

İLK VE ACİL YARDIM PROGRAMI DERS İÇERİKLERİ

1. SINIF 1. DÖNEM (1. YARIYIL) DERS İÇERİKLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101101	Acil Sağlık Hizmetleri-I	Z	2	2	5	1.Sınıf Güz
<p>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, Ambulans ekipmanlarını kullanabilmek, Türkiye’de Ambulans donanımlarını ayırt etmek, Türkiye’de acil servis yapısı ve işleyişini değerlendirmek, Türkiye’de acil sağlık hizmetlerinde formları kullanmak, Paramediğin yetki ve sorumluluklarını değerlendirmek, Görev organizasyonu yapmak, Kendi güvenliğini sağlamak, Hasta/yaralı güvenliğini sağlamak, Ambulans ve acil sağlık hizmetlerinde haberleşmeyi sağlamak.</p>						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101103	Acil Hasta Bakımı-I	Z	2	2	6	1.Sınıf Güz
<p>Birinci değerlendirme tekniklerini öğrenmek, hasta veya yaralının birinci değerlendirmesini yapmak, ikinci değerlendirme tekniklerini öğrenmek, hasta veya yaralının ikinci değerlendirmesini yapmak, yaşam bulgularını ve değerlendirme yapmayı öğrenmek, solunum sistemi hastalıklarını değerlendirmek, solunum sıkıntısında acil bakım uygulamak, kardiyovasküler sistem hastalıklarını değerlendirmek, göğüs ağrısı olan hastaya acil bakım uygulamak, sinir sistemi hastalıklarını değerlendirmek, sinir sistemi hastalıklarında acil bakım uygulamak.</p>						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101105	Anatomi	Z	2	0	2	1.Sınıf Güz
<p>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 sistemi organları ve sindirime yardımcı organ ve bezlerin yapıları, ürogenital sistemin anatomik yapısı, kadın ve erkek üreme sistem yapıları.</p>						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101107	Fizyoloji	Z	2	0	2	1.Sınıf Güz
<p>Fizyolojiye Giriş: Temel Kavram Ve Terimler. Hücre. Kas Fizyolojisi. Solunum Sistemi Fizyolojisi. Kan Fizyolojisi. Dolaşım Sistemi Fizyolojisi. Sindirim Sistemi Fizyolojisi. Boşaltım Sistemi Fizyolojisi. Sinir Sistemi Fizyolojisi. Üreme Sistemi Fizyolojisi. Duyu Fizyolojisi. Endokrin Sistem Fizyolojisi. Ürogenital Sistem Fizyolojisi.</p>						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0102101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-I	Z	2	0	2	1.Sınıf Güz
<p>"Türk İnkılap Tarihi ve Atatürkçülük" dersini okumanın amacı ve inkılap kavramı, Osmanlı Devleti'nin yıkılışını ve Türk inkılabını hazırlayan sebeplere toplu bakış, Osmanlı Devleti'nin parçalanması, Mondros Ateşkes Antlaşması, işgaller karşısında memleketin durumu ve Mustafa Kemal Paşa'nın tepkisi, Mustafa Kemal Paşa'nın Samsun'a çıkışı, kongreler yoluyla teşkilatlanma, Kuvayı Milliye ve Misak-ı Milli. T.B.M.M.'nin açılması ve İstiklal Savaşı'nın yönetimini ele alması, Sakarya Savaşına kadar Milli Mücadele, Sakarya Savaşı ve Büyük Taarruz, eğitim ve kültür alanında Milli Mücadele, sosyal ve iktisadi alanda Milli Mücadele ve Mudanya'dan Lozan'a.</p>						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0101101	Türk Dili-I	Z	2	0	2	1.Sınıf Güz
<p>Bildirim, Dil ve Dilin Özellikleri, Dil-Düşünce İlişkisi, Ana Dili, Bağlam, Dil ve Söz, Sembol-İmaj, Kültür, Medeniyet, Dilekçe Yazımı, Yeryüzündeki Diller ve Türkçenin Dünya Dilleri Arasındaki Yeri, Türk Dilinin Tarihi Dönemleri ve Gelişmesi, Türk Dilinin Bugünkü Durumu ve Yayılma Alanları, Dil Bilgisi ve Bölümleri, Türkiye Türkçesine Yabancı Dillerden Geçen Ögeler, Yazım Kuralları ve Uygulaması, Noktalama İşaretleri ve Kullanımıyla İlgili Uygulamalar.</p>						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0103101	İngilizce-I	Z	3	0	3	1.sınıf Güz
