



T.C.
GAZİANTEP ÜNİVERSİTESİ
CERABLUS MESLEK
YÜKSEKOKULU
TERAPİ VE REHABİLİTASYON
BÖLÜMÜ
FİZYOTERAPİ PROGRAMI

DERS KATALOĞU

TERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ FİZYOTERAPİ PROGRAMI KATALOĞU

BİRİNCİ SINIF GÜZ DÖNEMİ				
KOD	DERSİN ADI	DERSİN TÜRÜ	(T-U)K	AKTS
ACFT103	Anatomi	Z	(3-0)3	3
ACFT105	Fizyoloji	Z	(3-0)3	3
ACFT107	Psikoloji	Z	(2-0)2	2
ACFT109	Fizik Tedavide Temel Ölçme ve Değerlendirme	Z	(2-0)2	4
ACFT111	Özel Tedavi Hareketleri ve Uygulamaları	Z	(3-2)4	5
ACFT113	Kinezyoloji	Z	(2-0)2	3
ACFT115	Tıbbi Terminoloji	Z	(2-0)2	2
ATURK101	Türk Dili-I	OZ	(3-3)3	4
AYDBİ101	İngilizce-I	OZ	(2-0)2	2
ATDP101	Toplumsal Duyarlılık Projesi-I	OZ	(1-0)1	1
AGME100	Genel ve Mesleki Etik	OZ	(2-0)2	2
	Seçmeli I	S	(2-0)2	2
NORMAL DERS YÜKÜ KREDİSİ			20	31
DÖNEM KREDİSİ			28	

BİRİNCİ SINIF GÜZ DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLER				
KODU	DERSİN ADI	DERSİN TÜRÜ	(T-U)K	AKTS
ACFT117	Bilgisayar	S	(2-0)2	2
ASOZ001	Medeniyet ve İktisat	S	(2-0)2	1
ACİL175	Arapça I	S	(2-0)2	2

BİRİNCİ SINIF BAHAR DÖNEMİ				
KOD	DERSİN ADI	DERSİN TÜRÜ	(T-U)K	AKTS
ACFT102	Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yöntemleri-I	Z	(2-2)3	3
ACFT104	Hidroterapi - Balneoterapi	Z	(2-0)2	3
ACFT106	Biyomekanik	Z	(2-0)2	3
ACFT108	Elektroterapi	Z	(2-2)3	3
ACFT110	Ortez-Protez ve Rehabilitasyonu	Z	(2-2)3	3
ACFT112	Masaj	Z	(2-0)2	3
AKYR100	Kariyer Planlama	OZ	(2-0)2	1
ATURK102	Türk Dili-II	OZ	(3-3)3	4
AYDBİ102	İngilizce-II	OZ	(2-0)2	2
ATDP102	Toplumsal Duyarlılık Projesi-II	OZ	(1-2)2	2
AMUP188	Mesleki Uygulama Projesi	S	(0-0)0	3

AGOS***	Ortak Seçmeli Ders	S	(1-1)0	1
	Seçmeli I	S	(2-0)2	2
NORMAL DERS YÜKÜ KREDİSİ			19	33
DÖNEM KREDİSİ			26	

BİRİNCİ SINIF BAHAR DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLER				
KODU	DERSİN ADI	DERSİN TÜRÜ	(T-U)K	AKTS
ACFT114	Arap Dili ve Edebiyatı	S	(2-0)2	2
ACİL176	Arapça II	S	(2-0)2	2
ASOZ002	Din ve Toplum	S	(2-0)2	2

*GOS ORTAK SEÇMELİ DERSLERİ				
KODU	DERSİN ADI	DERSİN TÜRÜ	(T-U)K	AKTS
AGOS110	Briç	OS	(1-1)0	1
AGOS112	Temel Spor Uygulamaları	OS	(1-1)0	1
AGOS118	Sağlıklı Yaşam ve Spor	OS	(1-1)0	1
AGOS121	Plastik Sanatlar	OS	(1-1)0	1
AGOS122	Sanat Tarihi	OS	(1-1)0	1
AGOS123	Müzik	OS	(1-1)0	1
AGOS124	Türk Halk Oyunları	OS	(1-1)0	1

İKİNCİ SINIF GÜZ DÖNEMİ				
KOD	DERSİN ADI	DERSİN TÜRÜ	(T-U)K	AKTS
ACFT200	Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yöntemleri-II	Z	(1-2)2	3
ACFT203	Nörolojik Rehabilitasyon	Z	(2-4)4	5
ACFT205	Ortopedik Rehabilitasyon	Z	(2-4)4	4
ACFT207	Romatolojik Rehabilitasyon	Z	(2-2)3	4
ACFT209	Geriatrik Rehabilitasyon	Z	(1-2)2	3
ACFT211	Çocuk Hastalıklarında Rehabilitasyon	Z	(2-2)3	4
ACFT213	Kardiopulmoner Rehabilitasyon	Z	(1-2)2	3
AAİİT201	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi-I	OZ	(2-0)2	2
ATURK201	Türk Dili III	OZ	(3-3)3	4
	Seçmeli I	S	(2-0)2	2

