**T.C.**

**KARABÜK ÜNİVERSİTESİ**

**SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU**

**İLK VE ACİL YARDIM PROGRAMI**

**DERS İÇERİKLERİ**

**I. Sınıf I. Dönem**

**ANA 101 Anatomi (3 0 3)**

Anatomi ile ilgili temel terim ve kavramlar, hücrenin yapısı ve çeşitleri, iskelet sistemi, kas sistemi, kan ve sıvı-elektrolitler, kalbin anatomik özellikleri ve vasküler yapılar, üst ve alt solunum yolu anatomik yapıları, toraks ve memenin yapısı, merkezi sinir sisteminin anatomik yapıları, periferik sinir sisteminin anatomik yapıları, duyu organları, hipofiz bezi ve diğer endokrin sistem yapıları, sindirim yolu organları ve sindirime yardımcı organ ve bezlerin yapıları, ürogenital sistemi ve kadın ve erkek üreme sistemini yapıları konularını içermektedir.

**Ders Kitapları :**

* Yildirim M. Saglik Yüksek Okullari Resimli Insan Anatomisi, Nobel Yayinevi.
* Elhan A. (2001). Insan Anatomisi Atlasi, Günes Tip Kitapevi, Istanbul.
* Pratik Anatomi (2005), Asya Kitapevi, 3. Baski.

**PRM 121 Acil Sağlık Hizmetleri I (3 0 3)**

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 ambulans donanımlarını ayırt etmek, Türkiye’de acil servis yapısı ve işleyişini değerlendirmek, Türkiye’de acil sağlık hizmetlerinde formları kullanmak, paramedik’in yetki ve sorumluluklarını değerlendirmek, görev organizasyonu yapmak, kendi güvenliğini sağlamak, hasta/yaralı güvenliğini sağlamak, ambulans ve acil sağlık hizmetlerinde haberleşmeyi sağlamak sağlamak konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Demirkan, N. (2003). Türkiye’de 112 İlk ve Acil Yardım Hizmetleri ve Afetlerdeki Rolü, Nobel Tıp Kitabevi, ISBN: 9789757051329.
* Sağlık Bakanlığı İlk Yardım Ders Notları,
* Ankara 112 İlk Yardım Eğitim Notları
* Amerikan Ortopedik Cerrahlar Akademisi. Hasta ve Yaralıların Acil Bakımı ve Nakledilmesi.

**FZY 101 Fizyoloji (2 0 2)**

Fizyolojide temel kavram ve terimleri, hücrenin görevleri, solunum mekaniği, kanda oksijen ve karbondioksitin taşınması ve fonksiyonları, kanda oksijen ve karbondioksitin taşınması ve fonksiyonları, kalbin fonksiyonları, kan ve lenf dolaşımı, kan ve sıvı- elektrolitler, santral sinir sistemi, periferik sistemi, endokrin sistem, boşaltım sistemi, sindirim sistemi, duyu organları konularını içermektedir.

**Ders kitaplari:**

* Demirgören S. (2010). Insan Fizyolojisi, Günes Tip Yayinevi, Istanbul.
* Solakoglu Z.(2003). Tibbi Fizyoloji, Nobel Tip Yayinevi, Eylül.
* Türk Fizyolojik Bilimler Dernegi ( 2008). Berne Levy Fizyoloji, Çev: Murat Emre., Asya Tip Kitapevi.
* Bahçeci Z. (2009). Moleküler Biyoloji, Göktuğ Yayınları.

**PRM123 Resusitasyon (4 0 4)**

Temel yaşam desteği, hava yolunu açma teknikleri, entübasyon, solunum desteği sağlamak, oksijen tedavisinde kullanılan araçlar, oksijen tedavisi, katı cisme bağlı boğulmalarda ilk yardım ve acil bakım- erişkin, katı cisme bağlı boğulmalarda ilk yardım ve acil bakım- çocuk, katı cisme bağlı boğulmalarda ilk yardım ve acil bakım- bebek, erişkinde temel yaşam desteği, çocukta temel yaşam desteği, bebekte temel yaşam desteği, defibrilasyon ve kardiyoversiyon konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Çocuk Acil Tıp Kitabı  Asya Tıp Kitabevi 2004  ISBN: 9759245612.
* Taviloğlu K. (2006). Travma ve Resusitasyon Kursu, Logos Tıp Yayıncılık, Ankara.
* Sözen C. (2009). İlkyardım ve Acil Bakım, Göktuğ Yayınları.
* Kuğuoğlu S, Eti Aslan F, Olgun N. Acil Bakım. Şelimen D. (Ed) (2004). Acil Bakım. Geliştirilmiş 3. Baskı, Yüce Yayım, İstanbul.
* Erbil F. Bayraktar N. Şenol Çelik S. (2010). Temel İlk Yardım, 2. baskı, Eflatun Yayınevi.

**PRM109 Tıbbi Terminoloji (2 0 2)**

İnsan anatomisine ilişkin tıbbi terimler, hareket ve sinir sistemi ile psikiyatrik hastalıklara ilişkin tıbbi terimler, solunum ve sindirim sistemine ilişkin tıbbi terimler, kardiovasküler sistem ile kan ve kan yapıcı organlara ilişkin tıbbi terimler, üriner, genital ve endokrin sisteme ilişkin tıbbi terimler, göz, kulak-burun-boğaz ve deriye ilişkin tıbbi terimler konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Ekinci S., Hatipoğlu H.G. (2011). Tıbbi Terminoloji Ders Kitabı, Hatiboğlu Yayıncılık, 3. Baskı, ISBN: 9789758322176.

