

KARAMANOĞLU MEHMETBEY ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
İLK VE ACİL YARDIM PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ

1.DÖNEM

ACİL HASTA BAKIMI I (4 0 4) (AKTS:8)

Dersin Tanıtımı: Giriş, amaç ve Öğrenim hedefleri İlk ve Acil Yardım Mesleği, İlk Yardım ve Acil Bakım Tekniklerinin Rol ve İşlevleri Enfeksiyon Kontrolü, Asepsi, Ünlversal Önlemler ve İzolasyon Uygulamaları Uygulamalı Çalışma (Enfeksiyon Kontrolü) Laboratuvar Testleri İçin Örnek Alma, Tıbbi Tanı ve Tedaviye Yardımcı Testler, Hasta Hazırlığı ve Takibi, Yaşamsal Bulgular, Uygulamalı Çalışma Kan ve Kan Ürünleri Transfüzyonu Solunum sistemi uygulamaları Sindirim sistemi uygulamaları, Üriner sistem uygulamaları, İlaç Uygulamaları, Birinci Değerlendirme Tekniklerini Uygulamak,Hasta veya Yaralının Birinci Değerlendirmesini Yapmak,Hasta veya Yaralının İkinci Değerlendirmesini Yapmak,İkinci Değerlendirme Tekniklerini Uygulamak,

ACİL SAĞLIK HİZMETLERİ I (3 0 3) (AKTS:5)

Dersin Tanıtımı, Giriş, amaç ve Öğrenim hedefleri Sağlık Hizmetlerini değerlendirmek Acil Sağlık Hizmetlerini değerlendirmek Türkiye'de Acil sağlık hizmetleri ile ilgili mevzuatı değerlendirmek Türkiye'de Acil sağlık hizmetlerinin teşkilat yapısını değerlendirmek Ambulans ve Acil sağlık araçlarını değerlendirmek Türkiye'de Acil servis Yapısı ve işleyişini değerlendirmek Türkiye'de Acil sağlık hizmetlerinde formları kullanmak Türkiye de ambulans donanımlarını ayırt etmek Paramediğin Yetki ve sorumluluklarını değerlendirmek Görev Organizasyonu yapmak Kendi güvenliğini sağlamak Hasta/yaralı güvenliğini sağlamak Ambulans ve Acil sağlık hizmetlerinde haberleşmeyi sağlamak

ANATOMİ (3 0 3) (AKTS:5)

Anatominin Tanımı Ve Öğretim Yöntemleri Anatomide Sık Kullanılan Terimler Hareket Sistemi Dolaşım Sistemi Solunum Sistemi Sindirim Sistemi Üriner Sistem Genital Sistem Merkezi Sinir Sistemi Endokrin Sistem Duyu Organları Periferik Oluşumlar

FİZİKSEL UYGUNLUK VE PERFORMANS I(1 2 3)(AKTS:3)

Beden eğitimi ve sporun insan organizması üzerindeki etkileri Kondisyonel ve motorik özellikleri Kondisyon çalışmaları Sağlıklı beden ve sağlıklı yaşam için yaklaşımları Yeterli ve dengeli beslenmek Antrenmanın Temel Amacı Ve Temel Görevleri Antreman teknikleri Su üzerinde yüzme Yüzme teknikleri Suda can güvenliği sağlama Denizde Kişisel Can Kurtarma Teknikleri Denizde Kişisel Can Kurtarma Tekniklerini Uygulamak 1 Denizde Kişisel Can Kurtarma Tekniklerini Uygulamak 2 Beden eğitimi ve sporun insan organizması üzerindeki etkileri

TÜRK DİLİ I (2 0 2) (AKTS:2)