NORMAL DERS YÜKÜ KREDİSİ	22	34
DÖNEM KREDİSİ	27	

İKİNCİ SINIF GÜZ DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLER				
KODU	DERSİN ADI	DERSİN TÜRÜ	(T-U)K	AKTS
ACFT215	Radyoloji	S	(2-0)2	2
ACFT217	Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme	S	(2-0)2	2
ACİL279	Arapça III	S	(2-0)2	2

İKİNCİ SINIF BAHAR DÖNEMİ				
KOD	DERSİN ADI	DERSİN TÜRÜ	(T-U)K	AKTS
ACFT202	Klinik Uygulama	Z	(4-16)12	16
ACFT204	Halk Sağlığında Fizyoterapi	Z	(2-0)2	2
AAİT202	Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi -II	OZ	(2-0)2	2
TURK202	Türk Dili IV	OZ	(3-3)3	4
	Seçmeli I	S	(2-0)2	2
	Seçmeli II	S	(2-0)2	2
	Seçmeli III	S	(2-0)2	2
NORMAL DERS YÜKÜ KREDİSİ			18	30
DÖNEM KREDİSİ			25	

İKİNCİ SINIF BAHAR DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLER				
KODU	DERSİN ADI	DERSİN TÜRÜ	(T-U)K	AKTS
ACFT206	Sağlıkta İletişim	S	(2-0)2	2
ACFT208	Girişimcilik	S	(2-0)2	2
ACFT210	Arap Dili ve Belagatı	S	(2-0)2	2
ACFT212	İlkyardım	S	(2-0)2	2
ACFT214	Beslenme	S	(2-0)2	2
ACİL280	Arapça IV	S	(2-0)2	2

PROGRAMLA İLE İLGİLİ KISALTMALAR	
(T)	Teorik

(U)	Uygulama
(K)	Kredi
(Z)	Zorunlu Ders
(OZ)	Ortak Zorunlu
(OS)	Ortak Seçmeli
(AKTS)	Avrupa Kredi Transfer Sistemi
(ACFT)	Arapça Cerablus Fizyoterapi Programı
(AGOS)	Arapça Gaziantep Üniversitesi Ortak Seçmeli

AÇIKLAMA:

- Terapi ve Rehabilitasyon Bölümü Fizyoterapi Programı Eğitim Dili Arapçadır.
- Eğitim dilinin Arapça olması nedeniyle Türk Dili dersi öğrenim gören öğrencilerin Türkçeye hakim olabilmeleri ve doğru kullanabilmeleri amacıyla 4 dönemde de yer almıştır.
- Program seçmeli dersleri eşdeğer sayılmıştır.
- Etkinliklere Katılım Dersine ilgili Yönergede “Bu yönergenin amacı; Gaziantep Üniversitesi’ne bağlı merkez kampüste yer alan fakülte ve yüksekokullarda verilecek olan Etkinliklere Katılım dersinin uygulanması ve değerlendirmesinin yapılmasına ilişkin usul ve esasları düzenlemektir.” Şeklinde düzenlenmiş olmasından dolayı Yüksekokul kampüsünün Suriye Cerablus’ta yer alması nedeniyle katalogda yer verilmemiştir.



T.C.
GAZIANTEP ÜNİVERSİTESİ
CERABLUS MESLEK
YÜKSEKOKULU
TERAPİ VE REHABİLİTASYON
BÖLÜMÜ
FİZYOTERAPİ PROGRAMI

DERS İÇERİKLERİ

TERAPİ VE REHABİLİTASYON BÖLÜMÜ
FİZYOTERAPİ PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ

BİRİNCİ SINIF GÜZ DÖNEMİ DERSLERİ

ACFT103 Anatomi (3-0)3 AKTS:3 (Z)

Anatomiye giriş, kemik, kas, eklem ve genel bilgiler, solunum sistemi, kalp ve dolaşım, sindirim sistemi, üreme sistemi, üriner sistem, santral sinir sistemi ve endokrin sistem anatomileri, göz ve görme yolları, kulak, işitme ve denge yolları.

ACFT105 Fizyoloji (3-0)3 AKTS:3 (Z)

Fizyolojiye giriş, hücre fizyolojisi, vücut sıvıları, aksiyon potansiyeli, kas fizyolojisi, nörofizyoloji, dolaşım fizyolojisi, solunum fizyolojisi, boşaltım fizyolojisi, sindirim fizyolojisi, endokrin sistem fizyolojisi, üreme sistemi fizyolojisi, kan hücreleri ve immün sistem fizyolojisi.

ACFT107 Psikoloji (2-0)2 AKTS:2 (Z)

Psikolojinin tanımı ve diğer bilim dalları ile ilişkisi, davranış ve temel öğeler, insan ve öğrenme, güdüleme, duygu ve heyecanlar, algı, tutumlar ve önyargı, bellek, zeka, dikkat, kişilik ve gelişim dönemleri, savunma düzenekleri, ruh sağlığı, uyum ve davranış bozuklukları, davranış bozukluklarında tedavi ve koruyucu ruh sağlığı, hasta psikolojisi.