**TUR181 Türk Dili I (2 0 2)**

Dil tanımı, dilin sosyal bir kurum olarak millet hayatındaki yeri ve önemi, dil kültür ilişkisi, Türk Dilinin dünya dilleri arasındaki yeri, Türk Dilinin gelişmesi ve tarihi evreleri, Türk Dilinin bugünkü durumu ve yayılma alanları, Türkçe’ de sesler ve sınıflandırılması, Türkçe’nin ses özellikleri ve ses bilgisi ile ilgili kurallar, hece bilgisi, imla kuralları ve uygulaması, noktalama işaretleri ve uygulaması anlatılır.

**Ders Kitapları:**

* Ergün M. (2000). Üniversiteler İçin Türk Dili.
* Agca H. (2001). Türk Dili, Gündüz Egitim.
* Dogan I. (2001). Türk Dili, Akademi Ofset, Rize.

**YDL183 Yabancı Dil I (2 0 2)**

Dilbilgisel ve dilbilimsel açıdan doğru yapılar tanıtılarak gramatik bilgileri pekiştirmek için çeşitli öğretici etkinliklerle gerekli beceri ve stratejiler geliştirilir. Dil öğrenme sürecini pekiştirmek için okuma, konuşma, yazma ve dinlemeden oluşan dört becerinin anlamlı parçalarda bir arada kullanımını verilir. Kelimelerin kullanımını ve ekleri gibi gramatik özellikleri ve anlamları öğretilerek belli kelimelerin aktif bir şekilde kullanımı ve tanınması sağlanır. Kelime öğrenme, hafızada tutma ve gerektiğinde kullanma stratejileri oluşturularak, metinlerde bilinmeyen kelimeleri tahmin etme becerisi geliştirilir ve dilin işlevlerini kullanabilme öğretilir.

**Ders Kitapları:**

* Kilinç, Claire L. (2008).Vocational Medical English, Ankara: Gündüz Egitim ve Yayincilik.
* Gough, C. (2001). English Vocabulary Organizer, England: LTP.
* Azar BS. (2010). Ileri Düzey- Understanding and using English Grammar, Third Edition.
* Akin A. Emanet O. Ingilizce Gramer Dersleri 1, Akin Yayincilik.

**AIT 181 Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi I (2 0 2)**

Türk inkılâbının yürütülmesindeki özellikler, hukuk ve eğitim sisteminin kurulması, ekonomi ve maliye alanında harcanan çabalar, toplumsal yaşayışı düzenleyen diğer yenilikler, Atatürk döneminde Türkiye Cumhuriyeti’nin iç-dış siyaseti, Atatürk’ün ölümü, Atatürk İlkeleri, Atatürk döneminden sonra Türkiye Cumhuriyeti’nin iç ve dış siyaseti (1938-1983 arası) anlatılır.

**Ders Kitaplari:**

* Turan R. (2000). Atatürk Ilkeleri ve Inkilap Tarihi, Siyasal, Ankara.

**PRM 125 Kriz Yönetimi (2 0 2)**

Beklenilmeyen ve önceden sezilemeyen mevcut durumu tehdit eden gerilim yaratan durumların ortadan kaldırılmasına yönelik yapılan çalışmaların öğretilmesidir. Kriz ortamında nasıl bir yöntem uygulanacağı ve mevcut krizin giderilmesi için nelerin yapılması gerektiği konuları üzerinde durulur.

**Ders kitapları:**

* Sümer H., Pernsteiner H. (2009). Kriz Yönetimi.İstanbul Bilgi Üniversitesi. İstanbul. ISBN. 6053991014
* Filiz E. (2007) Tüm Kkamu Yönetiminde Kriz Yönetimi. Aktüel yayınları. ISBN. 69752531154.

**SOS181 Değerler Eğitimi (2 0 2)**

Değer-ahlak tanımları, anahatlarıyla dini ve felsefi açıdan ahlak literatürü, ahlak değerlerin kazanılması süreçleri, değer eğitimi modelleri, okullar ve değerler eğitimi, çocukta ahlak ve karakter gelişimi, Türk Milli Eğitiminin değerleri, okullarda belirli değerlerin öğretilmesi, Türk gençlerinin değerleri, Türk toplumunun değerleri (ampirik araştırmalara göre) konularını içermektedir.

**Ders Kitapları:**

* Dilmaç, B. (2002). İnsanca Değerler Eğitimi, Nobel Yayınları, Ankara.
* Kaymakcan, R. (2007) Gençlerin Dine Bakışı: Karşılaştırmalı Türkiye ve Avrupa Araştırması, İstanbul.
* Değerler Eğitimi Uluslararası Sempozyumu (2007). DEM Yayınları, İstanbul.
* Inglehard, R. (2003) Human Values and Social Changes, Leiden: Brill.

**PRM127 Mesleki İngilizce (2 0 2)**

Mesleki yabancı dil yeterliklerine temel teşkil edecek genel İngilizce bilgilerinin güncelleştirilerek gözden geçirilmesi, mesleki terim, kavram ve terminolojiye örnekler, günlük yaşamda en çok kullanılan konuşmalar ve kuralları, hasta ile iletişime temel örnekler, temel çeviri yöntemleri ve uygulamaları, kırık, çıkık vakaları ile ilgili terimler, boğulma vakaları ile ilgili terimler, yanma vakaları ile ilgili terimler, zehirli vakaları ile ilgili terimler, kanama vakaları ile ilgili terimler, baş dönmesi ve travma vakaları ile ilgili terimler konularını içermektedir.

**Ders Kitapları :**

* Medical English Clear & Simple: A Practice-Based Approach to English for ESL Healthcare Professionals Yazar: Melodie Hull
* English in Medicine: A course in Communication Skills (Cambridge Professional English) Yazar: Eric H. Glendinning & Beverly Holmström

**PRM129 Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme (2 0 2)**

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 görevlerini, antrenmanda yüklenme ve dinlenme ilişkisi, antreman teknikleri, su üzerinde yüzme, yüzme teknikleri, suda can güvenliği sağlama, denizde kişisel can kurtarma teknikleri, su içinde kazazede kurtarma konularını içermektedir.