Dersin amacı ve işleyişi, dilin tanımı ve insan hayatındaki yeri, Konuşma dili ile yazı dili arasındaki farklar. Dilin özellikleri ve dilin yapısını kavrama. Okuma ve anlama yöntemleri, Noktalama işaretleri Dünya dilleri arasında Türkçe Lehçe, şive ve ağız arasındaki farklar. Dil-düşünce ilişkisini kavrama, eleştirel düşünme. Noktalama işaretleri, Yazım kuralları Örneklerle Türkçe'nin ses özellikler. Kültürün değişen ve değişmeyen unsurları Türkçe'de sözcük yapısının incelenmesi. Yazı türlerinden Şiir ve şiir incelemesi. Yazı için ön hazırlıklar. Form yazıları: dilekçe, tutanak, rapor? Sözcük Türleri. Roman ve hikâye türleri. Edebiyatta kurgu-yaşantı

ayrımı.Sözlük kullanımı . Söz öbekleri. Klasik kurmaca türler. Türkçe'de cümle yapısı ve cümle türleri. Cümle üstü dil yapıları: paragraf ve metin. Semantik bilgisi. İşlevsel Türler: Fıkra-Gazete Köşe yazısı-Söyleşi.Paragraf yazımı paragraf türleri ve özellikleri Dil Yanlışları (Anlatım Bozuklukları).Türkçe'nin güncel sorunları. Diksiyonda dikkat edilmesi gereken noktalar. Bilimsel yazılar

ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I (2 0 2) (AKTS:2)

Türk devriminin hazırlık dönemi ve Türk istiklal savaşı Osmanlı İmparatorluğunun Yıkılışı Ve Türk İnkılabını Hazırlayan Sebeplere Toplu Bakış Osmanlı İmparatorluğunun Parçalanması Türk topraklarının işgal edilmesi ve Mustafa Kemal Paşanın tepkisi Mustafa Kemal Paşanın Samsuna çıkışı ve kongreler dönemi Kuvayı Milliye Ve Misak-I Milli kararları Türkiye Büyük Millit Meclisinin Açılması 1920 yılının siyasi olayları Sakarya Zaferine kadar Milli Mücadele Sakarya Zaferi Büyük taarruz ve Mudanya Ateşkes sözleşmesi

YABANCI DİL I (2 0 2) (AKTS:2)

Kişi zamirleri (he, she, they),Geniş Zamanda to be fiili,to be fiili olumlu, olumsuz, soru şekilleri, İsimler: tekil, çoğul, Ülkeler ve uyruklar Sayılar, There is / There are,Belirteçler: a, an, İşaret zamirleri: this, that Geniş Zaman, Geniş Zamanda zaman zarfları, Sahiplik: Have got / Has got, Miktar ifadeleri: some, any Sayılabilen ve sayılamayan isimler, Miktar ifadeleri: a few , a little, Soru kelimeleri: how many, how much, Sahiplik zamirleri (mine, yours), Zaman edatları (in, on, at) Yer edatları (in, on, at), Nesne zamirleri, Sahiplik sıfatları, Diğer edatlar Modals: must, mustnot, Modals: can, cannot, Sahiplik, Question tags Şimdiki Zaman Olumlu, Şimdiki Zaman olumsuz ve soru, Şimdiki Zamanda zaman zarfları, Geçmiş Zaman (Giriş): Geçmiş Zamanda To Be

TIBBİ DEONTOLOJİ VE ETİK (2 0 2) (AKTS:3)

Etik ve ahlak kavramlarını incelemek Etik sistemlerini incelemek, Ahlakın oluşumunda rol oynayan faktörleri incelemek Meslek etiğini incelemek Meslek etiğini incelemek Mesleki yozlaşma ve meslek hayatında etik dışı davranışların sonuçlarını incelemek, Sosyal sorumluluk kavramını incelemek

KİŞİLER ARASI İLİŞKİLER VE İLETİŞİM (2 0 2) (AKTS:3)

Sözlü İletişim kurmak Yazılı İletişim kurmak Sözsüz İletişim kurmak Biçimsel Olmayan (İnformal) İletişim kurmak Örgüt dışı iletişim kurmak