ACFT109 Fizik Tedavide Temel Ölçme ve Değerlendirme (2-0)2 AKTS:4 (Z)

Öykü ve genel bilgilendirme, postür analizi, antropometrik ölçmeler, çevre, uzunluk, çap ve yağ doku- su ölçmeleri, kısalık testleri, esnekliğin değerlendirilmesi, normal eklem hareketlerinin değerlendirilmesi, gonyometrik ölçmeler, kas testi (dinamometre, tensiometre, 1 maksimum tekrar, bilgisayar ilaveli aletlerle ölçüm, manuel kas testi)

ACFT111 Özel Tedavi Hareketleri ve Uygulamaları (3-2)4 AKTS:5 (Z)

Hastalıklara göre özel olarak yapılan tedavi hareketlerinin uygulama şekilleri hakkında pratik ve teorik bilgileri içerir.

ACFT113 Kinezyoloji (2-0)2 AKTS:3 (Z)

Kinezyolojinin tanımı, kinezyoloji kapsamına giren konular, hareket ve hareket tipleri, genel mekanik prensipler, kemik dokusunun gelişimi, beslenmesi, kemik hücreleri, fizyolojik özellikleri ve kanunları, kemik üzerine binen stresler, kemiğin patolojik şartlarda fonksiyonel adaptasyonu, kemik hastalıkları, kıkırdak dokusunun yapısı ve özellikleri, mekaniği, patokinetiği, kas fonksiyonunun mekaniği ve patokinetiği, kollagen dokunun mekanik özellikleri ve patomekaniği, vücut eklemlerinin sınıflandırılması, synovial eklemler ve özellikleri, eklem kohezyonu, eklemlerde düzlemlere göre oluşan hareketler, kayma ve sallama hareketi, kaldıraçlar, denge, oryantasyon düzlemleri ve koordinatlar, normal ve patolojik yürüyüş, columna vertebralisin mekaniği ve patomekaniği, skolyoz pelvis-kalça-diz-ayak bileği ve ayağın mekaniği ve patomekaniği, omuz-kol kompleksi, dirsek, el bileği ve elin mekaniği ve patomekaniği.

ACFT115 Tıbbi Terminoloji (2-0)2 AKTS:2 (Z)

İnsan yapısına ilişkin temel tanım ve terimler, hastalıklara ilişkin genel bilgiler ve hastalıkların sınıflandırılması, tıbbi terimleri meydana getiren öğeler; kökler, ön ekler ve son ekler; hareket, solunum, kardiovasküler, sindirim, solunum, sinir sistemine ilişkin terimler, kan ve kan yapıcı organ ile iç salgı ve metabolizma bozukluklarına ilişkin terimler; psikiyatri hastalıklarına ilişkin terimler; ürogenital sistem, deri ve meme hastalıkları ile göz ve kulağa ilişkin terimler.

ATURK101 Türk Dili-I (3-3)3 AKTS:4 (OZ)

Dil ile ilgili genel bilgiler: Dilin Tanımı ve Mahiyeti, Dil ve İnsan. Dil ve Düşünce, Dil-Kültür-Millet ilişkisi, Dillerin sınıflandırılması, Türkçenin dünya dilleri arasındaki yeri, Türkçe'nin konuşulduğu alan, Türk lehçe ve şiveleri Türkçenin ses özellikleri Ses olayları yazım kuralları Noktalama işaretleri Dilekçe, Dilekçe Yazımı.

AYDBİ101 İngilizce-I (2-0)2 AKTS:2 (OZ)

Tensler ve kullanımı, Temel gramer bilgisi, Okuma, anlama, yazma, konuşma ve dinleme-anlama becerileri için gerekli gramer ve sözcük bilgisini geliştirmeyi amaçlanmaktadır.

ATDP101 Toplumsal Duyarlılık Projeleri-I (1-0)1 AKTS:1 (Öğrenci ders yüküne dahil değildir.)

AGME100 Genel Mesleki Etik (2-0)2 AKTS:2 (OZ)

Etik Tanımı ve İlkeleri, Toplumsal Ahlak ve Ahlakın Oluşumunda Rol Oynayan Faktörler, Toplumsal Norm ve Kurallar, Sosyal Sorumluluk Kavramı, Etik Değer Çatışmaları, Meslek ve Mesleği Oluşturan Unsurlar, Meslek Hayatında Etik Dışı Davranışlar ve Sonuçları, Sağlık Hizmetlerinde Ekip Çalışması, Sağlık Personelinin Toplumdaki Yeri, İnsan Hakları Evrensel Bildirgesi, Hasta Hakları.

BİRİNCİ SINIF GÜZ DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLERİ

ACFT117 Bilgisayar (2-0)2 AKTS:2 (S)

Bilgisayar ile ilgili temel kavramlar, donanım ve yazılım, işletim sisteminin sabit diske yerleştirilmesi, işletim sistemleri. Kelime işlemciler giriş, dosya işlemleri, sayfa düzenlenmesi, biçim işlemleri, araçların kullanılması, tablo ve tablo işlemlerine giriş, elektronik tablo uygulamaları, yazı ve grafiğin birlikte kullanılması, internete giriş, bu programla ilgili uygulamalar.

ASOZ001 MEDENİYET VE İKTİSAT (2-0)2 (AKTS:1) (OZ)

İktisat tarihinin doğuşu ve konusu. Tarım devrimi ve sonuçları. İlkçağ ekonomileri.Roma İmparatorluğu.Ticaret ve sanayi, şehirler.Modern Çağ'ın başlarında Avrupa Ekonomisi.Sanayi Devrimi.Sanayi Devrimi'nden sonra nüfus, sosyal ve ekonomik yapı.19. yüzyılda Sanayileşmenin yayılması ve geç endüstrileşen ülkeler.Yirminci yüzyılda Dünya Ekonomisi.I. Dünya Savaşı'nın ekonomik sonuçları.Büyük buhran.

