



T.C.
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi
Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu
Ameliyathane Hizmetleri Bölümü
Ders İçerikleri

15.10.2018

1.SINIF GÜZ

Ders Kodu : 2213107	Ders Adı : YABANCI DİL (İNGİLİZCE) I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Greeting and Introduction, Classroom Language and Imperatives Used in The Class, Introduction to Sentence Structure, Verb to be (am, is, are), Negative, Positive and (yes/no and or) Question Form, Alphabet and Spelling Names Words, Counting Numbers (1-100), Subject Pronoun, Possessive „s, Countries and Nationalities, Asking and Answering Questions About Oneself, Plural Forms of Nouns, Countable and Uncountable Nouns There is, There are, How many, How much, Possessive Adjectives, Object Pronouns, Possessive Pronouns, Telling the Time, Simple Present Tense, Negative, Positive and (Yes/No and -wh) Question Forms,

Ders Kodu : 2213106	Ders Adı : ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Atatürk İlkeleri ve İnkılâp Tarihinin İçeriği ve Amacı, Osmanlı Devleti'nin Yapısı ve Çözümle Sebepleri, Devleti Kurtarma ve Reform Çabaları, Osmanlı Devleti'nde Meşrutî Gelişmeler ve Entelektüel Hareketler, 1.Dünya Savaşı'nın Başlaması, 1. Dünya Savaşı ve Osmanlı Devleti, 1. Dünya Savaşı'nın Sonuçları, Mondros Mütarekesi, İşgaller, Osmanlı'dan Toprak İstekleri ve Paris Barış Konferansı, Kongreler Dönemi, Kongreler Dönemi, TürkiyeBüyük Millet Meclisi'nin Açılışı ve Özellikleri, Milli Mücadelede Cepheler, MilliMücadelede Cepheler

Ders Kodu : 2213109	Ders Adı : YARA BAKIMI	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	-------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Derinin Yapısı ve Yaranın Tanımı, Yaraların Sınıflandırılması, Akut Yaralar, Kronik Yaralar, Yara İyileşme Süreci, Yara İyileşmesi Tipleri, Yara İyileşme Evreleri, Deri Bütünlüğünü ve Yara İyileşmesini Etkileyen Faktörler, Yara Komplikasyonları, Basınç Yarası ve Koruyucu Önlemler, Basınç Yarası Tedavisi, Hayvan Isırmaları ve Yara Bakımı, Diyabetik ayak Fizyopatolojisi, Önleme Stratejileri ve Bakımı, Vasküler Bacak Yara Fizyopatolojisi, Tedavisi ve Bakım, Radyasyon Yaraları ve Bakımı, Yanık Yaralarında Yara Bakımı ve Takibi, Stomalı Hastalarda Yara Bakımı, Takip ve Tedavisi, Yara Bakımında Temel İlkeler/Uygulama, Yara Bakım Ürünleri ve Pansuman, Kalıcı Yara Kapatma Yöntemleri ve Yara Kapatmada Geçici Örtüler, Yara İyileşmesine Yardımcı Teknikler, Yara Bakımı Uygulamalarının Günlük Yaşam Aktiviteleri ile İlişkisi, Kronik Yara Bakımında Hiperbarik Oksijen Tedavisi

Ders Kodu : 2213108	Ders Adı : MESLEK ETİĞİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	--------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Tanım ve Giriş, Etik Kavram ve İlkeler , Meslek Nedir? Mesleği Meslek Yapan İlkeler, Engelli Bakımı ve Rehabilitasyonunda Ekip Çalışması, Engelli Bakımı ve Rehabilitasyon Personelinin Toplumdaki Yeri, Ülkemizde Engelli Bakımı ve Rehabilitasyonun Gelişimi, İnsan Hakları Evrensel Bildirgesi , Kişi Özerkliğine Saygı Göstermek, Engelli Bakım ve Rehabilitasyonu ile İlgili Yasa ve Yönetmelikler, Mesleki Gizliliği Korumak ve Özel Yaşama Saygı Göstermek, Etik Sorunlar, Kaynakların Dağıtımında Adalet, Engelli Bakım ve Rehabilitasyon Hizmetlerinde Kötü Uygulamalar, Ayrım Yapmamak, Çıkar İlişkisi Kurmamak, Bilimsel Bilgi Kullanmak, Engelli Bakım ve Rehabilitasyon Çalışanlarının Toplumsal Yükümlülükleri.