2. DÖNEM

Acil Hasta Bakımı II (4 0 4) (AKTS: 8)

Solunum Sistemi Hastalıklarını Değerlendirmek, Solunum Sıkıntısında Acil Bakım Uygulamak, Kardiyovasküler Sistem Hastalıklarını Değerlendirmek, Göğüs Ağrısı Olan Hastaya Acil Bakım Uygulamak, Sinir Sistemi Hastalıkları Değerlendirmek, Sinir Sistemi Hastalıklarında Acil Bakım Uygulamak, Sindirim Sistemi Hastalıklarını Değerlendirmek, Sindirim sistemi acilleri, Karın Ağrılı Hastaya Acil Bakım Uygulamak, Metabolik Hastalıkları Değerlendirmek, Metabolik Hastalıklarda Acil Bakım Uygulamak, Enfeksiyon Hastalıklarını Değerlendirmek, Enfeksiyon Hastalıklarında Acil Bakım Uygulamak, Üro-genital Hastalıkları Değerlendirmek, Üro- genital Hastalıklarda Acil Bakım Uygulamak.

Acil Sağlık Hizmetleri II (3 0 3) (AKTS: 5)

Dersin Tanıtımı: Giriş, Amaç ve Öğrenim Hedefleri, Afetlerde Temel Korunma Prensiplerine Uymak, Afetlerde Acil Bakım Uygulamak, Triyaj, KBRN Riskini Değerlendirmek, Biyolojik Kaza Veya Saldırıda Acil Sağlık Hizmeti Uygulamak, Nükleer, Radyoaktif Kaza Veya Saldırıda Acil Sağlık Hizmeti Uygulamak, Yangın Önleme, Özel acil durumlarda iletişim teknikleri 1, Özel acil durumlarda iletişim teknikleri 2, Çevresel Acillerde Bakım Uygulamak 2.

Fizyoloji (3 0 3) (AKTS: 6)

Hücre Fizyolojisi, Kan Fizyolojisi, Uyarılabilir Dokular (Kas, Sinir), Kalp-Dolaşım Sistemi Fizyolojisi, Solunum Sistemi Fizyolojisi, Boşaltım Sistemi Fizyolojisi, Sindirim Sistemi Fizyolojisi, Sinir Sistemi Fizyolojisi, Endokrin Sistemi Fizyolojisi, Duyu Fizyolojisi

Fiziksel Uygunluk Ve Performans II (1 2 3) (AKTS: 3)

İnsan organizması üzerinde beden eğitimi ve sporun etkileri, Motorik özellikler ve kondisyon, Egzersiz çalışmalarını, Sağlıklı bir vücut ve sağlıklı bir yaşam için yaklaşımlar, Yeterli ve dengeli beslenme, Egzersizin temel amaç ve işlevleri, Eğitimde dinlenme ve yüklenme arasındaki ilişki, Eğitim teknikleri, Yüzme, Yüzme teknikleri, Suda can güvenliğini sağlama, Denizde kişisel can kurtarma teknikleri, Suda kazazedeyi kurtarma, Beden eğitimi ve sporun insan organizması üzerindeki etkileri.

Türk Dili II (2 0 2) (AKTS :2)

Okuma, Anlama, Anlatma, Anlatım ile İlgili Genel Bilgiler, Anlatım Teknikleri, Anlatım Bozuklukları, İyi Bir Anlatımın Nitelikleri, Yazılı Anlatım Türleri, Yaratıcılık Gerektiren, Türler (Hikâye, Roman), Yaratıcılık Gerektiren Türler (Şiir), İşlevsel Türler (Makale, Fıkra, Deneme), İşlevsel Türler (Gezi Yazısı, Anı, Günlük vb.), Yazışmalar (Mektup, Dilekçe, Tutanak, Rapor), Dinleme, Konuşma, Etkili ve Güzel Konuşmanın İlkeleri, Konuşma Türleri (Konferans, Panel, Bilgi Şöleni vb.), Türk ve Dünya Edebiyatlarından ve Düşünce Tarihinden, Seçilmiş Metinler Üzerinde İncelemeler Yapma

