



SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ
İLK ve ACİL YARDIM PROGRAMI
2025-2026 AKADEMİK YILI DERS İÇERİKLERİ

I. YARIYIL

ATA101 ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ I (2-0-2) AKTS 2

Türk Cumhuriyet Tarihi, Atatürk İlke Ve İnkılapları Hakkında Bilgiler Verilmektedir. Kavramlar, Avrupa'daki Gelişmeler, Sanayi Devrimi Ve Fransız İhtilali, Yeni Osmanlılar, Meşrutiyet, Trablusgarp Ve Balkan Savaşları, I. Dünya Savaşı, Mili Kurtuluş Savaşı Hazırlık Dönemi, Kongreler, Misakı Milli, TBMM Dönemi, Milli Cephe'nin Kurulması, Lozan Antlaşması

STRD101 TÜRK DİLİ I (2-0-2) AKTS 2

Dil Nedir? Dilin Ulus Yaşamındaki Yeri Ve Önemi, Dil- Kültür İlişkisi / Dilbilgisinin Tanımı, İşlevi Ve Bölümleri/ Sesbilgisi; Türkçe'nin Sesleri Ve Ses Özellikleri/ Biçimbilgisi; Türkçe'nin Biçimsel Özellikleri (Kökler- Ekler) / Sözcükler Ve Söz Öbekleri/ Kompozisyonla İlgili Genel Bilgiler; Konu, Bakış Açısı, Düşünce, Ana Ve Yardımcı Düşünceler, Paragraf, Düşünsel Düzen / Yazılı Anlatım; Paragraf, İçeriği Ve Türleri (Giriş, Gelişme Ve Sonuç Paragrafları) / Anlatım Biçimleri; Açıklayıcı, Betimleyici, Tartışmacı, Öyküleyici Anlatım/ Yazılı Anlatım; Dilekçe Yazma; Alıntı Yapma, Dipnot Ve Kaynakça Yazma/ Sözlü Anlatım; Konuşma Ve Konuşma Türleri (Hazırlıklı Konuşma, Açıkoturum Ve Tartışma İlkeleri) / Edebiyat Türleri; Sanatsal (Şiir, Öykü, Roman, Tiyatro) Ve Düşünsel (Makale, Fıkra, Deneme, Eleştiri, Röportaj...) / Edebiyat Ve/Veya Düşünce Dünyasıyla İlgili Yapıtların Okunup İncelenmesi / Kurgulayıcı Bir Metni (Öykü, Roman, Tiyatro) İnceleme.

IAY107 ACİL BAKIM I (3-4-5) AKTS 7

Asepsi- Antisepsi, Antiseptik- Dezenfeksiyon, Vital Bulgular, Vücut Isısı, Nabız Tanımı, Solunum Tanımı Ve Solunum Fizyolojisi, Tansiyon Arterial Ölçümü, İlaç Uygulamaları Ve İlaç Şekilleri, Oksijen Uygulamaları

IAY103 AMBULANS EĞİTİMİ (2-4-4) AKTS 4

Ambulans Ve Acil Bakım Tekniklerinin Acil Sağlık Hizmetlerindeki Yeri Ve Yasal Sorumlulukları, Türkiye De Acil Sağlık Hizmetleri, Ambulanslar Ve Acil Sağlık Araçları, Ambulanslardaki Taşıma Ekipmanları, Sedyeler, Ambulanslardaki Yaşam Destek Malzemeleri, Ambulanslardaki Sabitleyici, Diagnostik Ve Yardımcı Ekipmanlar, Ambulansların Dezenfeksiyonu /Acil Bakım Verenlerde Beklenen Özellikler, Ambulanslarda

Kullanılan Formlar Ve Yasal Sorumluluklar, Afetler, Kazalar, Felaketler Trafik Kazaları Ve Acil Yardım, Hasta Ve Yaralıların Taşınması, Telsiz Ve Haberleşme

