

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ
FİZYOTERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ
DERS İÇERİKLERİ

1.SINIF GÜZ DÖNEMİ

FİZYOTERAPİ VE ETİK PRENSİPLER

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Fizyoterapi ve Etik Prensipler
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-107
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

Konu	TARİH
Etik ve ahlak	1.hafta
Etik kavramı	2.hafta
Tıbbi etik	3.hafta
Medikal etik ve prensipleri	4.hafta
Rehabilitasyonda etik kurallar ve ilkeleri	5. hafta
Profesyonel olmanın sorumlulukları	6.hafta
Profesyonel olmanın sorumlulukları	7.hafta
Vize	8.hafta
Profesyonel olmanın özellikleri	9.hafta
Türkiye’de ve Dünya’da fizyoterapinin dünü, bugünü, yarını	10.hafta
Rehabilitasyon ve multidisipliner çalışma	11.hafta
Hasta hakları	12.hafta
Hasta ile iletişim	13. hafta
Hastaya verilmesi gereken bilgiler	14.hafta
Etik açıdan kanıta dayalı fizyoterapi ve klinik yararlılık	15.hafta
Rehabilitasyon uygulamalarında karşılaşılan etik problemler	16.hafta

ANATOMİ-I

Dersi Veren Birimler Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Anatomi-I
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-101
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Prof.Dr.Osman Sulak, Doç.Dr.Esra Koyuncu, Yrd.Doç.Dr.Soner Albay, Yrd.Doç.Dr. Gülnur Özgüner	Haftalık Ders Saati 6
Dersin Ulusal Kredisi 5	Dersin AKTS Kredisi 6

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Anatomiye giriş ve terminoloji kemikler hakkında genel bilgi, gelişimi ve sınıflandırma	1.hafta
Columna vertebralis ve kemikleri thorax, omuz ve kol kemikleri	2.hafta
Önkol ve el kemikleri pelvis ve uyluk kemikleri	3.hafta
Bacak ve ayak kemikleri neurocranium kemikleri	4.hafta
Splanchnocranium kemikleri cranium fossaları	5. hafta
Eklemler hakkında genel bilgi ve çeşitleri cranium, thorax ve columna vertebralis eklemleri	6.hafta
Omuz, dirsek el bileği ve el eklemi	7.hafta
Vize	8.hafta
Pelvis ve diz eklemleri ayak bileği ve ayak eklemleri	9.hafta
Kaslar hakkında genel bilgi, kasların çalışma prensipleri	10.hafta
Cranium kasları boyun kasları ve fasciaları	11.hafta
Sırt kasları gövde kasları	12.hafta
Omuz ve kol kasları önkol ve el kasları	13. hafta
Plexus cervicalis ve plexus brachialis pelvis kasları	14.hafta
Kalça ve uyluk kasları bacak ve ayak kasları	15.hafta
Plexus lumbalis ve plexus sacralis	16.hafta

FİZYOLOJİ-I

Dersi Veren Birimler Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Fizyoloji-I
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-103
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Prof.Dr.Halis Köylü, Prof.Dr.Ahmet Koyu, Doç.Dr. Nurhan Gümral, Yrd.Doç.Dr.Mustafa Saygın	Haftalık Ders Saati 4
Dersin Ulusal Kredisi 4	Dersin AKTS Kredisi 5

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Fizyolojiye giriş, hücre Fizyolojisi	1.hafta
Kas fizyolojisi	2.hafta
Kalp fizyolojisi	3.hafta
Kan Fizyolojisi (eritropoez, eritrositler,trombositler, hemostaz)	4.hafta
İmmün sistem	5. hafta
Vasküler sistem fizyolojisi	6.hafta
Vasküler sistem fizyolojisi	7.hafta
Vize	8.hafta
Solunum sistemi fizyolojisi	9.hafta
Solunum sistemi fizyolojisi	10.hafta
Sindirim sistemi fizyolojisi	11.hafta
Sindirim sistemi fizyolojisi	12.hafta
Metabolizma	13. hafta
Metabolizma	14.hafta
Enerji dengesi	15.hafta
Ateş fizyopatolojisi	16.hafta

TIBBİ FİZİK

Dersi Veren Birimler Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Tıbbi Fizik
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-105
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Yrd.Doç.Dr.Abdülhadi Cihangir Uğuz	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Hemodinamiğin temel kavramları	1.hafta
Kanın akışkanlık özellikleri ve viskozitesi	2.hafta
Damarlarda Laplace formülü	3.hafta
Kalp kasındaki biyoelektriksel olaylar	4.hafta
Kalbin elektro-ritmik çalışması ve iyon kanalları	5. hafta
Kalbin yaptığı işin hesaplanması	6.hafta
Kalp dipolu ve vektör-elektrokardiyografi	7.hafta
Vize	8.hafta
Biyofizik ve canlılar	9.hafta
Tıbbi görüntüleme yöntemleri fiziği	10.hafta
Tıbbi görüntüleme yöntemleri fiziği	11.hafta
Lazer teknikleri	12.hafta
Lazer teknikleri	13. hafta
İşitme Biyofiziği	14.hafta
Nükleer tıp uygulamaları	15.hafta
Görme biyofiziği	16.hafta

TIBBİ BİYOLOJİ

Dersi Veren Birimler Sağlık Bilimleri Fakültesi	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Tıbbi Biyoloji
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-109
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Yrd.Doç.Dr.Ayşe Yiğit	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Canlılar alemi	1.hafta
Evrım	2.hafta
Biyomoleküler	3.hafta
Biyomoleküler, Hücre yapı-Görevine Giriş	4.hafta
Hücre yapısı, tanım ve görevleri	5. hafta
Metabolizma, biyokimyasal reaksiyonlar	6.hafta
Hücre bölünmesi	7.hafta
Vize	8.hafta
Mendel genetiği	9.hafta
Sitogenetik	10.hafta
Kromozomal anomaliler, inceleme yöntemleri	11.hafta
Moleküler biyolojiye giriş	12.hafta
DNA, RNA, protein sentezi	13. hafta
Moleküler genetik-hastalıklar	14.hafta
Mol genetik, hastalık teşhis yöntemleri	15.hafta
Genetik alanındaki yenilikler	16.hafta

HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ

Dersi Veren Birimler Sağlık Bilimleri Fakültesi	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Tıbbi Biyoloji
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu SBF-107
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Yrd.Doç.Dr.Nurgül Şenol	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Hücre ve organel yapısı	1.hafta
Hücreler arası bağlantı kompleksleri	2.hafta
Hücre bölünmesi	3.hafta
Örtü Epiteli	4.hafta
Salgı Epiteli	5. hafta
Bağ doku hücre ve fibrilleri	6.hafta
Bağ doku Türleri	7.hafta
Vize	8.hafta
Kan Doku	9.hafta
Kıkırdak doku	10.hafta
Kemik doku	11.hafta
Kas doku	12.hafta
Sinir doku	13. hafta
Genel Embriyoloji	14.hafta

Kas-İskelet Sistemi gelişimi ve defektleri	15.hafta
Kas-İskelet Sistemi gelişimi ve defektleri	16.hafta

İNGİLİZCE-I

Dersi Veren Birimler Yabancı Diller Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı İngilizce-I
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu ING-101
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili İngilizce
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Okt.Ayşe İren	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Getting to know each other	1.hafta
Verb to be	2.hafta
Possessive adj.	3.hafta
Revision	4.hafta
Teaching questions forms	5. hafta
Simple present tense	6.hafta
Teaching time	7.hafta
Vize	8.hafta
Teaching articles	9.hafta
There is / There are	10.hafta
Could / Verb to be in the past	11.hafta
Simple past tense	12.hafta
Prepositions	13. hafta
Adjectives	14.hafta
Comparative- superlative forms	15.hafta
Have got	16.hafta

ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-I

Dersi Veren Birimler Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu ATA-160
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Okt.Levent Tekin	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Türk İnkılabı'nın tanımlanması	1.hafta
İnkılap	2.hafta
Islahat	3.hafta
Çağdaşlaşmak	4.hafta
Medeniyet	5. hafta
Osmanlı Devleti'nin son yılları	6.hafta
Tanzimat Fermanı	7.hafta
Vize	8.hafta
Islahat fermanı	9.hafta
Meşrutiyet Hareketleri	10.hafta
Balkan Savaşları ve Türk İstiklal Savaşı	11.hafta
I.Dünya Savaşı	12.hafta
Mondros Antlaşması	13. hafta
Milli Müdafâ Hareketi	14.hafta
Amasya Genelgesi	15.hafta
Son Osmanlı Meclis-i Mebusan'ının Açılışı, Misak-ı Milli	16.hafta