Yabancı Dil II (2 0 2) (AKTS :2)

Simple Present Tense, Frequency Adverbs, Present Continuous Tense, Negative, Positive and (Yes/No and -wh) Question forms, Simple Present Tense Versus, Present Continuous Tense, Simple Past Tense (was/were), Negative, Positive and (Yes/No and -wh) Question Forms, Simple Past Tense (Did, v2), Negative, Positive and (Yes/No and -wh) Question Forms, Past Continuous Tense, Negative, Positive and (Yes/No and -wh) Question Forms, General Review of Tenses

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

Sevr Anlaşması ve Türk Milleti Üzerindeki Etkisi, 1. İnönü, 2. İnönü, Sakarya Savaşları ve Büyük Taarruz, Milli Mücadelenin Siyasi Tarafı, Mudanya Ateşkesi ve Lozan Barış Anlaşması, Atatürk Dönemi Türk Dış Politikası, Cumhuriyeti Hazırlayan Gelişmeler, Cumhuriyetin İlanı ve Tepkiler, Siyaset, Eğitim, Kültür, Hukuk ve Sosyal Alanlarda Devrimler, Atatürk İlkeleri (Cumhuriyetçilik, Milliyetçilik, Halkçılık), Atatürk İlkeleri (Laiklik, Devletçilik, Devrimcilik), İnkılaplara Karşı Tepkiler (Şeyh Said, İzmir Suikastı, Dersim İsyanları vs.), 1923-1929 Yılları Arasında Türkiye'nin İktisadi Yapısı, 1929-1938 Yılları Arasında Türkiye'nin İktisadi Yapısı, 1919-1938 Arası Türk Dış Politikası, Atatürk'ün Vefatı ve Sonrasında Yaşanan Gelişmeler, 2. Dünya Savaşı ve Türkiye, 1950-2000 Arası Türkiye'de Yaşanan Olayların Genel Değerlendirmesi

İlk Yardım (3 0 3) (AKTS :3)

İlk ve Acil Yardımın Tanımı, Temel İlkeleri, Amacı ve Yasal Yönleri, Hastanın/Yaralının Değerlendirilmesi, Koma Pozisyonu, Yetişkinlerde ve Çocuklarda Solunum Yolu Tıkanması, Solunum ve Dolaşımın Durması ve Kalp Akciğer Canlandırılması (CPR) (Yetişkin ve Çocuklarda), Kanamalar, Şok ve Şok Tedavisi, Kardiyak Aciller, Temel ve İleri Yaşam Desteği, Hematolojik ve İmmünolojik Aciller, Genitoüriner Aciller, Nörolojik Aciller, Metabolik Aciller, Toksikolojik Aciller, Hayvan Sokmaları ve Isırmaları, Toraks Travmaları, Abdominal Travmalar, Kas İskelet Sistemi Acilleri, Yüz, Göz, Kulak-Burun-Boğaz ve Diş Travmaları, Multiple Travmalar, Yanık, Donma, Sıcak Etkisi ile Oluşan Bozukluklar, Sivil Savunma, Hasta ve Yaralı Taşıma Teknikleri, Kitle İmha Silahları (NBC), Triaj, Afetler, Acil Servis Organizasyonu ve Standartları

3. DÖNEM

ACİL HASTA BAKIMI III (4 0 4) (9)