IAY108 BEDEN EĞİTİMİ VE VÜCUT GELİŞTİRME (1-2-2) AKTS 3

Fitnesa giriş, Temel hareketler, Vücut bölümleri, Kardiyo antrenmanı, Dairesel antrenman, Ağırlık antrenmanı, Kombine hareketler, Düzeltici egzersizler, Metabolik antrenman, Hipertrofi antrenmanı, Kuvvet antrenmanları, Sürat antrenmanları

SHT103 ANATOMİ (2-0-2) AKTS 4

Anatomiye Giriş ,Terimler, İskelet Sistemi, Kas Ve İskelet Sistemi, Eklemler, Kas Sistemi, Sindirim Sistemi, Sindirim Sistemi, Solunum Sistemi, Dolaşım Sistemi, Boşaltım Sistemi, Urogenital Sistemi, Sinir Sistemi

SHT114 FİZYOLOJİ (2-0-2) AKTS 4

Fizyolojiye Giriş. Hücre Fizyolojisi. Kan Fizyolojisi. Solunum Sistemi Fizyolojisi. Sindirim Sistemi Fizyolojisi. Dolaşım Sistemi Fizyolojisi. Kas İskelet Sistemi Fizyolojisi .Endokrin sistem fizyolojisi Boşaltım sistemi fizyolojisi. Genital sistem fizyolojisi. Sinir sistemi fizyolojisi. Duyu sistemleri fizyolojisi

SHT121 TIBBİ TERMİNOLOJİ (2-0-2) AKTS 4

Tıbbi Terminolojiye giriş, Tanımı ve tarihçesi. 2. Tıbbi terminoloji Söyleyiş kuralları. 3. Tıbbi terimleri meydana getiren öğeler. Kökler, 4. Önekler, Sonekler, 5. Eponim terimler 6. hareket sistemine ilişkin terimler (anatomik semptomlarla ilgili terimler, tanısal terimler), 7. sindirim sistemine ilişkin terimler (anatomik, tanısal, semptomatik, ameliyatlara ili*in terimler), 8. solunum sistemine ilişkin terimler (anatomik, tanısal, ameliyatlara ilişkin terimler), 9. dolaşım sistemine ilişkin terimler (anatomik, tanısal, semptomatik ve ameliyatlara ilişkin terimler) 10.ürogenital sisteme ilişkin terimler (anatomik, tanısal, semptomatik terimler), I I sinir sistemine ilişkin terimler (anatomik, tanısal, semptomatik terimler), 12.endokrin sisteme ilişkin terimler (anatomik, tanısal, semptomatik ve ameliyatlara ilişkin terimler), 13.kan ve kan yapıcı organlara ilişkin terimler (anatomik, tanısal, semptomatik ve ameliyatlara ilişkin terimler), 14.göz, kulak ve deriye ilişkil terimler.

II. YARIYIL

ATA102 ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILÂP TARİHİ II (2-0-2) AKTS 2

Saltanat Sorunu Ve Lozan Barış Görüşmeleri, Türkiye Büyük Millet Meclisi'nde Gruplar, Cumhuriyetin İlanı, 3 Mart 1924 De Yapılan Devrimler, 1924 Anayasası, Çok Partili Demokratik Yaşama Geçiş Çabaları, Devrimi Yok etme Çabaları, Devrimler, Türkiye Cumhuriyeti'nin Temel Nitelikleri Ya Da Atatürk İlkeleri, Atatürk Döneminde Türkiye Cumhuriyetinin Dış Politikası (1923-1938)

STRD102 TÜRK DİLİ II (2-0-2) AKTS 2

Türkçe'de Doğru Düşünme, Bağımsız Düşünme, Dinleme Uğraşı, İyi Bir Dinleyicinin Özellikleri, Okuma – Kavrama İlişkileri, Okuma Tekniği, Seslendirme, Vurgu, Tonlama,