Temel düzeyde İngilizce kullanımı ve dilbilgisi, temel düzeyde konuşma, dinleme, okuma ve yazma becerileri.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0104101	Beden Eğitimi-I	S	1	1	2	1.Sınıf Güz
Beden eğitimi ve sporda temel kavramlar, eğitim ve öğretimde beden eğitimi ve sporun yeri, işlevi, amaçları, felsefesi, diğer bilimlerle ilişkisi ve değerlendirilmesi, bazı spor dallarının oyun kurallarının öğretilmesi						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0105101	Müzik-I	S	1	1	2	1.Sınıf Güz
Müzik Dersinin Amacı. Müzik ve Toplum. Müzik Türleri, Müzik Aletleri ve Özellikleri.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101001	Tıbbi ve Radyolojik Terminoloji	S	2	0	2	1.Sınıf Güz
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, kulakburun-boğaz ve deriye ilişkin tıbbi, radyolojik ve cerrahi terimlerin ayırt edilmesi, doğru biçimde telaffuz edilmesi, yazılması ve kullanılabilmesi						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101002	Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme-I	S	1	2	2	1.Sınıf Güz
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, antrenman teknikleri.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101003	İlk Yardım	S	2	0	2	1.Sınıf Güz
İlk Yardımda Genel Bilgiler. Kazazedenin Değerlendirilmesi ve Triyaj. Kurtarma ve Taşıma. Kardiyopulmoner Resüsitasyon. Kanamalarda İlk Yardım. Yumuşak Doku Yaralanmaları. Kafa, Göz, Kulak ve Burun Yaralanmaları. Vertebra Yaralanmalarında İlk Yardım. Toraks Travmalarında İlk Yardım. Batın Yaralanması. Ürogenital Sistem Yaralanması. Kas ve Kemik Sistemi Yaralanmaları. Omuz ve Üst Ekstremitte Kırık ve Çıkıkları. Pelvis ve Alt Ekstremitte Kırık ve Çıkıkları. Multipl Travmalı Kazazedeye İlk Yardım. Tespit ve Sargılar. Gebelik ve Doğuma Bağlı İlk Yardım Gerektiren Durumlar. Isırma ve Sokmalar. Zehirlenmeler. Isıya Bağlı İlk Yardım Gerektiren Durumlar. İlk Yardım Gerektiren Tıbbi Durumlar. Çocukluk ve Yaşlılık Dönemi Kazaları. İlk Yardımın Psikolojik Yönü.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101004	Davranış Bilimleri	S	2	0	2	1.Sınıf Güz
Davranış Bilimleri ile ilgili temel kavramlar. Davranış Bilimlerinin kapsamına giren bilim dalları. Örgütlerin incelenmesine katkıda bulunan davranış bilimleri. Davranış bilimlerinin uygulamadaki yeri. Davranış Yaklaşımları. Bireysel Temel Davranış Modeli. Davranışların temel nedeni olarak ihtiyaçlar. Davranış düzlemi. Statü ve rol davranışları. Sosyal kurumların insan davranışındaki yeri ve önemi. İnsanlar arası iletişim. Gruplar. Kültür. Algılama: Algılamamanın tanımı, oluşum süreci ve organizasyonu, algılamayı etkileyen faktörler, algılamada bireysellik ve algılama hataları, algılamamanın davranışlar üzerindeki etkileri, algılama yeteneğinin geliştirilmesi. Öğrenme: Öğrenmenin mahiyeti ve tanımı, öğrenmenin aşamaları, öğrenme kuramları, öğrenme ilkeleri, davranışsal öğrenme kuramlarının örgütlerde uygulanması. Kişilik ve Benlik: Kişilik ile ilgili kavramlar, kişiliğin tanımı, ölçülmesi ve özelliklerinin betimleme ve ölçme yoluyla değerlendirilmesi, benliğin gelişimi ve önemi. Tutumlar.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101005	Epidemiyoloji	S	2	0	2	1.Sınıf Güz
Epidemiyolojiye Giriş. Epidemiyolojide Kullanılan Sağlık Göstergeleri. Epidemiyolojik Araştırmalar. Epidemiyolojik Araştırmalar. Epidemiyolojide Veri Toplama ve Değerlendirme. Epidemiyolojide						