**Ders Kitapları :**

* Muratlı, S., Kalyoncu, O., ve Şahin, G. (2007). Antrenman ve Müsabaka, Ladin Matbaası, İstanbul.
* Günay, M., Tamer, K. Ve Cicicoğlu, İ. (2006). Spor Fizyolojisi, Gazi Kitapevi, Ankara.

**PRM133 Çevre Koruma (2 0 2)**

Çevre Yönetmelik Bilgisi, Risk Analizi, Atık Depolama, Kişisel Korunma Önlemleri, Uluslararası Sağlık ve Güvenlik İkazları, İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetmeliği konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Ahunbay Z. (2011). Tarihi Çevre Koruma ve Restorasyon, Yem Yayınevi, 6. Baskı, ISBN: 9789757438380.

**PRM135 Sağlık Hukuku (2 0 2)**

Sağlık ve hukuk kavramları, birbirlerine etkileri ve ilişkileri, sağlık hukuku kavramı, sağlık hukukunun kamu hukuku ve özel hukuk içerisindeki yeri ve önemi, özel yasalarla düzenlenmiş sağlık konularının tahlil ve hukuki nitelikleri, sağlık kurum ve kuruluşlarının sorumlulukları, sağlık personelinin hukuki ve cezai sorumlulukları, hakları ve ödevleri, özel yasalarımızla düzenlenen hukuki ve cezai sorumluluklar, yetki ve sorumluluklar, hukuki nitelikleri, aile planlaması, kan nakli, organ nakli, tıbbi tahliye gibi konuların hukuksal tahlilleri, ötenazi, ötanazi kavramlarının hukuksal vasıfları, milletlerarası anlaşmalarla kabul edilmiş genel kural ve prensiplerin sağlık hukuku açısından değerlendirilmesi.

**Ders Kitapları:**

* Savaş S. (2001) Türkiye’de Sağlık Sistemi, Yeni Türkiye Dergisi, Sayı 39
* Seçim H ( 1991). Hastane Yönetimi ve Organizasyonu, İ. Ü. İşletme Fakültesi Yayın No: 252, İstanbul.

**I. Sınıf II. Dönem**

**PRM130 Acil Hasta Bakımı I (3 8 7)**

Birinci Değerlendirme Tekniklerini Uygulamak, Hasta veya Yaralının Birinci Değerlendirmesini Yapmak, Hasta veya Yaralının İkinci Değerlendirmesini Yapmak, İkinci Değerlendirme Tekniklerini Uygulamak, Hasta veya Yaralının İkinci Değerlendirmesini Yapmak, Solunum Sistemi Hastalıklarını Değerlendirmek, Solunum Sıkıntısında Acil Bakım Uygulamak, Kardiyo Vasküler Sistem Hastalıklarını Değerlendirmek, Göğüs Ağrısı Olan Hastaya Acil Bakım Uygulamak, Sinir Sistemi Hastalıkları Değerlendirmek, Sinir Sistemi Hastalıklarda Acil Bakım Uygulamak, İkinci Değerlendirme Tekniklerini Uygulamak,

Hasta veya Yaralının İkinci Değerlendirmesini Yapmak konularını içermektedir.

**Ders Kitapları :**

* Sözen C. (2006) İlk Yardım ve Acil Bakım, Sistem Matbaacılık, Göktuğ Basım Yayınevi İstanbul.
* Mosby MJ ve Ark. (2002) Paramedic Textbook.
* Uçan ES., Çelikli S., ve Ark.(2000). Paramedik.
* Bledsoe BE., Porter RS., Shade BR. (1994) Paramedic Emergency Care.
* Grant HD., Murray RH., ve Ark. (1999) Emergency Care.

**PRM132 Acil Sağlık Hizmetleri II (2 0 2)**

Afetlerde Temel Korunma Prensiplerine Uymak, Afetlerde Acil Bakım Uygulamak, Triyaj, KBRN Riskini Değerlendirmek, Biyolojik Kaza Veya Saldırıda Acil Sağlık Hizmeti Uygulamak,Kimyasal Kaza Veya Saldırıda Acil Sağlık Hizmeti Uygulamak, Nükleer, Radyoaktif Kaza Veya Saldırıda Acil Sağlık Hizmeti Uygulamak, Personel Güvenliği, Sorumluluk Kazanmak, Yangın Önleme, Yangınla Mücadele Etmek, Denizde Kişisel Can Kurtarma Tekniklerini Uygulamak1, Denizde Kişisel Can Kurtarma Tekniklerini Uygulamak 2 konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Demirkan, N. (2003). Türkiye’de 112 İlk ve Acil Yardım Hizmetleri ve Afetlerdeki Rolü, Nobel Tıp Kitabevi, ISBN: 9789757051329.
* Sağlık Bakanlığı İlk Yardım Ders Notları,
* Ankara 112 İlk Yardım Eğitim Notları
* Amerikan Ortopedik Cerrahlar Akademisi. Hasta ve Yaralıların Acil Bakımı ve Nakledilmesi.

**PRM106 Yaz Stajı (0 0 0)**

Öğrenciler teorik ve pratik derslerde aldıkları bilgiler İlk ve Acil Yardım Programı İle ilgili birimlerde uygulama yapmaları sağlanır. Öğrenciler Yaz Döneminde Bölümün önerisi ve SHMYO Yönetim Kurulunun uygun gördüğü birimlerde toplam 30 (otuz) iş günü staj yapılır.

**TUR182 Türk Dili II (2 0 2)**

Türkçe’nin yapım ekleri ve uygulaması, kompozisyonla ilgili genel bilgiler, kelime türleri, cümlenin unsurları, cümle tahlili uygulaması, anlatım ve cümle bozuklukları ve bunların düzeltilmesi, dilekçe, tutanak, mektup ve çeşitleri, bilimsel yazıların hazırlanmasında uyulacak ilkeler anlatılır.