TÜRK DİLİ-I

Dersi Veren Birimler Türk Dili Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Türk Dili-I
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu TUR-170
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Okt.Hatice Vildan Müftüoğlu	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Dil nedir? Dillerin Doğuğu,	1.hafta
Dil düşünce bağlantısı, Dil Kültür Bağlantısı, Dil Toplum Bağlantısı	2.hafta
Dünya Dilleri ve Türkçe	3.hafta
Türk Dilinin Tarihçesi	4.hafta
Ses Bilgisi	5. hafta
Türkçe Kelimelerin Ses Özellikleri, Vurgu, Heceler	6.hafta
Yapı Bilgisi. Yapım EKleri, Çekim Ekleri	7.hafta
Vize sınavı	8.hafta
Kelime, A- Anlam Derecelerine Göre Kelimeler B- Anlam İlişkilerine Göre Kelimeler C- Yapı Bakımından Kelime Çeşitleri	9.hafta
Kelime Türleri	10.hafta
Kelime Gruplar, A- İsim tamlaması, B- Sıfat tamlaması C- Kısaltma Grupları, Ç- Unvan	11.hafta

Grubu, D- Edat Grubu	
E- Bağlaç Grubu, F- Ünlem Grubu, Ğ- Tekrarlar, H- Fiilimsiler I- Sayı Grubu, İ- Birleşik fiiller	12.hafta
Cümle, A- Cümlelerin Öğeleri	13. hafta
B- Cümle Çeşitleri	14.hafta
Yazım Kuralları	15.hafta
Yazım Kuralları	16.hafta

TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI

Dersi Veren Birimler Enformatik Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu ENF-150
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Okt.Faruk Süleyman Berber	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 3	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Bilgi Teknolojileri Kavramı	1.hafta
Bilgi Teknolojileri Kavramı	2.hafta
Bilgisayar Kullanımı ve Dosya Yönetimi	3.hafta
Bilgisayar Kullanımı ve Dosya Yönetimi	4.hafta
Sözcük İşlem (MS Word)	5. hafta
Sözcük İşlem (MS Word)	6.hafta

Hesap Tablosu (MS Excel)	7.hafta
Hesap Tablosu (MS Excel)	8.hafta
Vize sınavı	9.hafta
Veritabanı (MS Access)	10.hafta
Veritabanı (MS Access)	11.hafta
Sunum (MS PowerPoint)	12.hafta
Sunum (MS PowerPoint)	13. hafta
Sunum (MS PowerPoint)	14.hafta
Bilgi ve İletişim (MS Outlook)	15.hafta
Bilgi ve İletişim (MS Outlook)	16.hafta

1.SINIF BAHAR DÖNEMİ

ANATOMİ-II

Dersi Veren Birimler Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Anatomi-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-102
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Prof.Dr.Osman Sulak, Doç.Dr.Esra Koyuncu, Yrd.Doç.Dr.Soner Albay, Yrd.Doç.Dr. Gülnur Özgüner	Haftalık Ders Saati 6
Dersin Ulusal Kredisi 5	Dersin AKTS Kredisi 6

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Ürogenital sistem	1.hafta
Endokrin sistem	2.hafta
MSS gross anatomisi	3.hafta
medulla spinalis	4.hafta
beyin sapı	5. hafta
medulla oblongata	6.hafta
pons, mesencephalon	7.hafta
Vize	8.hafta
cerebrum, diencephalon	9.hafta
kranial sinirler, spinal sinirler ve yaptıkları pleksuslar	10.hafta
otonom sinir sistemi	11.hafta
duyu organları ve reseptörler, deri	12.hafta
Koku organı ve yolları	13. hafta
Tad organı ve yolları	14.hafta
İşitme organı ve yolları	15.hafta
Refleks ve refleks arkı	16.hafta

FİZYOLOJİ-II

Dersi Veren Birimler Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Fizyoloji-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-104
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Prof.Dr.Halis Köylü, Prof.Dr.Ahmet Koyu, Doç.Dr. Nurhan Gümral, Yrd.Doç.Dr.Mustafa Saygın	Haftalık Ders Saati 4
Dersin Ulusal Kredisi 4	Dersin AKTS Kredisi 5

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Boşaltım Sistemi Fizyolojisi	1.hafta
Boşaltım Sistemi Fizyolojisi	2.hafta

Boşaltım Sistemi Fizyolojisi	3.hafta
Asit-Baz dengesi	4.hafta
Asit-Baz dengesi fizyopatolojisi	5. hafta
Sinir Sistemi Fizyolojisi	6.hafta
Sinir Sistemi Fizyolojisi	7.hafta
Vize sınavı	8.hafta
Sinir Sistemi Fizyolojisi	9.hafta
Endokrin Sistem Fizyolojisi	10.hafta
Endokrin Sistem Fizyolojisi	11.hafta
Erkek Üreme Fizyolojisi	12.hafta
Dişi Üreme Fizyolojisi	13. hafta
Gebelik Fizyolojisi	14.hafta
Laktasyon	15.hafta
Genel Tekrar	16.hafta

PSİKOSOSYAL REHABİLİTASYON

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Psikososyal Rehabilitasyon
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-106
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Psikososyal rehabilitasyona giriş	1.hafta
Kaza sonrası psikososyal rehabilitasyon	2.hafta
Kaza sonrası psikososyal rehabilitasyon	3.hafta
Stres, post travmatik stres sendromu	4.hafta
Stres, post travmatik stres sendromu	5. hafta
Stres, post travmatik stres sendromu	6.hafta
Depresyon ve başa çıkma yolları	7.hafta
Vize	8.hafta
Depresyon ve başa çıkma yolları	9.hafta
Depresyon ve başa çıkma yolları	10.hafta
Görme engellilerde psikososyal rehabilitasyon	11.hafta
İşitme engellilerde psikososyal rehabilitasyon	12.hafta
Konuşma engellilerde psikososyal rehabilitasyon	13. hafta
Fiziksel engellilerde psikososyal rehabilitasyon	14.hafta
Özürlü çocuklarda ve kronik hastalıklarda psikososyal rehabilitasyon	15.hafta
Özürlü çocuklarda ve kronik hastalıklarda psikososyal rehabilitasyon	16.hafta

PATOLOJİ

Dersi Veren Birimler Sağlık Bilimleri Faköltesi	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Patoloji
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu SBF-201
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Patolojinin tanımı, genel patoloji, sistemik patoloji	1.hafta
Adaptasyon mekanizmaları, hücre zedelenmesi, madde birikimleri.	2.hafta
Akut ve kronik inflamasyo,n onarım.	3.hafta
Hücre büyümesi, rejenerasyon, hücre büyüme ve differansiasyon bozukları.	4.hafta
Kan akım bozuklukları, şok.	5. hafta
Genetik hastalıklar, immün hastalıkları.	6.hafta
Neoplazi, tümör, tanımlama, terminoloji selim ve habis tümörlerin morfolojik özellikleri.	7.hafta
Vize sınavı	8.hafta
Çevresel hastalıklar, enfeksiyona yanıt, beslenme bozukluğuna bağlı hastalıklar, metabolizma bozuklukları, sistemik patolojiye giriş	9.hafta
Kemik histolojisi, kemiğin konjenital ve kalıtsal hastalıkları, osteoporoz ve edinsel metabolik hastalıklar, raşitizm ve osteomalazi, metabolik kemik hastalıkları, kemiğin inflamatuvar hastalıkları.	10.hafta
Benign kemik tümörleri patolojisi	11.hafta
Malign kemik tümörleri patolojisi	12.hafta
Benign ve malign yumuşak doku tümörleri patolojisi	13. hafta
Benign ve malign yumuşak doku tümörleri patolojisi	14.hafta
Kas hastalıkları patolojisi	15.hafta
Kas hastalıkları patolojisi	16.hafta

ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-II

Dersi Veren Birimler Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu ATA-260
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Son Osmanlı Meclis-i Mebusan'ının açılışı ve Misak-ı Milli	1.hafta
Anadolu'da yeni idarenin doğuşu	2.hafta
İstanbul Hükümeti ve Sevr Antlaşması	3.hafta
Milli Mücadelenin askeri hareket önemi	4.hafta
Kuvayı Milliye Hareketi	5. hafta
İnönü Savaşları	6.hafta
Sakarya Savaşı	7.hafta
Vize	8.hafta
Büyük Taarruz ve sonuçları	9.hafta
Lozan Barış Antlaşması	10.hafta
Cumhuriyetin İlanı	11.hafta
Atatürk Dönemi	12.hafta
II.Dünya Savaşı ve Türkiye	13. hafta
Atatürk İlkeleri	14.hafta
Temel ve Bütünleyici ilkeler	15.hafta
T.C. Tarihine genel bir bakış ve Atatürk İlke ve İnkılaplarının genel değerlendirmesi	16.hafta

İNGİLİZCE-II

Dersi Veren Birimler Yabancı Diller Birimi	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı İngilizce-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu ING-102
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Teaching comparatives and superlatives	1.hafta
Teaching comparatives and superlatives	2.hafta
Teaching comparatives and superlatives	3.hafta
Describing people and places	4.hafta
Describing people and places	5. hafta
Teaching "going to"	6.hafta
Teaching "going to"	7.hafta
Vize	8.hafta
Revisions of tences	9.hafta
Revisions of tences	10.hafta
Teaching irregular verbs in simple past tense	11.hafta
Teaching irregular verbs in simple past tense	12.hafta
Teaching irregular verbs in simple past tense	13. hafta
Teaching expressions of quantity	14.hafta
Teaching expressions of quantity	15.hafta
Teaching expressions of quantity	16.hafta

TÜRK DİLİ-II

Dersi Veren Birimler Türk Dili Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Türk Dili-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu TUR-270
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Sözlü anlatım	1.hafta
Yazılı Anlatım (Kompozisyon)	2.hafta
a) Kompozisyon yazmada uyulması gereken hususlar	
b) Anlatım türleri	3.hafta
c) Anlatım bozuklukları	
Mektup, ilân, reklam, özgeçmiş	4.hafta
Makale, deneme, eleştiri, fıkra	5. hafta
Hatıra, gezi yazısı, biyografi, otobiyografi	6.hafta
Röportaj, hikaye, roman, tiyatro, masal	7.hafta
Vize	8.hafta
Rapor, tutanak	9.hafta
Yazı türleriyle ilgili uygulamalar	10.hafta
Konuşma Sanatı Ve Konuşma Türleri:	11.hafta
a)Başarılı bir konuşma için yapılması	

gerekenler	
b)Konuşma türleri (uygulama)	12.hafta
Bilimsel araştırma nasıl yapılır? (Konuyu seçme, sınırlandırma, kaynak bulma ve yazma)	13. hafta
Metin inceleme ve seçme yazılar	14.hafta
Metin inceleme ve seçme yazılar	15.hafta
Metin inceleme ve seçme yazılar	16.hafta

SAĞLIK SEKTÖRÜNDE GİRİŞİMCİLİK

Dersi Veren Birimler Sağlık Bilimleri Fakültesi	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Sağlık Sektöründe Girişimcilik
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Şükran Kahraman	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Girişimcilik İle İlgili Kavramlar	1.hafta
Girişimciliğin Önemi, Gelişimi, fonksiyonları ve girişim türleri	2.hafta
Girişimciliğin özellikleri ve Girişimcilerdeki kişisel yeteneklerin geliştirilmesi	3.hafta
Girişimcilikte Motivasyon, Yaratıcılık ve Yenilik	4.hafta
İç ve Dış Girişimcilik	5. hafta
Girişim Finansmanı, girişimci için sermaye edinme yolları	6.hafta

Buluş, Marka ve Tasarımların Korunması	7.hafta
vize	8.hafta
Girişimcilikte İş Fikirleri	9.hafta
İş Planı Hazırlama ve Doküman Haline Getirilmesi	10.hafta
İş Planı İçinde Yönetim, Pazarlama, Finans ve Üretim Planları	11.hafta
Gelişmiş ve gelişmekte olan ülkelerde girişimcilik	12.hafta
Türkiye’de Girişimciliğin Genel Profili ve Değerlendirmesi	13. hafta
Türkiye Sağlık Sektörünün Girişimcilik Potansiyelinin Değerlendirilmesi	14.hafta
Sağlık Sektöründe Girişimcilik Öyküleri	15.hafta
Sağlık Sektöründe Girişimcilikte Örnek Olay İncelemeleri	16.hafta

BIYOİSTATİSTİK

Dersi Veren Birimler Sağlık Bilimleri Fakültesi	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Biyoistatistik
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-112
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Şükran Kahraman	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Giriş ve İstatistik tanımlar	1.hafta
Verilerin özetlenmesi - frekans tabloları	2.hafta
Verilerin özetlenmesi - Tablo ve grafikler	3.hafta
Yer ölçüleri (aritmetik ortalama, mod, medyan; frekans tablosundan yer ölçülerinin hesaplanması)	4.hafta
Dağılış ölçüleri (değişim genişliği, varyans, standart sapma, standart hata, varyasyon katsayısı.	5. hafta
Kesikli olasılık dağılışları (Binom dağılışı ile ihtimal tahmini)	6.hafta
Kesikli olasılık dağılışları (Poisson dağılışı ile ihtimal tahmini)	7.hafta
Vize sınavı	8.hafta
Sürekli olasılık dağılışları (normal dağılış ile ihtimal tahmini)	9.hafta
Bir ortalamanın hipotez testi (Z dağılışı)	10.hafta
Bir ortalamanın hipotez testi (t dağılışı)	11.hafta
Z dağılışı ile hipotez testi (bir örnek oranı)	12.hafta
Ki-kare analizi (Uyum testi)	13. hafta
Ki-kare analizi (Bağımsızlık testi)	14.hafta
Regresyon ve korelasyon analizi	15.hafta
Regresyon ve korelasyon analizi	16.hafta

2.SINIF GÜZ DÖNEMİ

FİZYOTERAPİDE TEMEL ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi Ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Fizyoterapide Temel Ölçme ve Değerlendirme
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-201
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Zeliha Başkurt, Öğr.Gör.Tuba İnce Parpucu	Haftalık Ders Saati 5
Dersin Ulusal Kredisi 5	Dersin AKTS Kredisi 6

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Hasta hikayesi ve değerlendirme	1.hafta
Hasta hikayesi ve değerlendirme	2.hafta
Hareketin temel prensipleri	3.hafta
Postür ve postür analizi	4.hafta
Lateral Postür analizi	4.hafta
Anterior Postür analizi	5.hafta
Posterior Postür analizi	5.hafta
Alt Ekstremitte Kısıklık testleri	6.hafta
Üst Ekstremitte Kısıklık testleri	6.hafta
Esneklik ve değerlendirmesi	7.hafta

I.PRA. VİZE	8.Hafta
Antropometrik ölçümler	9.hafta
Normal eklem hareketlerinin değerlendirilmesi	10.hafta
Normal eklem hareketlerinin değerlendirilmesi (üst ekstremité)	10.hafta
Normal eklem hareketlerinin değerlendirilmesi (alt ekstremité)	11.hafta
Kas kuvvetini değerlendirme yöntemleri (gövde)	12.hafta
Kas kuvvetini değerlendirme yöntemleri (üst ekstremité)	13.hafta
Kas kuvvetini değerlendirme yöntemleri (üst ekstremité)	14.hafta
Kas kuvvetini değerlendirme yöntemleri (alt ekstremité)	15.hafta
Kas kuvvetini değerlendirme yöntemleri (yüz- gros)	16.hafta

MANİPULATİF TEDAVİ TEKNİKLERİ-I

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Manipulatif Tedavi Teknikleri-I
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-203
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Öğr.Gör.Tuba İnce Parpucu	Haftalık Ders Saati 4
Dersin Ulusal Kredisi 4	Dersin AKTS Kredisi 4

Dersin İçeriği:

Konu	tarih
Klasik.masajın etkileri, klasik.masajın prensipleri	1.hafta
Uyluk bölgesi masajı, diz bölgesi masajı	2.hafta
Bacak bölgesi masajı, ayak bölgesi masajı	3.hafta
Kol-dirsek bölgesi masajı, önkol-el bölgesi masajı	4.hafta
Sırt bölgesi masajı, boyun bölgesi masajı	5. hafta
Karın bölgesi masajı, yüz bölgesi masajı	6.hafta
1.pratik sınav	7.hafta
Konnektif doku masajı(kdm) mekanizması, konnektif doku masajı(kdm) ile ağrı kontrolü	8.hafta
Konnektif doku masajı(kdm) muayenesi, konnektif doku masajı(kdm) ile meydana gelen reaksiyonlar	9.hafta
Kdm çekmeleri ve temel bölge uygulamaları, alt torakal bölge uygulamaları	10.hafta
Skapular-inter skapular bölge uygulamaları, servikal-oksipital bölge uygulamaları	11.hafta
Üst ekstremité bölge uygulamaları, alt ekstremité bölge uygulamaları	12.hafta
2. pratik sınav	13. hafta
Abdominal-ön pelvik bölge uygulamaları, göğüs bölge uygulamaları	14.hafta
Yüz bölgesi uygulamaları	15.hafta
Yüz bölgesi uygulamaları	16.hafta