Nedensellik. Kronik Hastalıklar Epidemiyolojisi. Bulaşıcı Hastalıklar Epidemiyolojisi. Kanıtı Dayalı Tıp (KDT) ve Klinik Epidemiyoloji. Sağlık Kayıtları, Hastalık ve Ölümün Bildirimi. Epidemiyoloji, Sağlık Politikası ve Planlaması. Epidemiyolojik Araştırma Planlaması.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101006	Çevre Koruma	S	2	0	2	1.Sınıf Güz

Çevre ve Çevre Bilimi. Çevre Kirliliği. Ekoloji, Doğa ve Çevre Koruma. Atık Geri Kazanımı, Doğal Kaynakların Kirlenmesi. Atık Yönetimi, Atık Kontrolü ve Atık Azaltma. Koruma Önlemleri. Uluslararası Sağlık ve Güvenlik İkazları, İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetmeliği.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101007	İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği	S	2	0	2	1.Sınıf Güz

İşçi sağlığı ve iş güvenliğinin tarihi gelişimi, Genel bilgiler, İş güvenliği kavramı, İş kazalarının tanımı, nedenleri ve önleme yöntemleri, İş güvenliği çalışmalarının iş gücü verimliliği açısından önemi, Meslek Hastalıkları, Silikozis, Asbestozis, Pnömonyoz, İSİG yönetimi, İSİG politikalarının oluşturulması, İSİG alanında planlama çalışmaları.

1. SINIF 2. DÖNEM (2. YARIYIL) DERS İÇERİKLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101102	Acil Sağlık Hizmetleri-II	Z	2	2	5	1.Sınıf Bahar

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, Personel güvenliği, Sorumluluk kazanmak, Yangın önleme, Yangınla mücadele etmek.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101104	Acil Hasta Bakımı-II	Z	2	2	3	1.Sınıf Bahar

Sıvı Tedavisi ve İlaç Uygulamaları. Sindirim Sistemi Hastalıkları. Endokrin ve Metabolik Aciller. Renal ve Genitoüriner Sistem Acilleri. Jinekolojik Aciller. Bağışıklık Sistemi Hastalıkları ve Anafeksi. Bulaşıcı Hastalıklar. Kulak, Burun ve Boğaz Acilleri. Göz Acilleri. Dermatolojik Aciller. Toksikoloji.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0112100	Dijital Okuryazarlık	Z	2	0	3	1.Sınıf Bahar

Dijital Okuryazarlık Kavramı ve Kapsamı. Dijital Kültür, Kuşaklar ve Kimlikler. Dijital Teknolojiler ve Dijital Tabanlı Platformlar. Dijital Çağda Bilgiye Erişim ve Araştırma. Algoritmalar ve İşleyişi. Dijital Çağda Gizlilik, Güvenlik ve Mahremiyet. Korsanlık ve Hack Kültürü. Dijital Vatandaşlık. Dijital Platformda Bilgi: Paylaşım, Kalite ve Doğruluk. Dijital Doğrulama Araçları ve Platformlar. Dijital İçerikler: Türleri Okuma ve Analiz. Dijital Platformlarda Temel Düzey İçerik Üretimi. Dijital Alışveriş ve Tüketim Kültürü.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0101102	Türk Dili-II	Z	2	0	2	1.Sınıf Bahar

Cümle bilgisi, (Kelime Grupları, Cümle Ve Cümleyi Meydana Getiren Unsurlar), Cümle türleri, Cümle çözümlemeleri, Cümle inceleme örnekleri,, Kompozisyon (Kompozisyonda; Konu, Düşünce Ve Ana Düşünce), Tema, Hayal, Paragraf, Anlatım biçimleri, Yaratıcı, Kurgusal yazılar, Düşünce ve bilgi aktaran yazılar, Resmî (Formal) yazılar (Tutanak, Bildiri, Rapor), Yazım yanlışları (Noktalama Ve İmla Bozuklukları), Dil yanlışları (Anlatım Bozuklukları, Sese Dayalı Yanlışlar), Konferans, Roman Şiir, Bilimsel Araştırma.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0102102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi-II	Z	2	0	2	1.Sınıf Bahar