**Ders Kitapları:**

* Muharrem Ergün, Bayrak. (2000). Üniversiteler Için Türk Dili.
* Agca H. (2001). Türk Dili, Gündüz Egitim.
* Dogan I. (2001). Türk Dili, Akademi Ofset, Rize.

**YDL184 Yabancı Dil II (2 0 2)**

Dilbilgisel ve dilbilimsel açıdan doğru yapılar tanıtılarak gramatik bilgileri pekiştirmek için çeşitli öğretici etkinliklerle gerekli beceri ve stratejiler geliştirilir. Dil öğrenme sürecini pekiştirmek için okuma, konuşma, yazma ve dinlemeden oluşan dört becerinin anlamlı parçalarda bir arada kullanımını verilir. Kelimelerin kullanımını ve ekleri gibi gramatik özellikleri ve anlamları öğretilerek belli kelimelerin aktif bir şekilde kullanımı ve tanınması sağlanır. Kelime öğrenme, hafızada tutma ve gerektiğinde kullanma stratejileri oluşturularak, metinlerde bilinmeyen kelimeleri tahmin etme becerisi geliştirilir ve dilin işlevlerini kullanabilme öğretilir.

**Ders Kitapları:**

* Kilinç, Claire L. (2008).Vocational Medical English, Ankara: Gündüz Egitim ve Yayincilik.
* Gough, C. (2001). English Vocabulary Organizer, England: LTP.
* Azar BS. (2010). Ileri Düzey- Understanding and using English Grammar, Third Edition.
* Akin A. Emanet O. Ingilizce Gramer Dersleri 1, Akin Yayincilik.

**AIT 182 Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihi II (2 0 2)**

İnkılâp Tarihinin anlamı, Türk İnkılâbının önemi, Türk inkılâbına yol açan nedenlere toplu bakış, I. Dünya Savaşı, Osmanlı Devletinin parçalanmaya başlaması, işgaller karşısında memleketin durumu, Mustafa Kemal Paşa’nın tutumu, Kurtuluş için ilk adım, kongreler yoluyla teşkilatlanma, cemiyetler, Kuvayı Milliye-Misak-ı Milli, TBMM’nin açılışı, ulusal ordunun kurulması, Sevres ve Gümrü Barışı, Sakarya Savaşı’na kadar kurtuluş mücadelesi, Sakarya Savaşı, Büyük Taarruz, Mudanya’dan Lozan’a, siyasal alanda iki büyük inkılâp, Takrir-i Sükûn Dönemine geçiş anlatılır.

**Ders Kitapları:**

* Turan R. (2000). Atatürk Ilkeleri ve Inkilap Tarihi, Siyasal, Ankara

**PRM120 Arama Kurtarma (2 0 2)**

Doğal afet ve sivil savunma durumlarında, ayrıca doğada meydana gelen kazalarda ilk ve acil yardım uygulaması gerekir. Ancak uygulamanın verilebilmesi için yaralı ve hastaların yerini belirlemek, onlara ulaşmak gerekir. Ulaştıktan sonra taşınmaları veya ilk müdahalenin yerinde yapılması gerekebilir. Bu durum ilk ve acil bakım personelinin olay yerine ve yaralıya ulaşmasını gerektirir. Dolayısı ile ilk ve acil bakım personelinin tıbbi bilgi ve beceri dışında arama kurtarma faaliyetleri ile de ilgili bilgi ve beceri sahibi olmalıdır. Bu doğrultuda, derste arama kurtarma çalışmaları ile ilgili teorik bilgi verilmesinin yanı sıra, alanda uygulama ile gerekli beceri, tecrübe kazandırılacak ve ilgili ekipmanın kullanımı öğretilecektir

**PRM 122 Afet Bilgisi (2 0 2)**

Afet nedir? Afet çeşitleri, Afetlerin sürdürülebilir kalkınmadaki etkileri, Afet Yönetimi Döngüsü, Afet Terminolojisi, Deprem nedir? Deprem büyüklük ve şiddeti, Türkiye ve dünyanın depremselliği, Deprem Tehlike Haritaları, Zemin ve Bina Etkileşimi, Deprem Tehlike Haritaları, Zemin ve Bina Etkileşimi, Seller, Heyelanlar, Tsunami, Türkiye ve dünyada Afet Zararı Azaltma çalışmaları, Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında Yönetmelik, UDSEP, Afet Yönetiminde Etkinlik Onuncu Kalkınma Planı, Afet Yönetiminde Koordinasyon, Acil ve Afet Koordinasyon Merkezleri konularını içermektedir.

**Ders Kitapları:**

* Hyogo Framework for Action (2005-2015), 2007, Buildingtheresilience of Nations andCommunities, United Nations, ISDR Publication 1037, Geneva.
* Smith, K. 2000, EnvironmentalHazards, Assessing Risk andReducingDisaster, Routledge, 420p.
* UDSEP (2012-2023), 2011, Ulusal Deprem Stratejisi ve Eylem Planı, T.C.Başbakanlık Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı, 83 sayfa, Ankara.

**PRM124 Sağlık Bilgi Sistemi (2 0 2)**

Bu ders; sağlık hizmetlerinde bilgisayar teknolojilerine genel bakış, elektronik sağlık kayıt sistemleri, veri seti ve standartlar, hasta bakımında bilgisayar teknolojileri, hasta izlem sistemleri, görüntüleme sistemlerinde bilgisayar teknolojileri, tele-tıp uygulamaları ve dijital görüntüleme, kronik hasta yönetiminde ve hasta merkezli eğitim sisteminde bilgisayar teknolojileri, klinik karar destek sistemleri ve elektronik reçetelemede bilgisayar teknolojileri, sağlıkta bilgisayar teknolojileri ve etik, hemşirelikte bilgisayar teknolojileri, sağlık hizmetlerinde ve araştırmalarda bioinformatik uygulamaları, veri madenciliği, sağlıkta bilgisayar teknolojilerinin geleceği konularını içermektedir.