Dersin Tanıtımı: Giriş , amaç ve Öğrenim hedefleri, Psikiyatrik Hastalıkları Değerlendirmek, Psikiyatrik Hastalıklarda Acil Bakım Uygulamak, Gebelik, Normal Doğum Eylemine Yardımcı Olmak, Lohusalık, Yenidoğan, Obstetrik Acillerde Acil Bakım Uygulamak, Jinekolojik Acillerde Bakım Uygulamak, Pediyatrik Hastaları Değerlendirmek, Pediyatrik Hastalara Acil Bakım Uygulamak, Geriyatrik Hastaları Değerlendirmek, Geriyatrik Hastalara Acil Bakım Uygulamak, Onkolojik Hastalara Acil Bakım Uygulamak

MESLEKİ UYGULAMA I (2 8 10) (9)

Dersin tanımı; giriş, amaç ve öğretim hedefleri, Sıvı elektrolit dengesi, Sıvı elektrolit dengesi, Şokta Acil Bakım Uygulamak 1, Şokta Acil Bakım Uygulamak 2, Hasta Veya Yaralıların Durumlarına Uygun Pozisyon Vermek, Hasta, Yaralıyı taşıma Teknikleri 1, Hasta, Yaralıyı taşıma Teknikleri 2, Özellikli Travma Vakalarına Acil Bakım Uygulamak, Özellikli Travma Vakalarına Acil Bakım Uygulamak, Aracı Tanımak Ve Kullanıma Hazır Tutmak, Ambulans Sürüş Teknikleri Uygulamak.1, Ambulans Sürüş Teknikleri Uygulamak 2, Ambulans Sürüş Teknikleri Uygulamak 3

FARMAKOLOJİ (2 0 2) (3)

Farmakolojiye Giriş, Farmasotik İlaç Şekilleri, İlaçların Emilimi, Dağılımı, İlaçların Metabolizması Ve Atılımı, İlaçlar Arasındaki Etkileşmeler Antagonizma, İlaçlar Arasındaki Etkileşmeler Sinerjizma, İlaçların Etki Mekanizmaları, Otonom Sinir Sistemi İlaçları (Kolinergik İlaçlar), Antikolinergik İlaçlar, Otonom Sinir Sistemi İlaçları (Sempatomimetik İlaçlar), Sempatolitik İlaçlar, Santral Sinir Sistemini Etkileyen İlaçlar, Kalp- Damar Sistemini Etkileyen İlaçlar 1, Kalp- Damar Sistemini Etkileyen İlaçlar II

RESÜSİTASYON VE TRAVMA (4 0 4) (6)

Dersin tanıtımı: giriş, amaç ve öğrenim hedefleri, Temel yaşam desteği, hava yolunu açma teknikleri, entübasyon, solunum desteği sağlamak, Oksijen tedavisinde kullanılan araçlar, oksijen tedavisi, Erişkinde, çocukta ve bebekte temel yaşam desteği 1, Erişkinde, çocukta ve bebekte temel yaşam desteği 2, Dış Kanamalarda Acil Bakım Uygulamak, Yumuşak Doku Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Yüz Ve Boyun Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Omurga Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Karın Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Pelvis Yaralanmalarında

Acil Bakım Uygulamak, Ekstremitte Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Özellikle Travma Olgularına Acil Bakım Uygulamak, Politravmalı hastanın genel değerlendirilmesi

İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ (2 0 2) (3)

Tanışma, dersin tanıtımı, beklentilerin paylaşılması, kaynakların tanıtımı, İş ve sağlık arasındaki ilişki; İş sağlığı açısından sağlık işkoluna bakış; Risk etmenleri, Olası sağlık sorunları, Olgu tartışmaları ve sanal bir işyeri değerlendirmesi, İş sağlığı açısından sağlık işkoluna bakış; Kazalar, Meslek hastalıkları, Olgu tartışmaları ve sanal bir işyeri değerlendirmesi, Temel korunma önlemleri; Olgu tartışmaları, Sanal örneklerde değerlendirme, İşyeri gezisi, Sağlık çalışanın hakları, sorumlulukları ve ilgili düzenlemeler, Genel değerlendirme ve geri bildirimler