Yeni Türk devletinin temeli olan inkılaplar ve tarihi kökeni; Cumhuriyet rejiminin oturtulma çalışmaları; Mustafa Kemal Atatürk'ün iç ve dış politikası; Türkiye'de tek parti yönetimi devri; Çok partili hayata geçiş

denemesi ve sonuçları; Jeopolitik ve Türkiye'nin Jeopolitik durumu; Üniversite gençliğine yönelik psikolojik hareket tehdidi; Atatürkçülüğün tanımı ve önemi; Atatürkçü Düşünce Sisteminin oluşması ve temel özellikleri; Atatürk ve Fikir hayatı; Atatürk ve İktisat; Laiklik ve din

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0103102	İngilizce-II	Z	3	0	3	1.Sınıf Bahar

Temel düzeyde İngilizce kullanımı ve dilbilgisi, temel düzeyde konuşma, dinleme, okuma ve yazma becerileri.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0104102	Beden Eğitimi-II	S	1	1	2	1.Sınıf Bahar

Spor genel kültürü, insan vücudunun çalışma sistemi, sağlık ve sporun önemi, sosyal yaşam ve spor, takım ve bireysel spor dallarında özel ısınma alıştırmaları, özürler ve spor alıştırmaları, iş hayatında basit sportif egzersizler ve çeşitli spor dallarına ait uygulamalar içerir. Sağlıklı beden ve sağlıklı yaşam için yaklaşımları, yeterli ve dengeli beslenmek, antrenmanın temel amacı ve temel antrenmanda yüklenme ve dinlenme ilişkisi, antrenman teknikleri.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
0105102	Müzik-II	S	1	1	2	1.Sınıf Bahar

Müzik Sanatının Ortaya Çıkışı, Ulusal ve Uluslararası Müzik Kurumları, Ses ve Sesin Özellikleri, İnsan Seslerinin Oluşturduğu Ses Toplulukları, Çalgılar Ve Çalgı Müziği Türleri, Türk Müziği Tarihi, Batı Müziği Tarihi, Müzik Örnekleri, Dünyada Müzik.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101008	Farmakoloji	S	2	0	2	1.Sınıf Bahar

Farmakolojiye giriş, İlaç Şekilleri, İlaç uygulama yolları, Farmakokinetik, Absorpsiyon, Farmakokinetik, Dağılım, Biyotransformasyon ve itrah, Farmakodinami, İlaçlar arasındaki etkileşimler, Solunum Sistemi, Sindirim Sistemi

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101009	Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme-II	S	1	2	2	1.Sınıf Bahar

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, antrenman teknikleri.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101010	Tıbbi Görüntüleme Cihazları	S	2	0	2	1.Sınıf Bahar

Tıbbi görüntüleme cihazlarının tarihçesi, tıbbi görüntüleme cihazlarının gelişimi, radyasyon (x ışını) ve radyasyondan korunma, röntgen, bilgisayarlı tomografi, ultrasonografi, manyetik rezonans görüntüleme, anjiyografi yöntemlerinin fiziksel ve teknik prensipleri, tıbbi görüntüleme cihazlarının genel yapısı, tıbbi görüntüleme cihazlarının kullanım esasları, tıbbi görüntüleme cihazlarının sağlık sektöründe kullanımı.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101011	Halk Sağlığı	S	2	0	2	1.Sınıf Bahar

Halk Sağlığı. Temel Sağlık Hizmetleri. Türkiye'de Sağlık Örgütlenmesi. Çocuk Sağlığı Kontrol Programları. Okul Sağlığı ve Gençlerin Sağlık Sorunları (Gençlikte Riskli Davranışlar). Kadın Sağlığı. Çalışan Sağlığı. Sağlık Çalışanlarının Sağlığı. Çevre Sağlığı. Afetler. Bulaşıcı Hastalıklar. İletişim.