**Ders kitaplari:**

* Wiederhold G, Rindfleish TC. (2006). Essential concept for biomedical computing. Shotliffe EH, Cimino JJ. Biomedical informatics. Springer, NewYork.
* Hoyt R, Sutton M, Yoshihashi A. Medical Informatics. Practical guide for the healthcare profesionals. University of West Florida, 2007, Florida
* Armani A. (2002). Effective healthcare information systems. IRM Press, United Kingdam.
* Kudyba S. (2010). Healthcare informatics: Improving Effeciencey and Productivity, CRC Press Taylor and Fransis group, FL, USA.

**PRM126 Sunum Teknikleri (2 0 2)**

Sunum Nedir, Sunuma nerede ve ne zaman ihtiyaç duyarız, Sunumu Oluşturan Temel Unsurlar ve Dinleyiciler, Sunum Heyecanı İle Başetme Yöntemleri, Sunum Tekniklerine Giriş, Sunum Öncesi Hazırlık, Planlama (Giriş, Sunum, Özet, Kapanış), İzleyici Tanımlamak, Sunum Ekibinin Ortak Dili, Sunum Araçları, Yeni Trendler, Hiç Araç Olmadan Sunum Yapabilme Teknikleri, Sunum Anında Kriz Yönetimi ve Yaratıcılık, Spontane Konuşma Teknikleri ve Yaratıcılık konularını içermektedir.

**Ders kitaplari:**

* Lucas, Stephen E., The Art of Public Speaking, New York: Random House
* Morgan, Nick, Etkin Sunumlar, Optimist Yayın Dağıtım
* Navarro, Joe, Karlins, Marvin, Beden Dili, Alfa Basım Yayım Dağıtım
* Dimitrus, Jo-Ellan, Mazzarella, Wendy Patrick, İnsanları Okumak, Koridor Yayıncılık
* Vitale, Joe, Kelimelerle İkna Etmenin .Yolları, MediaCat Kitapları
* Bradbury, Andrew, Başarılı Sunum Teknikleri, Kaizen Yayınları
* Stevens, Michael, Daha İyi Nasıl.. Sunum Yapma, Timaş Yayınları
* Collins, John, Başarılı Sunum, Doğan Kitapçılık
* Caradec, François, Beden Dili Sözlüğü, Kitap Yayınevi

**PRM 128 Güzel Konuşma ve Diksiyon (2 0 2)**

Dersin İçeriği : Ses bilimi ve Diksiyon’un tanımı ve önemi, Türkçe’de sesler ve özellikleri, Türkçe’nin bürünsel özellikleri, kavşak, ulama, durak, vurgu, sesin titreşim özellikleri, ton, Diksiyon bilgisi, ses olayı ve ses aygıtı, doğru solunum yöntemleri, harflerin doğru söylenişi ve bedensel egzersizler, söyleniş ve boğumlama kusurları, anlatım öğeleri (bağırma, gülme, doğallık, açıklık, incelik vb.) beden dili ve doğru kullanımı, örnek uygulamalar.  
Dersin Amacı : Mesleğin gerektirdiği doğru iletişimi gerçekleştirebilme ve etkili konuşma ile karşı tarafı etkileyebilme becerisinin kazandırılması.

**II. Sınıf III. Yarıyıl**

**PRM201 Acil Hasta Bakımı II (3 0 3)**

Hasta Veya Yaralıyı İzlemek, İlaç Uygulamak, Sindirim Sistemi Hastalıklarını Değerlendirmek, Sinidrim sistemi acilleri, Karın Ağrılı Hastaya Acil Bakım Uygulamak, Metabolik Hastalıkları Değerlendirmek, Metabolik Hastalıklarda Acil Bakım Uygulamak, Metabolik Hastalıklar- Diyabet, Metabolik Hastalıklar -Sıvı-elektrolit, asit- baz, Enfeksiyon Hastalıklarını Değerlendirmek, Enfeksiyon Hastalıklarında Acil Bakım Uygulamak, Ürogenital Hastalıkları Değerlendirmek, Ürogenital Hastalıklarda Acil Bakım Uygulamak konularını içermektedir.

**Ders Kitapları :**

* Sözen C. (2006) İlk Yardım ve Acil Bakım, Sistem Matbaacılık, Göktuğ Basım Yayınevi İstanbul.
* Mosby MJ ve Ark. (2002) Paramedic Textbook.
* Uçan ES., Çelikli S., ve Ark.(2000). Paramedik.
* Bledsoe BE., Porter RS., Shade BR. (1994). Paramedic Emergency Care.
* Grant HD., Murray RH., ve Ark. (1999). Emergency Care.

**PRM 203 Meslek Etiği (2 0 2)**

Etik ve ahlak kavramlarını incelemek, etik sistemlerini incelemek, ahlakın oluşumunda rol oynayan faktörleri incelemek, meslek etiğini incelemek, mesleki yozlaşma ve meslek hayatında etik dışı davranışların sonuçlarını incelemek, sosyal sorumluluk kavramını incelemek konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Bayat A.H. (2003). Tıp Tarihi Kitabı, Sade Matbacılık, İzmir.
* Demirhan Erdemir A. (1996).Tıbbi Deontoloji ve Genel Tıp Tarihi, Güneş-Nobel Yayınları, Bursa.