Sözlü Anlatımın Öğeleri Konuşma Türleri, Sözlü Anlatımlarda Plan, Cümle Kurma Çalışmalarında Sözcük Değerleri, Cümle İçinde Bağlaçların Görevleri Çeşitliliği, Cümle İçinde İlgeçlerin Türevleri Anlam İlgileri

IAY111 ACİL BAKIM II (3-4-5) AKTS 7

Sıvı elektrolit dengesi, Asit- baz dengesi, Nörolojik aciller, Epilepsi ve nöbetler, Solunum Sisteminin Tıbbi Acilleri- Dispne ve acil bakım, KOAH ve acil bakım, Pulmoner ödem ve acil bakım, Pulmoner emboli ve acil bakım, Bronşiol astım ve acil bakım, Göz acilleri, Kulak acilleri, Göz acilleri, Burun-Boğaz acilleri, Kafa- Skalp Yaralanmaları, Bulaşıcı Hastalıklar

IAY220 RESÜSİTASYON (1-4-3) AKTS 5

Temel Yaşam Desteği,Hava Yolunu Açma Teknikleri, Entübasyon, Solunum Desteği Sağlamak, Oksijen Tedavisi ve Oksijen Tedavisinde Kullanılan Araçlar, Katı Cisme Bağlı Boğulmalarda İlk ve Acil Bakım(Yetişkin), Katı Cisme Bağlı Boğulmalarda İlk ve Acil Bakım(Çocuk), Katı Cisme Bağlı Boğulmalarda İlk ve Acil Bakım(Bebek),Temel Yaşam Desteği (Çocuk),Temel Yaşam Desteği (Bebek), Otomatik Eksternal Defibrilasyon Uygulamak

IAY227 EKG ANALİZİ (1-4-3) AKTS 5

EKG Ye Giriş, Sinüs Aritmisi, Atrial Aritmiler, AV Bloklar, Ventriküler Aritmiler, 12 Derivasyonlu EKG, Grup Çalışması, Göğüs Ağrılı Hastaya Yaklaşım, Taşikardi Ve Tedavisi, Bradikardi Ve Tedavisi, EKG vaka Çalışması- 1, EKG Vaka Çalışması-2, EKG Vaka Çalışması-3, EKG Vaka Çalışması-4.

KYP001.10 İŞ YAŞAMINA HAZIRLIK (0-2-1) AKTS 3

Zaman Yönetimi, Stres Yönetimi, İletişimde Farkındalık, Beden Dili, Motivasyon, Algı Yönetimi, Hedefler, Network ağı oluşturma, Kişilik Profil Testleri, Davranış şekilleri, İhtiyaç Farkındalığı, Özgüven attırmaya yönelik çalışmalar.

SEÇMELİ DERS I (3-0-3) AKTS 4

Öğrenci, ilgi alanına göre seçmeli ders havuzundan uygun dersi seçer. Seçtiği dersin içeriği ve uygulama detaylarına, ilgili dersin koordinatörü aracılığıyla erişebilir.

III. YARIYIL

IAY229 ACİL BAKIM III (3-4-5) AKTS 7

Gastrointestinal Sisteme Ait Acil Durumlar, Metabolik Hastalıklara Ait Acil Durumlar, Geriatrik Aciller, Psikiyatrik Aciller, Hematolojide Acil Durumlar, Tiraj, Şokta Acil Bakım, Çevresel Zehirlenmelerde Acil Bakım, Kanseri Hastalara Ait Acil Durumlar, Vaka Sunumu.

IAY219 KLİNİK EĞİTİM VE UYGULAMA I (1-8-5) AKTS 8

EKG Çekimi Yapma Ve Değerlendirme, Yetişkin İleri Yaşam Desteği Algoritmalarını Uygulama, Çocuk İleri Yaşam Desteği Algoritmalarını Uygulama, Enfeksiyöy Kontrol

Yöntemlerini Uygulama, Hasta Veya Yaralıya Mesane Kateterizasyonu Uygulama, Şokta Acil Bakım Uygulama Ve/Veya Yaralıların Durumlarına Göre Uygun Pozisyon Vermek, Hasta Ve/Veya Yaralıyı Kurtarma Çıkarma Teknikleri, Tek Kişi İle Hasta Ve/Veya Yaralıları Taşıma, Hasta Ve/Veya Yaralıları Sedyeye Seçimi Yapmak, Hasta Ve/Veya Yaralıyı Sedyeye Yerleştirmek, Ambulansı Tanımak Ve Kullanıma Hazır Tutmak.