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101028	Travma	S	4	0	4	1.Sınıf Bahar

Travma Hastasına Alanda Genel Yaklaşım. Kanama ve Şok. Kafa Travması. Toraks Travması. Spinal Travma. Batın Travması. Kas-İskelet Sistemi Travmaları. Yanıklar. Pediyatrik Travma. Geriatrik Travma. Çevresel Aciller: Sıcağa ve Soğuğa Bağlı Aciller, Suda Boğulma, Yıldırım Çarpması, Yüksek İrtifa Hastalıkları, Dalış Yaralanmaları, Hayvan Isırmaları ve Böcek Sokmaları.

2. SINIF 1. DÖNEM (3. YARIYIL) DERS İÇERİKLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101201	Acil Hasta Bakımı-III	Z	4	4	10	2.Sınıf Güz
Psikiyatrik Hastalıkları Değerlendirmek ve Acil Bakım Uygulamak. Gebelik. Hastane Dışı Doğum. Yenidoğan Obstetrik Acillerde Acil Bakım Uygulamak, Jinekolojik Acillerde Bakım Uygulamak, Pediatrik Hastaları Değerlendirmek ve Acil Bakım Uygulamak, Geriyatrik Hastaları Değerlendirmek ve Acil Bakım Uygulamak, Onkoloji Hastalarını Değerlendirmek ve Acil Bakım Uygulamak.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101203	Mesleki Uygulama- I	Z	4	4	10	2.Sınıf Güz
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, Özellikle travma vakalarına acil bakım uygulamak.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101205	Temel Yaşam Desteği	Z	2	0	2	2.Sınıf Güz
Erişkin-Katı cisme bağlı boğulmalarda ilk yardım ve acil bakım, çocuk-katı cisme bağlı boğulmalarda ilk yardım ve acil bakım, bebek-katı cisme bağlı boğulmalarda ilk yardım ve acil bakım, erişkinde temel yaşam desteği, gebelerde temel yaşam desteği, çocukta temel yaşam desteği, bebekte temel yaşam desteği, oksijen tedavisinde kullanılan araçlar, oksijenizasyon yöntemleri.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101012	Sterilizasyon Esasları ve Yöntemler	S	2	0	2	2.Sınıf Güz
Mikrobiyolojiye giriş ve tarihçe, mikrobiyal dünya, mikroorganizmaların adlandırılması ve sınıflandırılması, mikroorganizmaların yapısı, üremesi, beslenmesi, konak parazit etkileşimi, mikroorganizmaların bulaşma yolları, mikroorganizmaların üremelerinin kontrolü, sterilizasyon ve dezenfeksiyon teknikleri.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101013	Ambulans Eğitimi	S	2	0	2	2.Sınıf Güz
Araç mekaniği ve basit arızaların tanımlanması, araç bakım ve temizliği, sürüş hazırlıkları, araç güvenlik sistemleri, ambulanslarda hız problemleri ve takip mesafesi, geçiş üstünlüğü ve sollama kuralları, trafikteki özel durumlar, ambulanslarda sren ve ışık kullanımı, ambulans kazaları, ambulans sürüş teknikleri uygulama eğitimi.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101029	Evde Hasta Bakımı	S	2	0	4	2.Sınıf Güz
Evde bakımın tanımı, Dünya'da ve Türkiye'de evde bakımın mevcut ve yasal durumu, evde bakım hizmeti veren kurum ve kuruluşlar, evde bakım hizmetleri standartları, evde bakım hizmetlerinde kayıt sistemi, evde bakımın gerekliliği ve yararları, bakım hizmetlerinin örgütlenmesi ve yönetimi, evde bakım hizmetlerinin türleri, evde bakım hizmetlerinde teknolojik ekipmanlar, bakım hizmetlerine yönelik sosyal politikalar ve yasal düzenlemeler, evde tıbbi bakım konuları, evde bakım hizmetlerinde ev ortamları, ağırlı hastada evde bakım, yaşlılara yönelik evde bakım hizmetleri, evde bakımda enfeksiyon kontrolü, taburculuk eğitimi ve planlanması.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101015	Patoloji	S	2	0	2	2.Sınıf Güz
Patalojinin Tanımı. Hücre Zedelenmesi ve Ölümü. İnflamasyon Çeşitleri ve İyileşme. Etiyoloji. Vücut Sıvılarını İlgilendiren Hastalıklar. Kan Dolaşımını İlgilendiren Hastalıklar. Neoplazi. İmmunoloji. İmmunopatoloji.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101016	Bilgi ve İletişim Teknolojileri	S	2	0	2	2.Sınıf Güz
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