ACİL175 Arapça I (2-0)2 (AKTS:2) (S)

Arapça dilbilgisinde kelime türetme (morfoloji) ilmi olan sarfın temel kuralları ve kelime türetmede kullanılan kavramlar ile bazı vezinlerin ezberlenmesi ve nehir ilminin kurallarını incelenmektedir.

BİRİNCİ SINIF BAHAR DÖNEMİ DERSLERİ

ACFT102 Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yöntemleri-I (2-2)3 AKTS:3 (Z)

Isının fizyolojik özellikleri, yüzeysel ısı veren ajanlar, hot pack, parafin, infraruj, ultraviyole, fluidoterapi, derin ısı veren ajanlar, ultrason, kısa dalga diatermi, mikrodalga diatermi ve uzun dalga diatermi, soğuk uygulama.

ACFT104 Hidroterapi-Balneoterapi (2-0)2 AKTS:3 (Z)

Hidroterapide kullanılan tanımlar, hidroterapide fizyolojik kavramlar, hidroterapide uygulama yön- temleri, girdap banyoları, kelebek banyoları, duş ve spraylar, fluidoterapi, nemli sıcaklık uygulamaları, hot-pack-parafin ve saunalar, havuz tedavisi ve su içi egzersizleri, hidroterapide kullanılan testler, kaplıcalar.

ACFT106 Biyomekanik (2-0)2 AKTS:3 (Z)

Biyomekaniğe Giriş, İnsan Hareketinin Analizinde Kinematik Kavramlar, İnsan Hareketinin Analizinde Kinetik Kavramlar, İnsan Kemik Gelişiminin Biyomekaniği, İnsan İskeleti Artikülasyonlarının Biyomekaniği, Kas-İskelet Sisteminin Mekaniki, İnsan Ekstremitelerinin Biyomekaniği, İnsan Omuriliğinin Biyomekaniği, İnsan Hareketinin Lineer Kinematiki, İnsan Hareketinin Açısal Kinematiki, İnsan Hareketinin Lineer ve Açısal Kinetiki, Denge ve İnsan Hareketi

ACFT108 Elektroterapi (2-2)3 AKTS:3 (Z)

Elektroterapinin tanımı, elektrofizyolojik temel bilgiler, doğru akım, galvanik akım, fonofrez – iyontofrez,, alçak frekanslı akımlar, orta frekanslı akımlar, diyadinamik akımlar, vakum tedavisi, elektrik stimülasyonu, transkütan elektrik sinir stimülasyonu.

ACFT110 Ortez-Protez ve Rehabilitasyonu (2-2)3 AKTS:3 (Z)

Ortez- protez tanımı, temel mekanizmalar, üst ekstremitte ortezleri ve rehabilitasyon, alt ekstremitte ortezleri ve rehabilitasyon, servikal ortezler-omuz askıları, omurga ortezleri, ortez kullanan hastalarda ev programı, ortez kullanan hastalarda yürüyüş analizi ve yürüyüş bozuklukları, alt ekstremitte amputasyon ve protezleri, üst ekstremitte amputasyon ve protezleri, amputelerde pre ve post-op komplikasyonlar, ampute rehabilitasyon programı.

ACFT112 Masaj (2-0)2 AKTS:3 (Z)

Masajın fizyolojik etkileri, faydası ve yapılış şekilleri üzerine teorik ve pratik bilgiler, klasik masaj, masajın bilimsel etkisi, uygulamada genel ilkeler, endikasyonlar, kontrendikasyonlar, masaj teknikleri.

AKYR100 Kariyer Planlama (2-0)2 (Akts:1) (Oz)

Kariyer tanımı, kariyer Planlaması ve Yönetimi nedir?, Kariyer Planlama ve Kariyer Gelişimi, modelleri, Kariyer safhaları : Kişisel tercihlerini bilmek, Dünyaki kariyer eğilimleri, Kariyer kuramları (J.Holland- Ann Roe, E. Schein), Özgeçmiş, kapak yazısı ve teşekkür mektubu hazırlama yöntemleri, İş dünyasının yeni mezunlardan beklentileri, Etkileyici bir iş görüşmesi nasıl yapılır? Mülakat teknikleri ile ilgili bilgiler, Özgeçmişin nasıl doldurulacağını öğrenmek. İnternet aracılığıyla iş başvurusunda bulunmayı ve şirketlerin web sayfalarındaki iş başvuru formlarının nasıl doldurulacağını öğrenmek, İş dünyasından profesyonel bir ziyaretçinin derse katılımının sağlanması ve iş görüşmelerinin aktarılması, İşe yerleşme ve Örgütsel kariyer planlamasının birey ve organizasyon açısından kariyer yönetimi, İnsan kaynakları yönetiminde kariyer planlamasının yeri, çalışanların, yöneticilerin ve İK uzmanlarının kariyer yönetimindeki rolleri, Kariyer planlama sorunları, özel durumlar: ileri yaştaki çalışanlar, her iki ebeveynin de çalıştığı aileler, kariyer platosu, becerilerin eskimesi, sınırsız kariyer.