ELEKTROFİZİKSEL AJANLAR-I

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Elektrofiziksel Ajanlar-I
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-205
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Öğr.Gör.Ayla Günal	Haftalık Ders Saati 3
Dersin Ulusal Kredisi 3	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
İnflamasyon ve onarım	1.hafta
Ağrı ve fizyolojisi	2.hafta
Isı-ışığın fiziksel özellikleri	3.hafta
Yüzeyel ısı ajanlarının etkileri	4.hafta
İnfraruj-lazer	5. hafta
İnfraruj-lazer	6.hafta
Ultraviole-helyoterapi	7.hafta
Vize	8.hafta
Cryoterapi	9.hafta
Hidroterapinin esasları	10.hafta
Sıcak ve soğukun etkileri	11.hafta
Hidroterapi uygulama yöntemleri	12.hafta
Hidroterapi uygulama yöntemleri	13. hafta
Mekanik uyarı ile su uygulamaları	14.hafta
Fluidoterapi -havuz tedavisi	15.hafta
Nemli sıcaklık uygulamaları	
Su içi egzersizler -kaplıcalar	16.hafta

BİYOMEKANİK VE KİNEZYOLOJİ-I

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Biyomekanik ve Kinezyoloji-I
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-207
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt, Doç.Dr.Zeliha Başkurt	Haftalık Ders Saati 3
Dersin Ulusal Kredisi 3	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Giriş	1.hafta
Mekanik kanunlar ve biyolojik sistemlere adaptasyonu	2.hafta
Vücudun referans düzlemleri	3.hafta
Enerji mekanizmaları ve verimli hareket	4.hafta
Postur ve postural kontrol	5. hafta
Motor hareketin kontrolü	6.hafta
Denge	7.hafta
Kemik dokunun yapı ve mekaniksel özellikleri	8.hafta
Vize	9.hafta
Eklem mekanikleri ve fonksiyonel artroloji	10.hafta
Kasın fiziksel özellikleri ve kassal kontraksiyon mekanikleri	11.hafta

Ligament ve tendonların yapı ve mekaniksel özellikleri	12.hafta
Nöral dokunun yapı ve mekaniksel özellikleri	13. hafta
EMG	14.hafta
Dolaşım sistemlerinin biomekaniği	15.hafta
Solunum sistemlerinin biomekaniği	16.hafta

FARMAKOLOJİ

Dersi Veren Birimler Temel Tıp Bilimleri	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Farmakoloji
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu SBF-203
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Farmakolojinin tanımı ve ilaçların sınıflandırılması	1.hafta
ilaçlarda doz, doz-yanıt bağlantısı,	2.hafta
ilaçların sistemik ve lokal uygulama yolları	3.hafta
farmakokinetik aşamalar,	4.hafta
ilaçların absorpsiyonu, ilaçların difüzyonu, ilaçların biyotransformasyonu-metabolizması, ilaçların eliminasyonu,	5. hafta
farmakodinamik aşamalar, antagonizma, sinerjizma	6.hafta
ilaçlarda aşırı duyarlılık reaksiyonları, toksik etkiler, yan etkiler, tolerans, resistans,	7.hafta
vize	8.hafta

fizyopatolojik durumlarda farmakoloji otonom sinir sistemi, sempatik ve parasempatik etkiler	9.hafta
sempatomimetik ve parasempatomimetik etkili ilaçlar, santral sinir sistemi (SSS) ilaçları	10.hafta
genel ve lokal anestezikler, analjezikler ve kardiyovasküler sistem ilaçları,	11.hafta
antibiyotikler ve diğer kemoterapötikler, ürogenital sistem ilaçları ve idrar PH değiştiricileri,	12.hafta
antihelmintikler ve antifungal ilaçlar,	13. hafta
jinekoloji ilaçları	14.hafta
gebelikte ilaç kullanımı, teratojenik ilaçlar, laktasyon dönemi ilaçları	15.hafta
pediatrik ilaç kullanımı ve dozajı	16.hafta

KLİNİK ORTOPEDİ

Dersi Veren Birimler Tıp Fakültesi	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Klinik Ortopedi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-211
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Septik artrit	1.hafta
Akut hematojen osteomyelitis	2.hafta
spondilolistesis	3.hafta
Bel ağrıları nedenleri	4.hafta
Kırık ve çıkıkların genel özellikleri	5. hafta
Travmalı hastalara ilk yardım	6.hafta
Pelvis ve kalça kırıkları	7.hafta
	8.hafta
Femur-tibia kırıkları	9.hafta
Vertebra kırıkları	10.hafta

Skolyoz	11.hafta
Diz ve çevresi travmatik ve nontravmatik sorunları	12.hafta
Humerus ve önkol kırıkları, Omuz ve çevresi sorunları	13. hafta
Osteoartrit	14.hafta
Artroplastiler	15.hafta
Doğumsal kalça çıkığı, Pes Eguinovarus, Konjenital anomaliler	16.hafta

KLİNİK NÖROLOJİ

Dersi Veren Birimler Tıp Fakültesi	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Klinik Nöroloji
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-217
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Klinik değerlendirme ve baş ağrıları	1.hafta
Nörolojik muayene	2.hafta
Spinal kord hastalıkları	3.hafta
Yaşlılık ve demans	4.hafta
Ekstrapramidal sistem hastalıkları	5. hafta
M.S.S. enfeksiyonları	6.hafta
Dejeneratif ve Edimsel hastalıkların tanısı ve prognozları	7.hafta
vize	8.hafta
Serebeller sistem hastalıkları	9.hafta
Motor ve mental gelişim hastalıkları	10.hafta
EMG	11.hafta
Ön boynuz ve periferik sinir hastalıkları	12.hafta
Sinir kas kavşağı ve kas hastalıkları	13. hafta
Yüksek kortikal fonksiyonlar	14.hafta
Motor kontrol, Tonus ve refleks	15.hafta
Serebrovasküler hastalıklar	16.hafta

FONKSİYONEL NÖROANATOMİ

Dersi Veren Birimler Tıp Fakültesi	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Fonksiyonel Nöroanatomisi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-209
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Sinir sistemine giriş	1.hafta
Telencephalon, nuclei basales	2.hafta
Diencephalon	3.hafta
Mesencephalon, pons	4.hafta
Bulbus,	5. hafta
Cerebellum	6.hafta
Medulla spinalis	7.hafta
Vize sınavı	8.hafta
Beyin ventrikülleri, zarları ve damarları	9.hafta
Cranial sinirler 1-6	10.hafta
Cranial sinirler 7-12	11.hafta
Spinal sinirler servical- brachial plexus	12.hafta
Spinal sinirler lumbosacral plexus	13. hafta
Otonom sinir sistemi	14.hafta

Görme yolları	15.hafta
İşitme yolları	16.hafta

MESLEKİ İNGİLİZCE-I

Dersi Veren Birimler	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Mesleki İngilizce
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-213
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

Ders kapsamında fizyoterapi ve rehabilitasyon bölümü kapsamında tanımlanan temel hastalıklarla ilgili ingilizce metin okuma

2.SINIF BAHAR DÖNEMİ

TEDAVİ HAREKETLERİ VE PRENSİPLERİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Tedavi Hareketleri ve Prensipleri
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-202
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe

Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Zeliha Başkurt , Öğr.Gör.Tuba İnce PARPUCU	Haftalık Ders Saati 5
Dersin Ulusal Kredisi 5	Dersin AKTS Kredisi 5

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Tedavi hareketlerine giriş, egzersizin sınıflandırılması	1.hafta
Normal eklem hareketi	2.hafta
Normal eklem hareketi, dirençli egzersizler	3.hafta
Dirençli egzersizler	4.hafta
Germe egzersizleri	5. hafta
Gevşeme egzersizleri, genel tekrar	6.hafta
I.pratik vize	7.hafta
Lumbal ve pelvik bölge egzersizleri	8.hafta
Torakal bölge egzersizleri	9.hafta
Üst gövde ve omuz bölgesi egzersizleri, skolyoz	10.hafta
Skolyoz	11.hafta
Kalça ve bacak egzersizleri	12.hafta
II.pratik vize	13. hafta
Ayak düzgünlüğü ve egzersizleri	14.hafta
Spinal stabilizasyon	15.hafta
Grup egzersizleri, traksiyon	16.hafta