**PRM205 Farmakoloji (3 0 3)**

Kardiyotonik glikozidler, antiaritmik ilaçlar, antianginal ilaçlar, adrenerjik agonist ve antagonist ilaçlar, santral sinir sistemine etki eden ilaçlar, otonom sinir sistemine etki eden ilaçlar, solunum sistemine etkili ilaçlar, sindirim sistemine etkili ilaçlar, endokrin sisteme etkili ilaçlar, üriner sisteme etkili ilaçlar, hemolitik kemoterapotik ilaçlar, diğer vücut sistemlerine etkili ilaçlar konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Dökmeci İ.Sağlık Yüksekokulları için Farmakoloji.
* Kayaalp O. Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji; Nobel Tıp Kitabevi Yayını,
* Katzung BG. Basic and Clinical Pharmacology; McGrawHill.
* Altan M. (2010). Katzung Farmakoloji, Güneş Tıp Yayınevi, İstanbul.
* Kara H. (2009). Sağlık Yüksekokulları için Farmakoloji, Göktuğ Yayınları.

**PRM207 Mesleki Uygulama I (4 8 8)**

Öğrenciler teorik ve pratik derslerde aldıkları bilgiler İlk ve Acil Yardım Programı İle ilgili birimlerde uygulama yapmaları sağlanır. Enfeksiyon Kontrol Yöntemlerini Uygulamak, Dezenfeksiyon, Hasta Veya Yaralıya Mesane Kateterizasyonu Uygulamak, Şokta Acil Bakım Uygulamak, Hasta Veya Yaralıların Durumlarına Uygun Pozisyon Vermek, Hasta Yaralıyı Kurtarma Çıkarma Teknikleri, Hasta Yaralıyı taşıma Teknikleri, Hasta Veya Yaralıları Taşımak, 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. konularını içermektedir.

**PRM209 İşaret Dili (2 0 2)**

Türk İşaret Dili nedir? Türk işaret dilinin genel özellikleri nelerdir? Türk İşaret dili Alfabesi, Aile ve çevresi, Vücudumuz, Sağlık, Fiiller, Sıfatlar, Zıt Anlamlı Kelimeler, Sayılar, Matematik İşaretleri ve Ölçüleri, Duygular, Zaman ve Dilimleri, Taşıtlar ve Trafik, Renkler, Okul ve Eğitim, Isıtma Araçları ve Yakacaklar, Giyecek ve Takılar, Yiyecek ve İçecekler, Ev ve Ev Eşyaları, Meslekler, Müzik ve Müzik Aletleri, El Takımları ve Makineler, Bitkiler ve Hayvanlar, Spor ve Spor Kulüpleri, Yönler. Hava ve Coğrafi terimler, İsimler, Deyimler, Türkiyenin İlleri ve Ülkeler konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Türk işaret Dili sözlüğü, MEB
* Murat Atila,Konuşan Eller,Temel İşaret dili
* Türk İşaret Dili,Birinci Seviye Eğitim Programı, Denizli İşitme Engelliler Derneği
* Türk İşaret Dili Sözlüğü,MEB
* Murat Atila,Konuşan Eller,Temel İşaret Dili
* Türk İşaret Dili,Birinci Seviye Eğitim Programı,Denizli İşitme Engelliler Derneği
* Türk İşaret Dili Sözlüğü,MEB
* Murat Atila,Konuşan Eller,Temel İşaret Dili

**PRM211 Hastalıklar Bilgisi I (2 0 2)**

Sağlık nedir, Sağlık çalışanları ve enfeksiyonlar, Hastanede bulaşıcı hastalıkların izolasyonu, Bakteriler, Virüsler konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Akgün S., Kalaça S. (1995). Hastalıklar Bilgisi, Hatiboğlu Basın ve Yayın Dergisi Yayınları, ISBN: 9789757527637.

**PRM213 Kalite Yönetim Sistemleri (2 0 2)**

Kalite kavramı, Sandart ve standardizasyon, Standardın üretim ve hizmet sektöründe önemi, Yönetim kalitesi ve standartları, Çevre standartları, Kalite yönetim sistemi modelleri, Stratejik yönetim, Yönetime katılma, Süreç yönetim sistemi, Kaynak yönetimi sistemi, Efqm mükemmellik modeli konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Merter M.E (2006). Toplam Kalite Yönetimi. Nobel Kitapevi, İstanbul
* Çetin C., Akın B., Erol V.(2001). Toplam Kalite Yönetimi ve Kalite Güvence Sistemi (ISO 9000-2000 Revizyonu) İlke, Süreç, Uygulama, Beta Yayınevi, İstanbul
* Çatalca H (2003). Sağlık Hizmetlerinde Toplam Kalite Yönetimi, Beta Yayınevi, İstanbul.

**PRM219 Psikoloji (2 0 2)**

Bu ders, Psikolojideki temel kavramlar, Psikolojinin Yöntemleri, Algı, Gereksinme, İçgüdü, Dürtü, Engellenme Çatışma, Duygu, Öğrenme, Zeka, Bellek, Dikkat, Gelişim görevleri, kurallar, yaşam evrelerine göre gelişim, Bilişsel Gelişim Kuramı, Kavram ve Dil Gelişimi, Psikodinamik yaklaşım ve Sigmund Freud’un kuramı, Psikoseksüel gelişim evreleri, Psikososyal gelişim, Bilişsel davranışçı yaklaşım, Normal ve anormal davranışlar, Anormal davranışları içeren patolojilerin ortaya konulmasını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Baymur, F. (1998). Genel Psikoloji. İnkılap Kitapevi, İstanbul.
* Morgan, CT. (2000). Psikolojiye Giriş. (Çevirenler: Hüsnü Arıcı ve Diğerleri, Yayın Sorumlusu: Sirel Karakaş), Meteksan Matbaacılık, Ankara.
* Morris,CG.(2007).Psikolojiyi Anlamak. Ankara: Türk Psikologlar Derneği Yayınları.
* Yapıcı Ş. (2005). Gelişim ve Öğrenme Psikolojisi, ANI Yayınevi.
* Toktamışoğlu M. (2005). İnsan Tanıma Kılavuzu, Kapital Medya Yayın.
* Hökelekli H. (2008). Psikolojiye Giriş, Düşünce Kitapevi Yayınları, Bursa.