TIBBİ TERMINOLOJİ (2 0 2) (3)

Tıbbi Terminolojiye Giriş, Kökler Önek ve Sonekler, Vücut yapısı, Hücre, Doku ve Organlar, Tanı ve Tedavi, Hastalıklar, İlaçlar, Kalp ve Dolaşım Sistemi, Solunum Sistemi, Kan, Sindirim Sistemi, Boşaltım Sistemi, Üreme Sistemi, Endokrin Sistem, Duyular, Sinir Sistemi ve Davranış Bozuklukları, Kas-İskelet Sistemi, Deri 1, Semboller ve Kısaltmalar, Tıbbi Rapor Epikriz ICD, Genel Tekrar

4. DÖNEM

Mesleki Uygulama II (2 8 10) (AKTS: 12)

Dersin tanıtımı: giriş, amaç ve öğrenim hedefleri, EKG çekmek ve ritim tanılamak, acil ilaçlar, yetişkin ritim bozukluklarında acil bakım protokollerini uygulama-I, çocuk ritim bozukluklarında acil bakım protokollerini uygulama-I, vaka çalışması

Araştırma Yönetim Ve Teknikleri (2 0 2) (AKTS: 2)

Araştırma konularını seçme, kaynak araştırması yapma, araştırma sonuçlarını değerlendirme, araştırma sonuçlarını rapor hâline dönüştürme, sunuma hazırlık yapma, vaka analizi

Kaza ve Afet Yönetimi (2 0 2) (AKTS: 3)

Afet yönetimiyle ilgili temel kavramlar, Kazalarda risk ve zararların azaltılması, Afetlerde risk ve zararların azaltılması, Afetlerde hazırlık, Olay komuta sistemi, Tahmin, Erken uyarı, Tatbikatlar, Kaza ve afetlerde toplum eğitimi, Kaza ve afetlerde Müdahale, Olay yeri yönetimi, Erken iyileştirme, Afet iyileştirme, Afetlerde iletişim, Olası afet ve kaza senaryoları

Sağlık Kayıt Sistemleri ve Sağlık Yönetimi (2 0 2) (AKTS: 2)

Yönetimin tanımını, süreçlerini ve kuramlarını öğrenmek, Sağlık sektörünün temel özelliklerini kavramak, Sağlık sektöründe planlama ve örgütlenme aşamasında uyulması gereken etik ilkeleri kavramak, Sağlık sektöründe politikaların belirlenmesi sürecinde dikkat edilmesi gereken temel ilkeleri öğrenmek, Sağlık Mevzuatına ilişkin bilgi edinmek.

Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı (2 0 2) (AKTS: 3)

Bilgi Teknolojilerine ait kavramları tanıma ve ilişkilendirebilme, Bilgisayar sistemindeki donanım ve yazılım bileşenlerini ve işlevlerini ayrıntılı olarak kavrayabilme, Bir işletim sisteminin temel özelliklerini ayarlama ve kullanabilme, Alanına uygun internet teknolojilerini kullanabilme, Kelime işlemci yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme, Elektronik tablolar yazılımını, alanına uygun ve yeterli düzeyde kullanabilme

Vücut Mekaniği ve Doğa sporları (1 2 2) (AKTS: 3)

Kasların ortak özellikleri, İskelet kası fonksiyonları, Kas kasılma tipleri, Kas hipertrofisi, kas atrofisi, kas kuvveti, kas dayanıklılığı, Kasta enerji meydana gelişi ve kullanılışı, Egzersizde solunum Volüm ve kapasite değişimleri, Sigaranın Zararları, Oksijen açığı ve oksijen borcu, Güç Geliştirme, Güç Geliştirme ek ağırlıklar kullanmak, Sportif kaya tırmanışı, teorik ve uygulama becerileri kazanmak ve uygulamak, Doğa yürüyüşü, teorik ve uygulama becerileri kazanmak ve uygulamak.