MANİPULATİF TEDAVİ TEKNİKLERİ-II

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Manipulatif Tedavi Teknikleri-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-204
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Öğr.Gör.Tuba İnce Parpucu	Haftalık Ders Saati 4
Dersin Ulusal Kredisi 4	Dersin AKTS Kredisi 4

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Giriş, derin friksiyon tanımı	1.hafta
Derin friksiyon endikasyon ve kontraendikasyonu	2.hafta
Derin friksiyon uygulamaları- üst ekstremit	3.hafta
Derin friksiyon uygulamaları- üst ekstremit	4.hafta
Derin friksiyon uygulamaları- alt ekstremit	5. hafta
Derin friksiyon uygulamaları- alt ekstremit	6.hafta
1.pratik vize	7.hafta
Mobilizasyon tanımı, mobilizasyon endikasyon ve kontraendikasyonu	8.hafta
Mobilizasyon uygulamaları- üst ekstremit	9.hafta
Mobilizasyon uygulamaları- üst ekstremit	10.hafta
Mobilizasyon uygulamaları- alt ekstremit	11.hafta
Mobilizasyon uygulamaları- alt ekstremit	12.hafta
2.pratik vize	13. hafta
Mobilizasyon uygulamaları- columna vertebralis	14.hafta
Mobilizasyon uygulamaları- columna vertebralis	15.hafta
Mobilizasyon uygulamaları- columna vertebralis	16.hafta

ELEKTROFİZİKSEL TEDAVİ AJANLARI-II

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Elektrofiziksel Tedavi Ajanları-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-206
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Öğr.Gör.Ayla Günal	Haftalık Ders Saati 5
Dersin Ulusal Kredisi 5	Dersin AKTS Kredisi 5

Dersin İçeriği:

Konu	TARİH
Elektrofizyoloji, elektroterapinin etkileri	1.hafta
Elektroterapi uygulama prensipleri, elektrik akımları ve sınıflandırma	2.hafta
Düz akımlar-iyontoforezis ve tıbbi galvanizm ve uygulamaları	3.hafta
Alçak frekanslı akımlar (faradik ve sinüzoidal akımlar) ve uygulamaları	4.hafta
Alçak frekanslı akımlar (faradik ve sinüzoidal akımlar) ve uygulamaları	5. hafta
Elektrodiagnoz-fonksiyonel elektrik stimülasyonu	6.hafta
1.vize	7.hafta
Diadinamik akımlar -russian akımları, ultra-reitz akımları	8.hafta
Yüksek frekanslı akımlar ve özellikleri	9.hafta
ultrason	10.hafta
Transkutanel elektrik sinir stimülasyonu	11.hafta
2.vize	12.hafta
Kısa dalga diatermi, mikrodalga diatermi,	13. hafta
Yüksek voltaj galvanik stimülasyon	14.hafta
Orta frekanslı akımlar ve özellikleri, enterferansiyel akımlar	15.hafta
Elektrik şoku-manyetik stimülasyon siretermi-biofeedback	16.hafta

BİYOMEKANİK VE KİNEZYOLOJİ-II

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Biyomekanik ve Kinezyoloji-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-208
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt,Doç.Dr.Zeliha Başkurt	Haftalık Ders Saati 3
Dersin Ulusal Kredisi 3	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Normal yürüyüş ve özellikleri	1.hafta
Yürüyüş özellikleri	2.hafta
Ayak,diz,kalça eklemlerinin kinetik-kinematik analizi	3.hafta
Patolojik yürüyüş ve özellikleri	4.hafta
Patolojik yürüyüş ve özellikleri	5. hafta
Columna vertebralis mekaniği	6.hafta
Columna vertebralis patomekaniği	7.hafta
Pelvisin mekaniği ve patomekaniği	8.hafta
Vize	9.hafta
Kalça ekleminin mekaniği ve patomekaniği	10.hafta
Diz ekleminin mekaniği ve patomekaniği	11.hafta
Ayak,ayak bileği ekleminin mekaniği ve patomekaniği	12.hafta

Omuz-kol kompleksinin mekaniği ve patomekaniği	13. hafta
Dirsek ekleminin mekaniği ve patomekaniği	14.hafta
El,el bileği ekleminin mekaniği ve patomekaniği	15.hafta
El,el bileği ekleminin mekaniği ve patomekaniği	16.hafta

EGZERSİZ FİZYOLOJİSİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Egzersiz Fizyolojisi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-222
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt,Doç.Dr.Zeliha Başkurt	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Egzersiz ve kas sistemi	1.hafta
Egzersiz ve kas sistemi	2.hafta
Maksimal aerobik gücü etkileyen faktörler	3.hafta
Anaerobik güç	4.hafta
Egzersiz ve kan fizyolojisi	5. hafta

Egzersiz ve dolaşım sistemi	6.hafta
Egzersiz ve dolaşım sistemi	7.hafta
VİZE	8.hafta
Egzersiz ve solunum sistemi	9.hafta
Egzersiz ve solunum sistemi	10.hafta
Egzersiz ve sindirim sistemi	11.hafta
Egzersiz ve sinir sistemi	12.hafta
Egzersiz ve sinir sistemi	13. hafta
Egzersizde termoregülasyon mekanizması	14.hafta
Egzersiz ve hormonlar	15.hafta
Farklı ortamlarda egzersiz	16.hafta

DAHİLİ BİLİMLER

Dersi Veren Birimler Tıp Fakültesi Temel Tıp Bilimleri	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Dahili Bilimler
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-212
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Kardiyoloji (kalp hastalıklarında görülen semptom ve bulgular, kalp hastalıklarında kullanılan tanı araçları, koroner arter hastalıkları, Hipertansif kalp hastalıkları, kapak hastalıkları, kardiyomyopatiler, endokarditler, perikarditler.)	1.hafta
Kardiyoloji (kalp hastalıklarında görülen semptom ve bulgular, kalp hastalıklarında kullanılan tanı araçları, koroner arter hastalıkları, Hipertansif kalp hastalıkları, kapak hastalıkları, kardiyomyopatiler, endokarditler, perikarditler.)	2.hafta
Kardiyoloji (kalp hastalıklarında görülen semptom ve bulgular, kalp hastalıklarında kullanılan tanı araçları, koroner arter hastalıkları, Hipertansif kalp hastalıkları, kapak hastalıkları, kardiyomyopatiler, endokarditler, perikarditler.)	3.hafta
Göğüs hastalıkları (Kronik obstrüktif akciğer hastalıkları, astım bronsiale, pulmoner emboli, akciğer absesi ve bronşektazi, intersitisyel akciğer hastalıkları.)	4.hafta
Göğüs hastalıkları (Kronik obstrüktif akciğer hastalıkları, astım bronsiale, pulmoner emboli, akciğer absesi ve bronşektazi, intersitisyel akciğer hastalıkları.)	5. hafta
Göğüs hastalıkları (Kronik obstrüktif akciğer hastalıkları, astım bronsiale, pulmoner emboli, akciğer absesi ve bronşektazi, intersitisyel akciğer hastalıkları.)	6.hafta
Endokrin Sistem Hastalıkları, Gastrointestinal sistem, Renal problemler, anemiler ve kanama diatezleri.	7.hafta
vize	8.hafta
Romatolojiye giriş, romatolojide klasifikasyon	9.hafta
İmmünogenetik, İmmünoregölasyon, Otoimmünite ve Romatizmal Hastalıklar, romatolojik muayene, romatizmal hastalıklarda laboratuvar	10.hafta
romatoid artrit, juvenil kronik artrit,	11.hafta
seronegatif spondiloartropatiler	12.hafta
polymyalgia romatica, sistemik lupus eritematozis.sistemik sklerozis	13. hafta
polimiyozitis ve dermatomyozitis, mikso konnektif doku hastalıkları,	14.hafta
Sjögren Sendromu, Gut, Pseudogut,	15.hafta

Enfeksiyöz Artrit, Tüberküloz Artrit, Febris Romatica,	
diğer Romatizmal Hastalıklar, Romatizmal Hastalıklarda Farmakoloji.	16.hafta

MESLEKİ İNGİLİZCE II

Dersi Veren Birimler Yabancı Diller Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Mesleki İngilizce -II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-220
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği

Ders kapsamında fizyoterapi ve rehabilitasyon bölümü kapsamında tanımlanan temel hastalıklarla ilgili ingilizce metin okuma

STAJ-I

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Tıbbi Biyoloji
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-109
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe

Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati
Dersin Ulusal Kredisi	Dersin AKTS Kredisi 4

Dersin İçeriği:

Süleyman Demirel Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi'nde veya Türkiye'deki diğer yatan Rehabilitasyon Ünitelerinde tedavi gören hastaların değerlendirilmesi, tedavi programlarının düzenlenmesi ve tedavilerinin yapılması (Elektroterapi, masaj, mobilizasyon, egzersiz uygulamaları).