**PRM215 İş Sağlığı ve Güvenliği (2 0 2)**

İş sağlığında temel kavramlar ve tarihsel gelişim, İş ve sağlık ilişkisi, İşyerinde iş sağlığı ve güvenliği tehdit eden risk ve tehlikeler, Risk değerlendirmesi, risk değerlendirme, risk yönetimi ve risk iletişimi, İş kazası, Meslek hastalıkları, Temel korunma önlemleri, İş sağlığı ve güvenliği mevzuatı, Sanal örnekleri değerlendirme konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Bilir N. Yıldız AN (2013), İş Sağlığı ve Güvenliği Kitabı, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, 2. Baskı, Ankara

**PRM217 Liderlik (2 0 2)**

Dersin içeriğinde; Lider ve liderlik kavramı, tarihsel süreci, Liderlik ve yöneticilik, lider olma kriterleri, lider tipleri, empati, sempati, beden dili, holistik yaklaşım gibi konular yer almaktadır.

**Dersin Kitapları:**

* Burns MacGregor J. (2010). Leadership, HarperCollins, March 30.
* Kouzes JM, Posner BZ .( 2007). The Leadership Challenge, Fourth Edition, : Jossey-Bass, August 3.
* [Hilarie Owen](http://www.kitapyeri.com/yazar/2/hilarie-owen.html), Münevver Çelik( çeviren). (2007). Liderlik El Kitabı .
* [Demir](http://www.kitapyeri.com/yazar/27629/haki-demir.html) H. (2006). İnsanları Keşfetmenin Yolları, [Mavi Zeka Yayınları](http://www.kitapyeri.com/yayinevi/1668/mavi-zeka-yayinlari.html), Ankara.
* Zel U. (2001). Kişilik ve Liderlik, Seçkin Yayıncılık.
* Sharma R, Özge Özköprülü(çeviren). (2007). Liderlik Bilgeliği, GOA Basım Yayın.
* Maxwell JC. (2002). Leadership 101: What Every Leader Needs to Know, Thomas Nelson; 1 edition (September 10)

**PRM 221 Sağlık Hizmetleri Yönetimi (2 0 2)**

Tarihsel akış içerisinde hastanenin yeri ve gelişimi, hastalık ve sağlık-sağlık hizmetleri, hastanenin tanımı ve sınıflandırılması. Yönetim, yönetim ilkeleri, özellikleri ve öğeleri, yöneticinin özellikleri.Hastane idaresinin özellikleri ve yönetim kaynakları, hastane işletmesinde temel kavramlar, hastane fonksiyonları ve temel kavramlar. Hastane Fonksiyonları ve Örgütlenmesi: Başhekim ve hastane müdürünün görev ve yetkileri. Tıbbi Fonksiyonlar: Klinik hizmetle, acil servis hizmetleri, servis şef ve uzmanlarının görev yetkileri. Teşhis Üniteleri: Laboratuvar, laboratuvarda çalışan personel ve görevleri, röntgen servisi, röntgen servisinde çalışan personel ve görevleri, radyasyon güvenliği ile ilgili yasal düzenlemeler. Ameliyathane hizmetleri, yoğun bakım ve reanimasyon hizmetleri, çalışan personelin görev ve yetkileri.Hastane enfeksiyonları kontrolu, diyet hizmetleri, eczane hizmetleri, sosyal hizmetler, hemşirelik hizmetleri. Bilimsel kurullar, uzman hekim yetiştirilmesi. Hastane hizmetlerinin değerlendirilmesi, hastane nöbet, idari ve teknik hizmetleri. Devlet memurları kanunu ile ilgili yönetmelikler.

**Ders Kitapları:**

* Işık O., Tengilimoğlu D., Akbolat M. (2012) Sağlık işletmeleri Yönetimi. Nobel yayın Dağıtım. ISBN: 6051331843
* Kavuncubaşı, Ş. (2010) Hastane ve Sağlık Kurumları Yönetimi Siyasal Kitabevi. ISBN:9757351512

**II. Sınıf IV. Yarıyıl**

**PRM218 Acil Hasta Bakımı III (2 0 2)**

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, Geriatrik Hastalara Acil Bakım Uygulamak, Onkolojik Hastalara Acil Bakım Uygulamak

**Ders Kitapları :**

* Sözen C. (2006) İlk Yardım ve Acil Bakım, Sistem Matbaacılık, Göktuğ Basım Yayınevi İstanbul.
* Mosby MJ ve Ark. (2002) Paramedic Textbook.
* Uçan ES., Çelikli S., ve Ark.(2000). Paramedik.
* Bledsoe BE., Porter RS., Shade BR. (1994). Paramedic Emergency Care.
* Grant HD., Murray RH., ve Ark. (1999). Emergency Care.

**PRM204 Bilgi ve İletişim Teknolojisi (1 2 2)**

İnternet Ve İnternet Tarayıcısı, Elektronik Posta Yönetimi, Haber Grupları / Forumlar,Web Tabanlı Öğrenme, Kişisel Web Sitesi Hazırlama, Elektronik Ticaret, Kelime İşlemci Programında Özgeçmiş, İnternet Ve Kariyer, İş Görüşmesine Hazırlık, İşlem Tablosu Formüller Ve Fonksiyonlar, Grafikler, Sunu Hazırlama, Tanıtıcı Materyal Hazırlama konularını içermektedir.

**Ders Kitapları :**

* Nayir A. Ve ark. (2013). Bilgi ve İletişim Teknolojisi, Sürat Üniversite Yayınları, 1. Baskı, ISBN: 9786055301200.

