

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

Ders İsmi	Ders kodu	Dönem	Teori+Pratik	Kredi	AKTS
ORTOPEDİ	FTR207	3.	2+0	2	2

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

Ders Dili	Türkçe
Ders Tipi	Zorunlu
Ders Koordinatörü	
Dersi Veren(ler)	
Dersin Yardımcıları	
Dersin Veriliş Biçimi	Yüz yüze
Öğretim Yöntem Ve Teknikleri	Anlatım Tartışma Soru-yanıt
Dersin Amacı	Dersin amacı, ortopedi alanında sıklıkla görülen hastalıklarla ilgili temel düzeyde teorik bilgi sahibi olunması, hastalığa yönelik değerlendirme ve tedavi seçenekleri ile ilgili temel bilgilerin öğretilmesidir.
Dersin Öğrenim Çıktıları	1- Kemik yapısını, patolojisini ve tedavi yöntemlerini bilir. 2- Yumuşak doku yaralanmalarını ve tedavisini bilir. 3- Ortopedik cerrahi yöntemlerini bilir.
İngilizcesi	1- Students knows bone structure, pathology and treatment methods. 2- Students knows soft tissue injuries and treatment. 3- Students knows orthopedic surgery methods.
Dersin içeriği	Kemik yapısı ve patolojileri, kırık tipleri, kırık iyileşmesi, kırık fiksasyon yöntemleri, çıkık ve fiksasyon yöntemleri, üst ekstremitte travmaları ve tedavi yöntemleri, alt ekstremitte travmaları ve tedavi yöntemleri, omurga yaralanmaları, ortopedik problemlere yönelik cerrahi yaklaşımlar, yumuşak doku yaralanmaları ve tedavisi
İngilizcesi	Bone structure and pathologies, fracture types, fracture healing, fracture fixation methods, dislocation and fixation methods, upper extremity traumas and treatment methods, lower extremity traumas and treatment methods, spinal injuries, surgical approaches to orthopedic problems, soft tissue injuries and treatment

Hafta	Konu	
1	Ortopedik terminoloji ve temel kavramlar	Orthopedic terminology and basic concepts
2	Kemik yapısı, kırık tanımı, tipleri ve sınıflandırılması	Bone structure, definition, types and classification of fracture
3	Kırık iyileşmesi ve tedavi yöntemleri, komplikasyonları	Fracture healing and treatment methods, complications
4	Yumuşak doku travmaları ve tedavisi	Soft tissue trauma and treatment
5	Omuz patolojileri ve tedavileri	Shoulder pathologies and treatments
6	Dirsek patolojileri ve tedavileri	Elbow pathologies and treatments
7	El- elbileği patolojileri ve tedavileri	Wrist pathologies and treatments
8	Ara Sınav	Midterm
9	Kalça Patolojileri ve tedavileri	Hip Pathologies and treatments
10	Diz Patolojileri ve tedavileri	Knee Pathologies and treatments
11	Ayak- ayak bileği patolojileri ve tedavileri	Foot-ankle pathologies and treatments
12	Servikal bölge patolojileri ve tedavileri	Cervical region pathologies and treatments
13	Torakal bölge patolojileri ve tedavileri	Thoracic region pathologies and treatments
14	Lomber bölge patolojileri ve tedavileri	Lumbar region pathologies and treatments
15	Genel tekrar	An overview
16	Final Sınavı	Final exam

KAYNAKLAR		
Ders Kitabı	Ders notları	
Diğer Kaynaklar	1- Clinical Orthopaedic Rehabilitation: A Team Approach, 4th Edition Charles E Giangarra & Robert C. Manske 2- Ortopedi Notları-Zafer Atbaşı,Hande Güney Deniz 3- Ortopedik Fizyoterapi - Diz Hasan Hallaçeli 4- El ve El Bileği Muayenesi Çiğdem Öksüz,Deran Oskay	
DEĞERLENDİRME SİSTEMİ		
Yarıyıl çalışmaları	Adet	YÜZDE(%)
Ara sınav	1	40
Final Sınavı	1	60
Toplam		100
Yarıyıl çalışmaların notuna katkısı		40
Final Sınavının notuna katkısı		60

Toplam		100
--------	--	-----

AKTS TABLOSU / İŞYÜKÜ			
AKTİVİTELER	MİKTAR	Süre (Saat)	Toplam İş yükü
Ders süresi	14	2	28
Ders saati dışındaki çalışmalar (ön çalışma, pratik)	15	2	30
Ara Sınav	1	1	1
Final Sınavı	1	1	1
Proje			
Toplam iş yükü	31		60
Toplam iş yükü / 30			
Dersin AKTS kredisi			2

PROGRAM ÇIKTISI

- 1 Fizyoterapi ve rehabilitasyon alanı ile ilgili temel bilimlere, klinik alanlara yönelik teorik ve uygulama bilgi ve becerisi kazanır.
- 2 Fizyoterapi ve rehabilitasyon ile ilgili psikososyal ve mesleki farkındalık bilgisi edinir.
- 3 Yaşam boyu öğrenme ilkesi ile kendini geliştirip araştırma önerileri sunma, teknolojik gelişmeleri takip etme ve girişimcilik becerileri kazanır.
- 4 Etik prensiplere bağlı, multidisipliner çalışma ve etkili iletişim kurma becerisi kazanır.
- 5 Ulusal ve uluslararası alana özgü literatür araştırma, yayın tarama, araştırma planlama ve veri analizleri konusunda bilgi edinir.
- 6 Sağlık alanındaki hukuksal süreçleri bilir, hasta mahremiyeti ve kişisel verilerin korunması (gizliliği) ilkelerini öğrenir.
- 7 Toplum sağlığını korumak ve geliştirmek, sağlıklı yaşlanmaya yönelik uygulama bilgileri kazanır.
- 8 Fizyoterapi ve rehabilitasyonda alan dışı eğitimlerle sosyokültürel gelişim kazanır.
- 9 Vaka çalışmalarında uygun değerlendirme, yorumlama ve klinik karar verme sürecini yönetme becerisi kazanır.

	PÇ1	PÇ2	PÇ3	PÇ4	PÇ5	PÇ6	PÇ7	PÇ8	PÇ9
ÖÇ1	5		1	2			3		3
ÖÇ2	5		1	2			3		3
ÖÇ3	5		1	2			3		3

Her bir öğrenim çıktısının PÇ ile ilişkisini 0-5 arasında puanlarla ilişkilendiriniz. 0-ilişki yok, 5-yüksek ilişki.