3.SINIF GÜZ DÖNEMİ

NÖROLOJİK FİZYOTERAPİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Nörolojik Fizyoterapi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-305
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt, Öğr.Gör.Ayla Günal	Haftalık Ders Saati 4
Dersin Ulusal Kredisi 4	Dersin AKTS Kredisi 4

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Nörolojik hastalıklarda fizyoterapi değerlendirilmesi	1.hafta
Periferik sinir yaralanmaları ve rehabilitasyonu	2.hafta
Fasial palsy ve rehabilitasyonu Gullain Barre ve rehabilitasyonu	3.hafta
Spastisite ve rehabilitasyonu	4.hafta
Parkinson ve rehabilitasyonu	5. hafta
Multiple skleroz ve rehabilitasyonu	6.hafta
Ataksi ve fizyoterapisi Vestibüler rehabilitasyon	7.hafta
1.Vize Yetişkin tip kas hastalıkları ve rehabilitasyonu	8.hafta
Medulla spinalis yaralanmaları ve rehabilitasyonu	9.hafta
Medulla spinalis yaralanmaları ve rehabilitasyonu	10.hafta
Mat ve paralel bar aktiviteleri	11.hafta
Mat ve paralel bar aktiviteleri	12.hafta
Post Polio sendromu ve rehabilitasyonu	13. hafta

2.vize Kafa travmaları ve rehabilitasyonu	14.hafta
İntrakranial patolojiler ve rehabilitasyonu	15.hafta
Serebellar patolojiler ve rehabilitasyonu	16.hafta

ORTOPEDİK FİZYOTERAPİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Ortopedik Fizyoterapi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-303
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Zeliha Başkurt, Öğr.Gör.Tuba İnce Parpucu	Haftalık Ders Saati 4
Dersin Ulusal Kredisi 4	Dersin AKTS Kredisi 4

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Giriş, ortopedik rehabilitasyon kavramı, kısa dönem, uzun dönem hedefleri. Konnektif Doku Hastalıklarında Rehabilitasyon	1.hafta
Rotator Cuff Patolojileri ve Fizyoterapisi. Omuz İnstabiliteleri ve Fizyoterapisi	2.hafta
Dirsek Patolojileri ve Fizyoterapisi. Tendon Yaralanmaları ve Fizyoterapisi	3.hafta
El Patolojileri ve Fizyoterapisi. Kırıklar ve Fizyoterapisi	4.hafta
Kırıklar ve Fizyoterapisi. Refleks Sempatik Distrofi ve Rehabilitasyonu	5. hafta

Osteoartrit ve Fizyoterapisi	6.hafta
Ankilozan Spondilit ve Fizyoterapisi I.VİZE	7.hafta
Romatoid Artrit ve Fizyoterapisi. Kalça Artroplastileri ve Fizyoterapisi	8.hafta
Diz Artroplastileri ve Fizyoterapisi. Omuz Artroplastileri ve Fizyoterapisi	9.hafta
Dirsek Artroplastileri ve Fizyoterapisi. El ve Ayak Artroplastileri ve Fizyoterapisi	10.hafta
Patellafemoral Ağrı ve Fizyoterapisi	11.hafta
Acl Patolojileri ve Fizyoterapisi	12.hafta
II.VİZE	13. hafta
Pcl Patolojileri ve Fizyoterapisi. Menisküs Patolojileri ve Fizyoterapisi	14.hafta
Mcl, Lcl ve Fizyoterapisi. Ayak Bileği Patolojileri ve Fizyoterapisi	15.hafta
Aşıl Tendinopatileri ve Fizyoterapisi. Propriosepşin	16.hafta

PULMONER FİZİYOTERAPİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Pulmoner Fizyoterapi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-307
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Zeliha Başkurt	Haftalık Ders Saati 3
Dersin Ulusal Kredisi 3	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Solunum sistemi anatomisi ve fizyolojisi	1.hafta
Pulmoner rehabilitasyon kavramı ve komponentleri	2.hafta
Solunum mekaniği ve kontrolü	3.hafta
Solunum fonksiyon testleri	4.hafta
Arteryel kan gaz analizi	5. hafta
Pulmoner fizyoterapide değerlendirme	6.hafta
1.vize	7.hafta
Pulmoner fizyoterapi uygulamaları	8.hafta
Pulmoner fizyoterapi uygulamaları	9.hafta
Rekstriktif - obstruktif ac hastalıkları ve rehabilitasyonu	10.hafta
Rekstriktif - obstruktif ac hastalıkları ve rehabilitasyonu	11.hafta
2.vize	12.hafta
Solunum yetmezliği ve tedavisi	13. hafta
Cerrahi yaklaşımlar,preoperatif- postoperatif dönemde pulmoner rehabilitasyon yaklaşımları	14.hafta
Yenidoğanda anatomik ve fizyolojik farklılıklar	15.hafta
Yenidoğanda solunum ve fizyoterapi teknikleri	16.hafta

NÖROFİZYOLOJİK YAKLAŞIMLAR-I

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Nörofizyolojik Yaklaşımlar
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-301
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Öğr.Gör.Ayla Günal	Haftalık Ders Saati 4
Dersin Ulusal Kredisi 4	Dersin AKTS Kredisi 4

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Proprioseptif nöromusküler fasilitasyona giriş	1.hafta
Temel işlemler	2.hafta
Üst ekstremitte paternleri	3.hafta
Alt ekstremitte paternleri	4.hafta
Yarım paternler	5. hafta
Bilateral paternler	6.hafta
1.vize	7.hafta
Baş-boyun ve üst gövde paternleri	8.hafta
Alt gövde paternleri	9.hafta
Fasilitasyon teknikleri	10.hafta
İnhibisyon teknikleri	11.hafta
2.vize	12.hafta
Minder aktiviteleri	13. hafta
Minder aktiviteleri	14.hafta
Proksimal hayati fonksiyonların stimülasyonu	15.hafta
PNF’te yardımcı ajanlar	16.hafta

ORTEZ VE REHABİLİTASYON

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Ortez ve Rehabilitasyon
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-309
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Öğr.Gör.Ayla Günal	Haftalık Ders Saati 4
Dersin Ulusal Kredisi 4	Dersin AKTS Kredisi 4

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Ayak ve ayakbileği biomekaniği ve ortezlemesi	1.hafta
Kısa yürüme cihazı	2.hafta
PAFO, KAFO, HKAFO, CFK ortezleri	3.hafta
Uzun yürüme cihazları	4.hafta
Legg-calve pertheste ortezleme	5. hafta
Doğuştan kalça çıkığında ortezleme	6.hafta
1.vize	7.hafta
Myelomeningosel'de ortezleme	8.hafta
Spinal deformitelerde ortezleme	9.hafta
Brakial pleksus yaralanmalarında ortezleme	10.hafta
Üst ekstremitte kontraktür ortezleri	11.hafta
2.vize	12.hafta
Kırık ortezleri	13. hafta
Kırık ortezleri	14.hafta
Kırık ortezleri	15.hafta
El-el bileği biomekanisi ve ortezlemesi	16.hafta