ATURK102 Türk Dili-II (3-3)3 AKTS:4 (OZ)

Türkçede Vurgu (Sözcük Vurgusu), Türkçede Vurgu (Grup ve Cümle Vurgusu), Sözcükte Yapı (Kök, Ek Kavramları, Çekim Ekleri) Sözcükte Yapı (Gövde Kavramı, Yapım Ekleri) Cümle Bilgisi (Ögeler) Cümle Bilgisi (Cümle Çeşitleri, Doğru Cümle) Anlatım Biçim ve Teknikleri Anlatım Bozuklukları (Anlama Dayalı Anlatım Bozuklukları) Anlatım Bozuklukları Bozuklukları (Yapıya Dayalı Anlatım Eleştirisi, Öz Eleştirisi Sohbet (Söyleşi) Deneme ve Diğer Yazı Türleri yazılı Anlatım Çalışmaları yazılı Anlatım çalışmaları.

AYDBİ102 İngilizce-II (2-0)2 AKTS:2 (OZ)

Konuşma bölümleri (isimler, zamirler, sıfatlar vs..), isim belirleyiciler, olmak, sahip olmak, vardır, isimler, sıfatlar, miktar belirticileri, fiiller, zamanlar (basit, şimdiki,

geçmiş, gelecek vs.), edilgen yapılar, dolaylı yapılar, örnekler, cümle çeşitleri (basit, bileşik).

ATDP102 Toplumsal Duyarlılık Projeleri-II (1-2)2 AKTS:2 (OZ)

AMUP188 Mesleki Uygulama Projesi (0-0)0 AKTS:3 (S)

Mesleki Uygulama Projesi dersi, bir akademik danışmanın gözetiminde, öğrencinin mesleki alanı ile ilgili bir proje konusunda araştırma yapma yeteneği kazandırarak yaptığı araştırma ile bilgi ve becerisini artırmayı hedefler.

AGOS * Ortak Seçmeli Ders (1-1)0 AKTS:1**

BİRİNCİ SINIF BAHAR DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLERİ

ACFT114 Arap Dili ve Edebiyatı (2-0)2 AKTS:2 (S)

Arap edebiyatında edebi bilgilerin tarihçesi sunulduktan sonra bu sahada kaleme alınmış eserler ile müellifleri ve kısaca tanımları yapılmaktadır. Arap edebiyatındaki edebi sanatları, beyân, bedî ve meânî başlıkları altında öğretilmektedir.

ASOZ002 DİN VE TOPLUM (2-0)2 (AKTS:1) (S)

Din ve Toplum İlişkisi, Dinin Sosyolojik Tanımı, Din Sosyolojisinin Ortaya Çıkışı, Din Sosyolojii ve Dini Sosyoloji Farkı, Dinin Sosyolojik İncelemesi, Klasik Sosyolojik Teorilerde Din, Din ve Siyaset, Feodalizmden Kapitalizme Dinin Ekonomik İşlevi, Dinin Toplum ve Diğer Kurumlarla İlişkisi , Dinin Örgütlü Yapıları ve Dinsel Liderlik Kategorileri, Toplumsal Yapı, Değişim ve Tabakalaşma Bağlamında Din, Modernleşme Bağlamında Din ve Sekülerleşme, Geleneksel, Modern ve Postmodern Toplumlarda Din/İşlevsel Dönüşüm.

ACİL176 Arapça II (2-0)2 (AKTS:2) (S)

Arapça dilbilgisinin kültürel tarihi ve Arapça yazılmış edebi eserleri, edebi metin okumalarında kullanılan teknikler ve temel terimler.

İKİNCİ SINIF GÜZ DÖNEMİ DERSLERİ

ACFT200 Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yöntemleri-II (1-2)2 AKTS:3 (Z)

Manyetik alan tedavisi, elektroakapunktur, lazer tedavisi, lenf drenajı, pnömatik kompresyon sistemleri, manuplasyon-mobilizasyon, biofeedback, servikal ve lomber traksiyon uygulaması ve pozisyonlama, bölgesel kas iskelet sistemi hastalıklarında fizik tedavi ve rehabilitasyon uygulamaları.

ACFT203 Nörolojik Rehabilitasyon (2-4)4 AKTS:5 (Z)

Nörolojik hastaya yaklaşım, santral ve periferik sinir sisteminin enfeksiyöz, vasküler, travmatik, dejeneratif ve idiyopatik hastalıklarında fizyoterapi rehabilitasyon yaklaşımları, nörolojik hastalıklarda ortez ve yürümeye yardımcı cihazlar.

ACFT205 Ortopedik Rehabilitasyon (2-4)4 AKTS:4 (Z)

Kırıklı hastaya yaklaşım, kırık iyileşmesi, kırıklı hastada fizik tedavi, egzersiz, bölgesel ortopedik rehabilitasyon (üst ve alt ekstremitte), kalça artroplastisinde fizik tedavi rehabilitasyon, diz artroplastisinde fizik tedavi rehabilitasyon, ampute hastada fizik tedavi rehabilitasyon, yara iyileşmesi, el rehabilitasyonu, ortopedik hastada komplikasyonlar ve fizik tedavi yaklaşımları, skolyozda fizik tedavi, sportif rehabilitasyon.