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101017	Biyoistatistik	S	2	0	2	1. Sınıf Bahar
Giriş ve tanımlar, Bilgi toplama yöntemleri, Dağılım ölçütleri ve uygulama, Verilerin sınıflandırılması ve uygulama, Sınıflandırılmış verilerde dağılım ölçütleri ve uygulama, Kuramsal dağılımlar ve uygulama, Örneklem dağılımları ve uygulama, Grafikler, tablolar ve uygulama.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101030	Sağlık Hukuku	S	2	0	4	2.Sınıf Güz
Sağlık Hukuku Kavramı. Özel Yasalarla Düzenlenmiş Sağlık Konularının Tahlil ve Hukuki Nitelikleri. Sağlık Kurum ve Kuruluşlarının Sorumlulukları. Sağlık Personelinin Hukuki ve Cezai Sorumlulukları, Hakları Ve Ödevleri. Aile Planlaması, Kan Nakli, Organ Nakli, Tıbbi Tahliye Gibi Konuların Hukuksal Tahlilleri, Ötenazi, Ötenazi Kavramlarının Hukuksal Vasıfları. Milletlerarası Anlaşmalarla Kabul Edilmiş Genel Kural ve Prensiplerin Sağlık Hukuku Açısından Değerlendirilmesi. Hasta Hakları.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101019	Akılcı İlaç Kullanımı	S	2	0	2	2.Sınıf Güz
Akılcı İlaç Kullanımı ile ilgili Temel Bilgiler, Dünyada ve Türkiye’de Akılcı İlaç Kullanımı, Akılcı İlaç Kullanımında Sağlık Çalışanlarının Görevleri; Toplumun Akılcı İlaç Kullanımındaki Rolü, Farmakovijilans Tanımı ve Uygulamaları, Hastane Hizmet Kalite Standartları, Takip Formları, Reçete ve Elektronik Reçete Nedir? Reçetesiz İlaç Kullanımı Nedir? Çoklu İlaç Kullanımında Nelere Dikkat Edilmelidir? Akılcı Antibiyotik Kullanımı, Akılcı Analjezik Kullanımı.						