İŞ VE UĞRAŞI TEDAVİSİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı İş ve Uğraşı Tedavisi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-311
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Öğr.Gör.Ayla Günel	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
İş ve uğraşı tedavisi kavramı	1.hafta
Fonksiyonel hareket analizi	2.hafta
Transfer aktivitelerinde biyomekaniksel prensipler	3.hafta
Transfer aktiviteleri prensipleri ve çeşitleri	4.hafta
Transfer aktiviteleri pratiği	5. hafta
Transfer aktiviteleri pratiği	6.hafta
El fonksiyonlarının iş ve uğraşı açısından değerlendirilmesi	7.hafta
Hemiplejinin motor problemleri ve tedavi prensipleri	8.hafta
Hemiplejik hastada motor fonksiyonların değerlendirilmesi	9.hafta
İyileşmenin farklı devrelerine göre tedavi	10.hafta
Vize	11.hafta
Duyu-algi- motor bütünleşme fonksiyonlarının eğitimi	12.hafta
Duyu-algi- motor bütünleşme fonksiyonlarının eğitimi	13. hafta
Günlük yaşam aktiviteleri ve fonksiyonel motor değerlendirme testleri	14.hafta
Günlük yaşam aktiviteleri eğitimi	15.hafta
Kognitif fonksiyonların eğitimi	16.hafta

3.SINIF BAHAR DÖNEMİ

KARDİYAK FİZYOTERAPİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Kardiyak Fizyoterapi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-308
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Zeliha Başkurt	Haftalık Ders Saati 3
Dersin Ulusal Kredisi 3	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Kardiyak rehabilitasyon programlarının felsefesi	1.hafta
Kardiyak rehabilitasyonda takım yaklaşımı ve takım	2.hafta
Kardiyak rehabilitasyonda tanımlar	3.hafta
Kardiyovasküler endurans	4.hafta
Kardiyak rehabilitasyonda temel yaklaşımlar	5. hafta
Koroner arter hastalığı risk faktörleri	6.hafta
1.vize	7.hafta
Myokard infarktüsü	8.hafta
İyileşme ve rehabilitasyonun fazları	9.hafta
Kardiyak rehabilitasyona özgü sonuç ölçüm yöntemleri	10.hafta
Egzersiz testi ve eğitimi	11.hafta
2.Vize	12.hafta
Egzersiz testi ve eğitimi	13. hafta
Kardiyovasküler cerrahide rehabilitasyon	14.hafta
Kardiyovasküler cerrahide rehabilitasyon	15.hafta
Anjina ve dispne skalaları	16.hafta

NÖROFİZYOLOJİK YAKLAŞIMLAR-II

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Nörofizyolojik Yaklaşımlar-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-302
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Öğr.Gör.Ayla Günal	Haftalık Ders Saati 4
Dersin Ulusal Kredisi 4	Dersin AKTS Kredisi 4

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Serebrovasküler olay ,anatomi ve etyoloji ve patogeneze	1.hafta
SVO'da prognoz-tedavi Nörofizyolojik yaklaşımların tarihi	2.hafta
Bobath metodu temel prensipler	3.hafta
Bobath metodu temel prensipler	4.hafta
Bobath metodu değerlendirme	5. hafta
Bobath metodu tedavi	6.hafta
Bobath metodu tedavi	7.hafta
Bobath metodu tedavi	8.hafta
1.vize	9.hafta
Margaret Johnstone metodu temel prensipler	10.hafta
Margaret Johnstone metodu değerlendirme	11.hafta
Margaret Johnstone metodu tedavi	12.hafta
Margaret Johnstone metodu- tedavi	13. hafta
2.vize	14.hafta
Brunnstrom metodu temel prensipler	15.hafta
Brunnstrom metodu değerlendirme tedavi	16.hafta

PROTEZ VE REHABİLİTASYON

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Protez ve Rehabilitasyon
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-312
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Öğr.Gör.Ayla Günel	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Alt ekstremitte protezlerinin tarihçesi Alt ekstremitte amputasyon nedenleri ve seviyeleri	1.hafta
Protez ayaklar Parsiyel ayak ve syme amputasyonları	2.hafta
Diz altı protezleri Diz dezartikülasyon protezleri	3.hafta
Diz üstü protezleri	4.hafta
Kalça dezartikülasyon ve hemipelvektomi protezleri	5. hafta
Erken protez uygulamaları	6.hafta
1.vize	7.hafta
Konjenital anomaliler ve protez uygulamaları	8.hafta
Alt ekstremitte amputelerinde rehabilitasyon uygulamaları (Preoperatif dönemde rehabilitasyon uygulamaları)	9.hafta
Alt ekstremitte amputelerinde rehabilitasyon uygulamaları (Postoperatif dönemde rehabilitasyon uygulamaları)	10.hafta
Alt ekstremitte amputelerinde rehabilitasyon uygulamaları (Prostetik dönemde rehabilitasyon uygulamaları)	11.hafta

Alt ekstremitte amputelerinde görülen yürüyüş problemleri	
Üst ekstremitte amputasyon nedenleri ve seviyeleri Üst ekstremitte protez komponentleri	12.hafta
2.vize	13. hafta
Üst ekstremitte protez komponentleri Üst ekstremitte amputelerinde rehabilitasyon uygulamaları (Preoperatif dönemde rehabilitasyon uygulamaları)	14.hafta
Üst ekstremitte amputelerinde rehabilitasyon uygulamaları (Postoperatif dönemde rehabilitasyon uygulamaları) (Prostetik dönemde rehabilitasyon uygulamaları)	15.hafta
El-el bileği biomekanisi ve ortezlemesi Myoelektrik protezler Bilateral amputelerde rehabilitasyon	16.hafta

SPORDA FİZİYOTERAPİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Sporda Fizyoterapi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-320
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
sporda fizyoterapiye giriş	1.hafta
sporçunun değeriendirilmesi	2.hafta
fiziksel uygunluk ve testleri	3.hafta
Çeşitli populasyonlarda spor kronik hastalıklar ve egzersiz	4.hafta
spor yaralanmalarının önlenmesi	5. hafta
sporlar ve spor yaralanmaları-bölüm 1	6.hafta
sporlar ve spor yaralanmaları-bölüm 2	7.hafta
vize	8.hafta
tedavinin prensipleri ve ilk yardım	9.hafta
ön tedavi bandajlama- bantlama (teorik)	10.hafta
bandajlama- bantlama (uygulama)	11.hafta
kesin tedavi-bölüm ı	12.hafta
kesin tedavi-bölüm ıı	13. hafta
rehabilitasyon-bölüm ı	14.hafta
rehabilitasyon-bölüm ıı	15.hafta
rehabilitasyon-bölüm ııı	16.hafta

FİZYOTERAPİDE ÖZEL KONULAR

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Fizyoterapide Özel Konular
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-304
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Zeliha Başkurt	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
GİRİŞ	1.hafta
Lenf Drenajı	2.hafta
Diabet ve Rehabilitasyonu	3.hafta
Obesite ve Rehabilitasyonu	4.hafta
Hemofili ve Rehabilitasyonu	5. hafta
TME Disfonksiyonu ve Rehabilitasyonu	6.hafta
Yanık ve Rehabilitasyonu	7.hafta
Obstetrik Rehabilitasyon	8.hafta
VİZE	9.hafta
Stres İnkontinans ve Rehabilitasyonu	10.hafta
Menopoz ve Osteoporoz	11.hafta
Vestibüler Rehabilitasyon	12.hafta

Baş ağrılarında Fizyoterapi	13. hafta
Baş ağrılarında Fizyoterapi	14.hafta
Kronik Böbrek Yetmezliği ve Rehabilitasyonu	15.hafta
Kanser Rehabilitasyonu	16.hafta

PEDİATRİK FİZYOTERAPİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Pediatrik Fizyoterapi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-306
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Öğr.Gör.Tuba İnce Parpucu, Öğr.Gör.Ayla Günal	Haftalık Ders Saati 5
Dersin Ulusal Kredisi 5	Dersin AKTS Kredisi 5

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Pediatrik rehabilitasyona giriş. Normal çocuk gelişimi	1.hafta
Serebral Palsi'nin sınıflandırılması ve erken tanı. Serebral Palsi'de değerlendirme-apedal dönem refleksleri ve kuadripedal dönem	2.hafta
Serebral Palsi'de değerlendirme- bipedal dönem refleksleri. Serebral Palsi'de motor değerlendirme	3.hafta
El fonksiyonları, oral fonksiyonlar Serebral Palsi'de çeşitli tedavi yaklaşımları	4.hafta
Bobath ve refleks inhibitör paternler	5. hafta
Bobath yönteminde hareketlerin fasilitasyonu	6.hafta
1.vize	7.hafta
Serebral Palsi'de çeşitli fizyoterapi yaklaşımları	8.hafta