ACFT207 Romatolojik Rehabilitasyon (2-2)3 AKTS:4 (Z)

Bağışıklık, enflamasyon ve ağrı, romatolojik hastaya yaklaşım, romatolojik hastalıklarda temel ölçme, romatolojik hastalıklarda fizik tedavi: ısı, elektroterapi, romatoid artritli hastada egzersiz, ankilozan spondilitli hastada egzersiz, osteoartritli hastada egzersiz, romatizmal hastalıklarda el rehabilitasyonu, romatizmal hastalıklarda ortez ve yürüme yardımcılarının kullanımı, osteoporoz ve egzersiz, bel, sırt, boyun sağlığını koruma, romatizmal hastalıklarda hidroterapi-balneoterapi, ergoterapi.

ACFT209 Geriatrik Rehabilitasyon (1-2)2 AKTS:3 (Z)

Bu ders yaşlanma biyolojisi, yaşlanmanın vücut sistemleri üzerine etkisi, yaşlılıkta egzersiz ile oluşan değişiklikler, yaşlılarda fonksiyonel durum değerlendirilmesi, geriatrik fizyoterapi uygulamaları.

ACFT211 Çocuk Hastalıklarında Rehabilitasyon (2-2)3 AKTS:4 (Z)

Büyüme ve gelişme, çocuklarda terapötik egzersizler, serebral paralizide uygulanan rehabilitasyon yaklaşımları ve çocuklukta görülen diğer konjenital ve genetik nöromusküler sistem hastalıklarının rehabilitasyonu.

ACFT213 Kardiopulmoner Rehabilitasyon (1-2)2 AKTS:3 (Z)

Dolaşım sistemi fizyolojisi, kardiyak rehabilitasyonun temel prensipleri, kardiyak rehabilitasyonda özel ölçme yöntemleri, miyokard enfarktüsü rehabilitasyonu, kardiyak cerrahi sonrası rehabilitasyon, solunum fizyoterapisinde özel ölçme yöntemleri, bronşial drenaj teknikleri, kontrollü solunum teknikleri, pulmoner rehabilitasyonda egzersiz teknikleri, solunum fizyoterapisinde mekanik modaliteler, fiziksel uygunluk ve aerobik.

AAİT201 Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi-I (2-0)2 AKTS:2 (OZ)

Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi derslerini okutmanın amacı, İhtilal ve İnkılâp kavramları, Atatürk'ün Türk İnkılabı hakkındaki görüşleri, Türk İnkılabının temel özellikleri. Osmanlı Devleti'nin Yıkılışını Sağlayan İç ve Dış Sebepler, Tanzimat ve Meşrutiyet Dönemleri, Meşrutiyet Dönemi Fikir Hareketleri Trablusgarp, Balkan, I. Dünya Savaşları ve Mondros Ateşkes Antlaşması. İşgaller Karşısında Memleketin Durumu, Yararlı ve Zararlı Cemiyetler, M. Kemal'in Samsun'a Çıkışı. M. Kemal'in Kararı-Milli Mücadele, Amasya Genelgesi, Erzurum ve Sivas Kongreleri. Amasya Görüşmeleri, Sivas Komutanlar Toplantısı, Temsil Heyeti'nin Ankara'ya Gelmesi, Misak-ı Milli'nin Kabulü ve İstanbul'un İşgali. İlk TBMM'nin Açılması ve Çalışmaları, Meclisin Yapısı, İç İsyanlar, Nedenleri ve Sonuçları. Türk- Sovyet İlişkileri, Doğu Cephesi, Moskova ve Kars Antlaşmaları. Ermeni Meselesi, Türk-Ermeni Savaşı ve Gümrü Antlaşması. Güney Cephesi- Ankara İtilafnamesi, Batı Cephesi- I. İnönü, Londra Konferansı, II. İnönü, Eskişehir- Kütahya Savaşları. Sakarya Muharebesi, Büyük Taarruz, Mudanya Mütarekesi. Lozan Antlaşması, Lozan Görüşmeleri Öncesinde Yaşanan Sorunlar, Lozan Görüşmelerinin Uzun Sürme Sebepleri. Hafta Lozan Antlaşması Kararları ve Bu Kararların Misak-ı Milli Açısından Değerlendirilmesi. Mebusan Meclisinin Açılışı, TBMM'nin Kuruluşu ve İç İsyanlar, Teşkilat-ı Esasi Kanunu, Düzenli Ordunun Kuruluşu, I. İnönü, II. İnönü, Kütahya-Eskişehir, Sakarya Meydan Muharebesi ve Büyük Taarruz, Kurtuluş Savaşı sırasındaki antlaşmalar, Lozan Antlaşması, Saltanatın Kaldırılması.

ATURK201 Türk Dili-III (3-3)3 AKTS:4 (OZ)

Yazı dilinin ve yazılı iletişimin temel özellikleri, yazı dili ile sözlü dilin arasındaki temel farklar. Anlatım: yazılı ve sözlü anlatım; öznel anlatım, nesnel anlatım; paragraf, paragraf türleri (giriş-gelişme-sonuç paragrafları). Metnin tanımı ve metin türleri (bilgilendirici metinler, yazınsal metinler); metin olma koşulları (bağlıklık, tutarlılık, amaçlılık, kabul edilebilirlik, durumsallık, bilgisellik, metinler arası ilişkiler.

