve içeriği
2	Mesleki rehabilitasyonda kullanılan yöntemler
3	Ergonomi tanım ve kullanıldığı alanlar
4	İş analizi ve kapasitesinin değerlendirilmesi
5	Endüstriyel yaralanma örnekleri ve önleyici ergonomik yaklaşımlar
6	Endüstriyel yaralanma örnekleri ve önleyici ergonomik yaklaşımlar
7	Endüstriyel yaralanma örnekleri ve önleyici ergonomik yaklaşımlar

8	<b>Ara Sınav</b>
9	İş yeri ve özüre yönelik ev düzenlemeleri
10	Engellilere yönelik ev düzenlemeleri ve kullanılan cihazlar
11	Mesleki hastalıklarda ve özürllülerde mimari/iş yeri düzenleme örnekleri
12	Mesleki hastalıklarda ve özürllülerde mimari/iş yeri düzenleme örnekleri
13	Mesleki hastalıklarda ve özürllülerde mimari/iş yeri düzenleme örnekleri
14	Mesleki hastalıklarda ve özürllülerde mimari/iş yeri düzenleme örnekleri
15	Mesleki hastalıklarda ve özürllülerde mimari/iş yeri düzenleme örnekleri
16	<b>FİNAL SINAVI</b>

<b>KAYNAKLAR</b>		
Ders Kitabı		
Diğer Kaynaklar	Endüstride FTR Ders Notları Haftalık Power Point Sunumları	
<b>DEĞERLENDİRME SİSTEMİ</b>		
Yarıyıl çalışmaları	Adet	YÜZDE(%)
Ara sınav	1	50
Final Sınavı	1	50
Toplam		100
Yarıyıl çalışmaların notuna katkısı		50
Final Sınavının notuna katkısı		50
Toplam		100

<b>Ders Kategorisi</b>	
Matematik ve Temel Bilimler	
Sosyal Bilimler	
Tıp	
Hemşirelik	
Beslenme	
Diyet	
Fizyoterapi	100
Kinetik	
Nörofizyoloji	
Anatomi	
Fizyoloji	
Mikrobiyoloji	
Genetik	
Psikoloji	
Biyokimya	
Farmakoloji	
Fizik	

<b>AKTS TABLOSU / İŞYÜKÜ</b>			
<b>AKTİVİTELER</b>	<b>MİKTAR</b>	<b>Süre (Saat)</b>	<b>Toplam İş yükü</b>
Ders süresi	14	2	28
Ders saati dışındaki çalışmalar (ön çalışma, pratik)	4	8	32
Ara Sınav	1	1	1
Final Sınavı	1	1	1
Ödev	1	2	2
<b>Toplam iş yükü</b>	29		<b>80</b>
<b>Toplam iş yükü / 90</b>			
<b>Dersin AKTS kredisi</b>			<b>2</b>