Nöromusküler hastalıklara giriş. Progresif Musküler Distrofiler (PMD)	9.hafta
Progresif Musküler Distrofiler (PMD)	10.hafta
Konjenital Musküler Distrofiler	11.hafta
2.vize	12.hafta
Spinal Muskuler Atrofi (SMA)	13. hafta
Hereditör Motor Sensory Neuropatiler (HMSN)	14.hafta
Rett Sendromu ve rehabilitasyonu	15.hafta
Mental Motor Retardasyon ve rehabilitasyonu	16.hafta
Down Sendromun ve rehabilitasyonu	

HALK SAĞLIĞINDA FİZYOTERAPİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Halk Sağlığında Fizyoterapi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-324
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Hastalık ve sağlık	1.hafta
Sağlık düzeyini belirleyen ölçütler	2.hafta
Yetişkin ve çocuk eğitimi prensipleri	3.hafta
Sağlık eğitim modelleri	4.hafta
Romatizmal hastalılarda sağlık eğitimi	5. hafta
Özürlü gruplarda sağlık eğitimi	6.hafta
Toplum-temelli rehabilitasyon	7.hafta
Vize	8.hafta
Toplum temelli rehabilitasyon uygulamaları	9.hafta
Koruyucu fizyoterapi	10.hafta
Koruyucu fizyoterapi uygulamaları	11.hafta
Geriatrik rehabilitasyon	12.hafta
Geriatrik rehabilitasyon	13. hafta
Bel okulu	14.hafta
Bel okulu	15.hafta
Boyun okulu	16.hafta

ENDÜSTRİDE FİZYOTERAPİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Endüstride Fizyoterapi
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-316
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 3

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Mesleki rehabilitasyonun hedefleri	1.hafta
Mesleki rehabilitasyonun aşamaları	2.hafta
Mesleki rehabilitasyonda değerlendirme	3.hafta
Özürlü kişinin değerlendirilmesi	4.hafta
İşin değerlendirilmesi	5. hafta
Çalışma ortamının değerlendirilmesi	6.hafta
Mesleki rehabilitasyonda değerlendirme sistemleri	7.hafta
Vize	8.hafta
Ergonomi	9.hafta
Çalışma ortamında uygulanabilecek ergonomi prensipleri	10.hafta
Ev rehabilitasyonunun aşamaları	11.hafta
Ev rehabilitasyonunda değerlendirme	12.hafta
Mimari engeller	13. hafta
İşle ilişkili üst ekstremité kas iskelet sistemi hastalıkları ve koruyucu yaklaşımlar	14.hafta
İşle ilişkili omurganın kas iskelet sistemi hastalıkları ve koruyucu yaklaşımlar	15.hafta
İşle ilişkili omurganın kas iskelet sistemi hastalıkları ve koruyucu yaklaşımlar	16.hafta

STAJ-II

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Staj-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-310
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati
Dersin Ulusal Kredisi	Dersin AKTS Kredisi 4

Ders içeriği:

Süleyman Demirel Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi'nde veya Türkiye'deki diğer yatan Rehabilitasyon Ünitelerinde tedavi gören hastaların değerlendirilmesi, tedavi programlarının düzenlenmesi ve tedavilerinin yapılması (Elektroterapi, masaj, mobilizasyon, egzersiz uygulamaları).

4.SINIF GÜZ DÖNEMİ

REHABİLİTASYON SEMİNERİ

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Rehabilitasyon Semineri
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-405
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 4

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Dersin içerik ve işleyişi ile ilgili bilgilendirme	1.hafta
Seminer sunum teknikleri-1.bölüm	2.hafta
Seminer sunum teknikleri-2.bölüm	3.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	4.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	5. hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	6.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	7.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	8.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	9.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	10.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	11.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	12.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	13. hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	14.hafta

Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	15.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında hazırlanmış seminerin sunumu	16.hafta

FİZYOTERAPİDE ARAŞTIRMA METODOLOJİSİ-I

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Fizyoterapide Araştırma Metodolojisi-I
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-403
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Giriş	1.hafta
Bilimsel araştırma kavramı	2.hafta
Bilimsel araştırma türleri	3.hafta
Bilimsel araştırmanın aşamaları	4.hafta

Bir araştırma makalesinin eleştirisel incelenmesinde önemli noktalar	5. hafta
Bilimsel araştırmaya ulaşmada izlenecek yollar	6.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel araştırmaların incelenmesi-öğrenci sunumu	7.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel araştırmaların incelenmesi-öğrenci sunumu	8.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel araştırmaların incelenmesi	9.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel araştırmaların incelenmesi	10.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel araştırmaların incelenmesi	11.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel araştırmaların incelenmesi	12.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel araştırmaların incelenmesi	13. hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel araştırmaların incelenmesi	14.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel araştırmaların incelenmesi	15.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel araştırmaların incelenmesi	16.hafta

KLİNİK UYGULAMA-I

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Klinik Uygulama
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-401
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati 24
Dersin Ulusal Kredisi	Dersin AKTS Kredisi 24

Ders İçeriği:

Süleyman Demirel Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi'nde veya Türkiye'deki diğer yatan Rehabilitasyon Ünitelerinde tedavi gören hastaların değerlendirilmesi, tedavi programlarının düzenlenmesi ve tedavilerinin yapılması (Elektroterapi, masaj, mobilizasyon, egzersiz uygulamaları).

4.SINIF BAHAR DÖNEMİ

FİZYOTERAPİDE ARAŞTIRMA METODOLOJİSİ-II

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Fizyoterapide Araştırma Metodolojisi-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-404
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
GİRİŞ	1.hafta
Bilimsel proje kavramı	2.hafta
Bilimsel proje örnekleri	3.hafta
Bilimsel projenin aşamaları	4.hafta
Bilimsel bir projeye ulaşmada izlenecek yollar	5. hafta
Bilimsel projeleri eleştirisel olarak inceleyebilme	6.hafta

Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel projelerin incelenmesi	7.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel projelerin incelenmesi	8.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel projelerin incelenmesi	9.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel projelerin incelenmesi	10.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel projelerin incelenmesi	11.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel projelerin incelenmesi	12.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel projelerin incelenmesi	13. hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel projelerin incelenmesi	14.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel projelerin incelenmesi	15.hafta
Fizyoterapi rehabilitasyon alanında yapılmış bilimsel projelerin incelenmesi	16.hafta

FİZYOTERAPİDE KLİNİK PROBLEM ÇÖZME

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Fizyoterapide Klinik Problem Çözme
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-406
Dersin Türü Seçmeli	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati 2
Dersin Ulusal Kredisi 2	Dersin AKTS Kredisi 2

Dersin İçeriği:

KONU	TARİH
Ders tanımı, işleyiş hakkında bilgi	1.hafta
Klinik karar verme	2.hafta
Klinik sorgulama	3.hafta
Kanıtı dayalı fizyoterapi	4.hafta
Klinik problem analizi/problem çözme	5. hafta
Vaka sunumu ile klinik karar verme-sorgulama	6.hafta
Vaka sunumu ile klinik karar verme-sorgulama	7.hafta
Öğrenci araştırması	8.hafta
Öğrenci araştırması	9.hafta
1. grup vaka sunumu ile klinik karar verme-sorgulama	10.hafta
2. grup vaka sunumu ile klinik karar verme-sorgulama	11.hafta
3. grup vaka sunumu ile klinik karar verme-sorgulama	12.hafta
4. grup vaka sunumu ile klinik karar verme-sorgulama	13. hafta
5. grup vaka sunumu ile klinik karar verme-sorgulama	14.hafta
6. grup vaka sunumu ile klinik karar verme-sorgulama	15.hafta
7. grup vaka sunumu ile klinik karar verme-sorgulama	16.hafta

KLİNİK UYGULAMA-II

Dersi Veren Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersi Alan Birimler Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü
Bölüm Adı Fizyoterapi ve Rehabilitasyon Bölümü	Dersin Adı Klinik Uygulama-II
Dersin Düzeyi Lisans	Dersin Kodu FTR-402
Dersin Türü Zorunlu	Dersin Öğretim Dili Türkçe
Dersin Öğretim Elemanı/Elemanları Doç.Dr.Ferdi Başkurt	Haftalık Ders Saati 24
Dersin Ulusal Kredisi	Dersin AKTS Kredisi 24

Ders İçeriği:

Süleyman Demirel Üniversitesi Araştırma ve Uygulama Hastanesi'nde veya Türkiye'deki diğer yatan Rehabilitasyon Ünitelerinde tedavi gören hastaların değerlendirilmesi, tedavi programlarının düzenlenmesi ve tedavilerinin yapılması (Elektroterapi, masaj, mobilizasyon, egzersiz uygulamaları).