İKİNCİ SINIF GÜZ DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLERİ

ACİL279 Arapça III (2-0)2 (AKTS:2) (S)

Arap edebiyatında edebi bilgilerin tarihçesi sunulduktan sonra bu sahada kaleme alınmış eserler ile müellifleri ve kısaca tanıtımları yapılmaktadır. Arap edebiyatındaki edebi sanatları, beyan, bedi ve meani başlıkları altında öğretilmektedir.

ACFT215 Radyoloji (2-0)2 (AKTS:2) (S)

Radyolojide genel prensipler, Üst ekstremité, Alt ekstremité, göğüs ve omurganın radyografisi, Bilgisayarlı tomografi, Manyetik rezonans, Ultrason görüntüleme.

ACFT217 Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme (2-0)2 (AKTS:2) (S)

Öğrencilerin belirlenmesi ve tekrarı, orta ve uzun mesafe koşular, sprintler, atma ve atlamalar, güç geliştirme, güç geliştirme ve ek ağırlıklar kullanmak, iskelet kası fonksiyonları, kasın kaslanması, kas kasılma tipleri, kas hipertrofisi, kas atrofisi, kas kuvveti, kas dayanıklılığı, kasta enerji meydana gelişi, ve kullanışı, kalbin atım sayısı, egzersizde atım volümü düzenlenmesi ve volüm artışı, sporcu kalbi, egzersizde solunum volüm ve kapasite değişimleri, vücut gelişiminde biyomotor özelliklerin önemi(teori) dayanıklılık çalışması.

İKİNCİ SINIF BAHAR DÖNEMİ DERSLERİ

ACFT202 Klinik Uygulama (4-16)12 AKTS:16 (Z)

Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon alanında yapılan klinik uygulamaların tümünü içermektedir. Protez – Ortez ve biyomekanik, nöromüsküler hastalıklar, beyin özürlü çocuklar, iş ve uğraşı tedavisi, konnektif doku manipülasyonu, sporcu sağlığı ve

fizyoterapisi, ortopedik rehabilitasyon, nörolojik rehabilitasyon, kardiyak rehabilitasyon, pulmoner rehabilitasyon, nöroşirürjide rehabilitasyon, obstetrik ve jinekolojik rehabilitasyon, mesleki rehabilitasyon üniteleri, ve fizik tedavi rehabilitasyon departmanlarında 2 şer hafta süre ile yapılan staj uygulamalarıdır.

ACFT204 Halk Sağlığında Fizyoterapi (2-0)2 AKTS:2 (Z)

Halk sağlığında fizyoterapiye giriş, sağlık hizmetleri ve ulusal örgütlenme, halk sağlığı ve fizyoterapi, toplum temelli fizyoterapi, halk sağlığı modelleri ve fizyoterapi, bel boyun sağlığı ve halk sağlığı fizyoterapisi, gebelik ve halk sağlığı fizyoterapisi, yaşlılık ve düşmelerin önlenmesi ve halk sağlığı fizyoterapisi, çocuk erişkin obezler fiziksel aktivite, meslek hastalıkları ve halk sağlığı fizyoterapisi, diyabetes mellitus ve halk sağlığı fizyoterapisi, kronik karaciğer hastalıkları ve halk sağlığı fizyoterapisi, üriner inkontinans ve halk sağlığı fizyoterapisi.

AAİT202 Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II (2-0)2 AKTS:2 (OZ)

Hafta Atatürk Dönemi-Çok Partili Hayata Geçiş (Cumhuriyet Halk Fırkası, Terakkiperver Cumhuriyet Fırkası, Serbest Cumhuriyet Fırkası), Halifeliğin Kaldırılması) Hafta Türk İnkılâbına Karşı Tepkiler (Şeyh Said İsyanı, Takrir-i Sükun Kanunu, II. Dönem İstiklal Mahkemelerinin Kurulması, İzmir Suikasti, Menemen Olayı) Hafta Türkiye'de Anayasal Hareketler (1876 Anayasası, 1921 Teşkilat-ı Esasiye Kanunu, 1924 Anayasası, 1961 Anayasası, 1982 Anayasası) Hafta Yeni Türk Devlet'nin Oluşumu, Siyasal Alanda İnkılaplar, (Saltanatın Kaldırılması, Cumhuriyetin İlanı, Hilafetin Kaldırılması) Hafta Hukuk Alanında İnkılap Hareketleri, Eğitim ve Kültür Alanında İnkılap Hareketleri (Tevhid-i Tedrisat Kanunu, Harf İnkılabı, Türk Tarih ve Türk Dil Kurumları. Toplumsal Alanda İnkılap Hareketleri (Tekke ve Zaviyelerin Kapatılması, Şapka İnkılabı, Soyadı Kanunu, Kadın Hakları, Uluslararası Ölçü ve Rakamların Kabulü), Ekonomik Alanda İnkılap Hareketleri. Atatürk Dönemi Türk Dış Politikası 1923-1932 Dönemi (Türk- İngiliz İlişkileri ve Musul Meselesi, Türk-Yunan İlişkileri, Türk-İtalyan İlişkileri, Türk-Fransız İlişkileri, İslam Ülkeleriyle İlişkiler, Milletler Cemiyeti, Balkan Antantı, Sadabad Paktı). Atatürk Dönemi Türk Dış Politikası 1932-1938 Dönemi (Türk-Sovyet İlişkileri, Türk - İtalyan İlişkileri, Türk-Alman İlişkileri, Türk-İngiliz İlişkileri, Montrö Boğazlar Sözleşmesi, Türk-Fransız İlişkileri ve Hatay Meselesi). Atatürk Dönemi Sonrası Türkiye -İnönü Dönemi Türkiye'sinin İç ve Dış Politikası, II. Dünya