SYAD201 YABANCI DİL I (3-0-3) AKTS 4

Rakamlar, Çoğullar Alfabe Kişi Zamirleri, Olmak Fiili, Ülkeler, Kişisel Bilgi, Sahiplik Zamirleri, Meslekler, Kişisel Bilgi Sorma, Olmak Fiili- Sorular Ve Olumsuzlar, Gösterme Sıfatları, Sahiplik İfade Etme, Aile Kelimeleri, Aile Bireylerini Tarif Etme, Günlük Nesneler, Geniş Zaman, Günlük Aktiviteler Üzerine Konuşma, Günlük Rutinler Hakkında Konuşma, Saati Sorma, Günler Ve Saatler, Sevmek, Nefret Etmek, Hoşlanmak Fiilleri, Geniş Zaman-Soru Ve Olumsuzlar, Eylem Belirten Kelimeler, Edatlar, Bir E-Posta Yazma, Yetenek Hakkında Konuşma, Bilet Satın Alma, Ulaşım İle İlgili Kelimeler, Okuma: Ulaşım, "Var" Kalıbı, Miktar Belirtme, ğâyılabilir Ve Sayılamaz İsimler- Yiyecek Kelimeleri, Miktar Sorma, Yiyecek Ve İçecek Siparişi Verme, Yiyecek Hakkında Konuşma.

IAY213 TRAVMA (2-2-3) AKTS 4

Travma Vakalarına Genel Yaklaşımı Uygulamak, Dış Kanamalarda Acil Bakım Uygulamak, Yumuşak Doku Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Kafa Travmalarında Acil Bakım Uygulamak, Yüz Ve Boyun Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Omurga Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Göğüs Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Karın Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Pelvis Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Ekstremiteler Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Soğuk Zararlarında Acil Bakım Uygulamak, Sıcak Zararlarında Acil Bakım Uygulamak, Yanıklarda Acil Bakım Uygulamak, Elektrik Ve Yıldırım Çarpmalarında Acil Bakım Uygulamak, Boğulmada Acil Bakım Uygulamak, Yabancı Cisim Varlığında Acil Bakım, Zehirlenmelerde Acil Bakım Uygulamak , Isırık Ve Sokmalarda Acil Bakım Uygulamak.

SHT117 FARMAKOLOJİ (2-0-2) AKTS 4

Farmakolojiye Giriş, Farmasotik İlaç Şekilleri, İlaçların Emilimi, Dağılımı, İlaçların Metabolizması Ve Atılımı, İlaçlar Arasındaki Etkileşimler Antagonizma, İlaçlar Arasındaki Etkileşimler Sinerjizm, İlaçların Etki Mekanizmaları, Otonom Sinir Sistemi İlaçları (Kolinerjik İlaçlar)

GÜZEL SANATLAR (2-0-2) AKTS 4

Öğrenci, ilgi alanına göre seçmeli ders havuzundan uygun dersi seçer. Seçtiği dersin içeriği ve uygulama detaylarına, ilgili dersin koordinatörü aracılığıyla erişebilir.

IV. YARIYIL

IAY218 ACİL BAKIM IV (3-4-5) AKTS 7

Gebelik Nedir, Gebelik Komplikasyonları, Normal Doğum Eylemine Yardımcı Olmak, Lohusalık, Yeni doğan Nedir, Yeni doğan Obstetrik Acillerde Acil Bakım Uygulamak, Jinekolojik Acillerde Bakım Uygulamak, Pediyatrik Hastalara Acil Bakım Uygulamak, Geriatrik Hastaları Değerlendirmek Ve Acil Bakım Uygulamak, Onkolojik Hastalara Acil Bakım Uygulamak.