1. SINIF 2. DÖNEM (4. YARIYIL) DERS İÇERİKLERİ

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101208	Mesleki Uygulama-II	Z	4	4	10	2.Sınıf Bahar
EKG giriş, EKG çekmek, kalbin ritim ve hızının değerlendirmesini yapmak, göğüs ağrılı hastalarda EKG yorumlanması, miyokard infarktüs tanınması ve değerlendirilmesi, ileti bozuklukları, ölümcül ritimler, elektrolit bozukluklarında EKG değerlendirme, erken vurular, yetişkin ritim bozukluklarında acil bakım protokollerini uygulama, çocuk ritim bozukluklarında acil bakım protokollerini uygulama, vaka çalışmaları, acil ilaçlar.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101204	İleri Yaşam Desteği	Z	4	4	8	2.Sınıf Bahar
Hava yolunu açma teknikleri, diğer hava yolu açma teknikleri, havayolu açma ekipmanları, entübasyon, entübasyon endikasyonları, entübasyon kontrendikasyonları, solunum desteği sağlamak, aspiratör kullanımı, ventilatör kullanımı, defibrilatör, defibrilasyon ve kardiyoversiyon uygulama, kullanılan ilaçlar, vaka çalışmaları.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101206	Meslek Etiği	Z	2	0	4	2.Sınıf Bahar
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.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101031	Mesleki İngilizce	S	2	0	4	2.Sınıf Bahar
İngilizce temel dilbilgisi kurallarını kullanabilme, terimleri bilme ve kullanabilme, Hedef dili konuşan kişilerle ve hastalarla iletişim kurabilme, Kendi mesleğiyle ilgili İngilizce yayınları takip edebilme, Kendilerini İngilizce ifade edebilme.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101032	Enfeksiyon Hastalıkları	S	2	0	2	2.sınıf Bahar
Enfeksiyon Hastalıklarına Giriş, Genel Bilgiler, Sindirim Sistemiyle Bulaşan Hastalıklar, Besin Zehirlenmeleri, Tifo, Basilli Dizanteri, Kolera, Brusella, Solunum Yoluyla Bulaşan Hastalıklar, İnfluenza, Bronşit, Pnömoniler, Tüberküloz, Deri Ve Mukozayla Bulaşan Enfeksiyon Hastalıkları, Kuduz, Tetanoz, Menenjit, Hepatit, AIDS, Üriner Sistem Enfeksiyonları, Parazit Enfeksiyonları, Enfeksiyon Hastalıklarından Korunma ve Kontrol Yöntemleri.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101022	Biyokimya	S	2	0	2	2.Sınıf Bahar
Biyokimyaya Giriş, Canlılık ve Hücre Kavramı, Biyosistemlerdeki Zayıf Etkileşimler, Su, Tamponlar, Aminoasitler ve Özellikleri, Proteinlerin Yapı Düzeyleri ve Sınıflandırılması, Hemoglobin, Enzimler, Lipidlerin Yapı ve Fonksiyonu, Karbohidratların Yapı ve Fonksiyonu, Nükleik Asitlerin Yapı ve Fonksiyonu						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101023	Beslenme	S	2	0	2	2.Sınıf Bahar
Vitamin ve minerallerin kimyası, özellikleri, kaynakları, sindirimi, emilimi ve metabolizması, gereksinimler, aşırı ve dengesiz alım sorunları ile besinlerin enerji değeri, enerji harcaması, enerji dengesi ve dengesizliği sorunları, beslenme ve sağlık etkileşimi.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101024	Kalite Yönetimi	S	2	0	2	2.Sınıf Bahar
Kalite ve kalite yönetiminin tarihi, gelişim süreci ve bu süreçteki aşamalar, Toplam kalite yönetimi konusundaki temel kavramlar ve yaklaşımlar, Toplam kalite yönetimi uygulamasında kullanılan temel araç ve teknikler, Sağlık hizmetlerinde kalitenin önemi, Toplam kalite yönetimine duyulan ihtiyaç, Kalite yönetiminin temel ilkeleri, Kalite yönetimi süreci, Organizasyonel yapılanma, Kalite çalışmaları düzeyleri, Kalite yönetiminde planlama, Kalite kontrol ve tetkikler, Kalite kontrol çemberleri, Toplam kalite yönetimi ve Örgüt kültürü, Kalite çalışmaları ve sertifikasyonlar, Toplam kalite anlayışında insan faktörü, Sağlık Bakanlığı Kalite Güvence Sistemi Kriterleri, Hastanelerde ISO 9000 süreci ve ülkemizdeki uygulamalar konuları anlatılır.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101026	Halkla İlişkiler	S	2	0	2	2.Sınıf Bahar
Halkla ilişkilerin tanımı. Halkla İlişkilerin Tarihsel Gelişimi. Halkla İlişkilere Yakın Kavramlar. Sağlık Kuruluşlarında Halkla İlişkilerde Temel İlkeler. Sağlık Kuruluşlarında Halkla İlişkiler Programının Geliştirilmesi. Sağlık Kuruluşlarında Halkla İlişkiler Faaliyetleri. Halkla İlişkilerin Uygulama Alanları. Halkla İlişkilerde Kullanılan Araç, Gereç ve Yöntemler. Sağlık Kuruluşlarında Halkla İlişkiler Uygulamalarında Karşılaşılan Sorunlar.						

Dersin Kodu	Dersin Adı	Z/S	T	U	AKTS	Sınıf
5101027	Araştırma Yöntemleri	S	2	0	2	2. Sınıf Bahar
Bilim, tanımı ve bilimsel yöntemin aşamaları - Veri, tanımı, özellikleri, veri kaynakları - Veri toplama teknikleri - Verilerin analizinin hazırlanması - Verilerin analizinin hazırlanması - Değişkenler arasındaki neden- sonuç ilişkileri - Araştırma tanımı, özellikleri seçimi - Araştırma yöntemleri - Gözlem yöntemi - Anket yöntemi - Deney planlaması - Rapor yazım yöntemi - Dipnot ve kaynak gösterimi						