**PRM206 Mesleki Uygulama II (2 8 6)**

EKG çekmek ve ritim tanılamak, Acil İlaçlar, Yetişkin Ritim Bozukluklarında Acil Bakım Protokollerini Uygulama-I, Çocuk Ritim Bozukluklarında Acil Bakım Protokollerini Uygulama-I, Vaka Çalışması konularını içermektedir.

**PRM208 Acil Durumlarda Etkili İletişim (2 0 2)**

Etkili iletişim teknikleri, Acil çocuk hasta ile, Acil geriatrik hasta ile, Acil psikiyatrik hasta ile, Acil saldırgan hasta ile, Acil madde bağımlısı hasta ile, Acil görme engelli hasta ile, acil işitme engelli hasta ile, acil zeka geriliği olan hasta ile iletişim becerileri, Kötü Haber Verme Teknikleri stres yönetimi.

**Ders Kitapları :**

* Etkili İletişim Becerileri, Thomos Gordon, 2006 Psychological First Aid, Kriyat Smona, 2000

**PRM210 Travma (2 2 3)**

Travma Vakalarına Genel Yaklaşımı Uygulamak, Dış Kanamalarda Acil Bakım Uygulamak, Yumuşak Doku Yaralanmalarında 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, Ekstremite Yaralanmalarında Acil Bakım Uygulamak, Özellikli Travma Olgularına Acil Bakım Uygulamak, Çevresel Acillerde Bakım Uygulamak, Yanıklarda Acil Bakım Uygulamak konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Moray G., Bilgin N. (2004). Travmada İlkyardım, Haberal Eğitim Vakfı.
* American College of Surgeons (1997). Advanced Trauma Life Support. Program for doctors, 6th ed. Chicago: American College of Surgeons.
* Edward E. (2000). Cornwell III. Initial Approach to Trauma Patient.: Tintinalli JE, Ruiz E, KromeRL, eds. Emergency Medicine: A comprehensive Study Guide, 5th ed. New York: McGrawHill: 1609-1613.

**PRM 212 Kalite Güvencesi ve Standartları (2 0 2)**

Kalite Kavramı, Standart ve Standardizasyon, Standardın üretim ve hizmet sektöründe önemi

Yönetim kalitesi ve standartları, Çevre standartları, Kalite yönetim sistemi modelleri stratejik yönetim, Stratejik yönetim, Yönetime katılma, Süreç yönetim sistemi, Kaynak yönetimi sistemi, Efqm mükemmellik modeli, Üretimde kalite kontrolü, Muayene ve örnekleme, Toplam kalite kontrol, Kontrol Diyagramları, İstatistiksel Dağılımlar konularını içermektedir.

**Ders kitapları:**

* Merter M.E (2006). Toplam Kalite Yönetimi. Nobel Kitapevi, İstanbul
* Çetin C., Akın B., Erol V.(2001). Toplam Kalite Yönetimi ve Kalite Güvence Sistemi (ISO 9000-2000 Revizyonu) İlke, Süreç, Uygulama, Beta Yayınevi, İstanbul
* Çatalca H (2003). Sağlık Hizmetlerinde Toplam Kalite Yönetimi, Beta Yayınevi, İstanbul.

**PRM 2014 Suda Kurtarma (2 0 2)**

Temel Dalış İşaretleri, Basınç Hacim İlişkileri, Bağımsız Aletli Dalış Donanımı, Fizik Fizyoloji, Yüzerlik Ekipmanları, Dalış Elbiseleri Ve Yardımcı Malzemeler, Kendini Ve Başkasını Kurtarma, Güvenli Dalış Kuralları, Dalış Bölgesi Seçimi Ve Koruma, Güvenli Dalış Kuralları, Dalış Bölgesi Seçimi Ve Koruma, Dekompresyon Tabloları, Su üstü ve yüzme çalışmaları

**Ders kitapları:**

* TSSF/CMAS 1 Yıldız Dalıcı Kitabı

**PRM216 Çalışma Alanlarında Yasal Hak ve Sorumluluklar (2 0 2)**

Bir çalışma alanı olarak sağlık sektörü/sağlık hizmeti, Sağlık ekibi üyelerinin rol ve sorumlulukları, Hak kavramı (yasal ve sosyal hak kavramları); İnsan hakları-Hasta hakları-Bireysel/kolektif haklar, Çalışma yaşamı ile ilgili uluslararası örgütler ve belgeler (ILO, vb.), Meslek örgütü-sendika-uzmanlık dernekleri-derneklerin görev sorumlulukları, Sağlık alanında çalıştırma biçimleri (Kamu: (4/A, 4/B, 4/C, 4/D), sürekli/geçici iş kadroları-Özel: Belirli, belirsiz süreli, kısmi süreli çalışma vb.-Alt işveren bağlı çalışma), Çalışma yaşamı ile ilgili yasalarla belirlenmiş haklar (Kamu/Özel)(657-İş yasası)- Alt işverene (Taşeron) bağlı çalışanların hakları, İşverenlerin çalışma yaşamı ile ilgili hak ve sorumlulukları, Sağlıkta dönüşüm programı ve sağlık çalışanlarının hak ve sorumlulukları, Yataklı tedavi hizmetleri yönetmeliği ve çalışanların hak ve sorumlulukları, Sağlık çalışanlarının sağlığı, Sosyal güvenlik (Emeklilik, Hastalık, Maluliyet, İşsizlik), Mobbing (İş yerinde duygusal taciz), Tıbbi malpraktis ve çalışanlar açısından yasal durum, Deontoloji-Etik, Türk ceza kanunu haklar ve sorumluluklar, Disiplin yönetmeliği, Yüksek sağlık şurası vb. ulusal yapılar konularını içermektedir.