Savaşı. Atatürk İlkeleri, Türk İnkılabının Dayandığı Bütünleyici İlkeler (Milli Bağımsızlık, Milli Hakimiyet, Milli Birlik), Cumhuriyetçilik ve Milliyetçilik. Halkçılık, Devletçilik Laiklik, İnkılâpçılık Dönemin Değerlendirilmesi, Konularla ilgili Belgesel Gösterim

ATURK202 Türk Dili-IV (3-3)3 AKTS:4 (OZ)

Konuşma becerilerinin geliştirilmesi ve değerlendirilmesi. Türkçenin doğru telaffuzunda önemli olan hususlar. Diksiyon ve önemi. Doğru imla, doğru vurgu, doğru tonlama. Metin ağırlıklı uygulamalar. Konuşma bozuklukları ve giderilmesi. Diyalog, güzel konuşmaya yardımcı teknikler. Önemli günler için konuşma hazırlama. Konuşma içeriğinin düzenlenmesi. Konuşmanın vücutla ilgili unsurları. Konuşmayı etkileyen faktörler. Şiir okuma teknikleri. Münazara, açık oturum, panel, forum, sempozyum, konferans üzerine çalışmalar. Anlatma Teknikleri: Okuduğunu anlama, çeşitli okuma becerileri ve teknikleri.

İKİNCİ SINIF BAHAR DÖNEMİ SEÇMELİ DERSLERİ

ACFT206 Sağlıkta İletişim (2-0)2 AKTS:3 (S)

İletişim kavramı, süreci, etkin iletişimin temel özellikleri, iletişim türleri, iletişimde işitmek ve algılamanın önemi, iletişim engelleri, empati kavramı, beden dilinin iletişimdeki rolü, sağlık iletişimi ve boyutları, sağlık okur-yazarlığı, sağlık iletişim modelleri ve sağlık iletişimde kullanılan yöntemler.

ACFT212 İlk Yardım (2-0)2 AKTS:2 (S)

İlk yardıma giriş, insan vücudu ve sistemler, solunum sistemi ve ilk yardım, dolaşım sistemi ve ilk yardım, kanama ve ilk yardım, şok ve ilk yardım, yaralanma ve ilk yardım, kırıklar ve ilk yardım, yanıklar, donmalar ve ilk yardım, elektrik çarpmaları ve ilk yardım, zehirlenme ve ilk yardım, bilinç kaybı ve ilk yardım, diğer acil durumlarda ilk yardım.

ACFT208 Girişimcilik (2-0)2 AKTS:3 (S)

Girişimcilik kavramı. Girişimcilik özelliklerinin sınanması. İş fikri geliştirme ve yaratıcılık egzersizleri. Tecrübe paylaşımı. İşletme kavramı. İşletme fonksiyonları:

kuruluş şekilleri. İşletme fonksiyonları: türleri. İşletme fonksiyonları: mali ve hukuki sorumluluklar. İş planı kavramı: pazar araştırma. İş planı kavramı ve öğeleri: pazarlama planı. İş planı kavramı ve öğeleri: üretim, yönetim ve finansal planlar. İş modeli ve iş planına yönelik atölye çalışmaları. İş planı sunumları.

ACFT210 Arap Dili ve Belagatı (2-0)2 AKTS:3 (S)

Arap dili belagatı ile ilgili tarihsel ve kavramsal temel bilgilerin verilmesi, edebî sanatların örnekler üzerinde tanıtılması

ACİL280 Arapça IV (2-0)2 (AKTS:2) (S)

Arap dili Belagatı ile ilgili tarihsel ve kavramsal temel bilgilerin verilmesi, edebî sanatların örnekler üzerinde tanıtılması.

ACFT214 Beslenme (2-0)2 (AKTS:3) (S)

İnsan vücudunun yapısı ve beslenme ile olan ilişkisi. Beslenmede esas olan besin öğelerinin türleri, miktarları, özellikleri ve vücut çalışmasındaki işlevleri. Değişik, yaş, cinsiyet, çalışma ve özel durumda olan bireyler ve gruplar için uygun beslenme planlarının yapılması. Sağlık ve beslenme. Toplumda beslenme sorunları ve nedenleri. Yeterli ve dengeli beslenme ilkeleri. Enerji gereksinimi. İdeal boy ve kilo. Obezite ve yol açtığı hastalıklar. Diyabette beslenme. Kardiyovasküler hastalığı olanlarda beslenme. GIS Hastalıklarında beslenme. Menopoz ve osteoporozda beslenme. Yaşlı beslenmesi.