IAY216 KLİNİK EĞİTİM VE UYGULAMA II (1-8-5) AKTS 8

EKG Çekimi Yapmak Ve Değerlendirmek, Yetişkin İleri Yaşam Desteği Algoritmalarını Uygulamak, Çocuk İleri Yaşam Desteği Algoritmalarını Uygulamak Enfeksiyon Kontrol Yöntemlerini Uygulamak, Hasta Veya Yaralıya Mesane Kateterizasyonu Uygulamak, Şokta Acil Bakım Uygulamak, Hasta Veya Yaralıların Durumlarına Uygun Pozisyon Vermek, Hasta Yaralıyı Kurtarma Çıkarma Teknikleri, Tek Kişi İle Hasta Veya Yaralıları Taşımak, Hasta Yaralıları Sedyeye Seçimi Yapmak, Hasta Veya Yaralıyı Sedyeye Yerleştirmek, Ambulansı Tanımak Ve Kullanıma Hazır Tutmak.

SYAD202 YABANCI DİL II (3-0-3) AKTS 4

Past Simple Tense, Count And Uncount Nouns, Comparatives And Superlatives, Present Continuous Tense, Going To, Question Forms, Present Perfect Tense, Ever And Never, Just And Yet, Present Perfect.

IAY110 AFET VE ACİL DURUM PSİKOLOJİSİ (2-0-2) AKTS 4

Psikolojiye Giriş, Dersin Tanıtılması Ve Afet İle İlişkilendirme, Afet Sonrası Psikolojik Müdahale Programı, Travma Sonrası Stres Bozukluğu, İkincil Dolaylı Travma, Travmatik Yaşantının Psikolojik Değerlendirmesi, Kayıp Ve Yas Döneminin Yönetilmesi, Travma Sonrası Büyüme Ve Gelişme, Çocuklarda İhmal Ve İstismar, Afet Ve Salgın Hastalıklar, Afet Ve Göç, Afetin Diğer İncinebilir Gruplara (Yaşlı, Engelli...) Etkisi Yönetilebilirliği. Afetle Başa Çıkma Yolları.

SHT208 MEZUNİYET PROJESİ (0-2-1) AKTS 3

Proje Hazırlama Konusunda Bilgi Sahibi Olma, Proje Hazırlarken Ekip Çalışması Yapabilme, Yapılan Projeyi Uygulayabilme.

IAY121 ACİL SAĞLIK HİZMETLERİNDE HASTALIKLAR BİLGİSİ (2-0-2) AKTS 3

Dersin içeriği, acil durumlarda algoritmik düşünme becerilerinin geliştirilmesini ve klinik karar basamaklarının ulusal ve uluslararası kılavuzlar doğrultusunda uygulanmasını kapsar. Derste temel ve ileri yaşam desteği (BLS–ALS) algoritmaları, hava yolu yönetimi, solunum yetmezliği ve entübasyon uygulamaları ele alınır. Kardiyak acillerde göğüs ağrısı, miyokard enfarktüsü ve ritim bozukluklarına yaklaşım, şok tipleri ve dolaşım bozukluklarının yönetimi incelenir. Nörolojik acillerde inme, konvülsiyon ve bilinç kaybı yönetimi; travma hastasına yaklaşımda ABCDE ve ATLS ilkeleri; kanama kontrolü, yanık ve yaralanma algoritmaları öğretilir. Ayrıca zehirlenme ve toksikolojik aciller, endokrin ve metabolik aciller (DKA, hipoglisemi, elektrolit dengesizlikleri), solunum ve kardiyak arrest sonrası bakım basamakları ile çocuk, yaşlı ve gebe gibi özel hasta gruplarına yönelik acil algoritmalar üzerinde durulur.