Ders Kodu : 2213105	Ders Adı : TÜRK DİLİ I	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	-------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dil nedir? Kültür ne ifade eder? Dil-Düşünce, Dil-Kültür İlişkisi, Dilin İnsan ve Toplum hayatındaki Yeri ve Önemi, Dillerin Doğuşu, Dil Aileleri, Türk Dilinin Dünya Dilleri Arasındaki Yeri, Dil Türleri (Konuşma Dili, Yazı Dili, Edebî Dil), Lehçe-Şive-Ağız Terimleri Türkçenin Zenginliği, Türkçenin Söz Varlığı, Türk Dilinin Gelişmesi ve Tarihî Dönemleri, Türk Dilinin Bugünkü Durumu ve Yayılma Alanları, Türkçede Sesler ve SınıflandırılmasıTürkçenin Ses Bilgisi ile İlgili Kurallar, Türkçenin Hece Yapısı, Türkçenin Şekil Özellikleri,Türkçede Kelime Yapımı ve Kelime Türleri, Türkçede Cümle, Cümlenin Öğeleri ve Çeşitleri, Noktalama İşaretleri, İmlâ Kuralları

Ders Kodu : 2213102	Ders Adı : AMELİYATHANE TEKNOLOJİLERİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 4
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Ameliyathanein fiziki yapısı ve fonksiyonel özellikleri, Temiz hava teknolojisi, Ameliyathanein aydınlatılması, Tıbbi gazlar, Ameliyat masaları, Hastanın cilt hazırlığı ve cerrahi olarak örtülmesi, Cerrahi hemostaz cihazları, Ameliyathane de kayıt ve dökümantasyon, Ameliyathane talimat ve protokolleri, Ameliyathane de çalışan ve çevre güvenliği, Vakum ve aspiratörler, sonda ve drenler Cerrahi aletler, Cerrahi sürtular ve cerrahi sarf malzemeler, Monitörler

Ders Kodu : 2213101	Ders Adı : TEMEL MESLEKİ UYGULAMALAR	T+U : 3+2	Kredi : 4	Akts : 7
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

İnsan Ve Temel Gereksinimler , Sağlık Ve Hastalık Kavramları- Tanımları, İletişim ve İletişim İlkeleri, Sağlık Ekibi, Güvenli Hastane Ortamı Hayati Belirtiler, Ateş-Nb-T.A-Solunum Ölçülmesi Kaydedilmesi, Sıcak Soğuk Uygulamalar,HastaneEnfeksiyonları-İzalyasyon-Asepsi-Antisepsi-Sterilizasyon-Dezenfeksiyon. Bireysel Hijyen-Bakım, Deri Derinin Görevleri-Saç,Yüzbakımı-Ağız Bakımı-Yatakbaşı Hasta Basta Bakımı Uygulama ANTA Alma, Steril Bohca Açma- Eldiven Giyme, Steril Forseps Kullanma Yatak İstirati Yarar ve Zararları,MasajVeUygulamalar-Dekubitüs Oluşumu ve Tedavisi, Uygulama Yatak Yapımı.Masajlar Hastanın Yatak İçinde Döndürülmesi Kullanılan Pozisyonları, Beslenme Gereksiniminin Karşılınması, Hastanın Oral Yol Ve Gavajla Beslenmesi Mide Entübasyonu, Boşaltım Sistemi Ve Boşaltım Sistemi ve Sorunları Kullanımı Sondalar Lavmanlar, İlaç Uygulama Yöntemleri, Oral İlaçlar Ve Şekilleri, İlaç Hazırlama Parenteral İlaç Uygulaması, Uygulanan Bölgeler İntravenöz Sıvı Tedavisi Kullanılan Solüsyon Ve Malzemeler İV.Sıvı Tablosu Koplikasyonları, Solunum Sistemi Fizyolojisi Uyku Ve Dinlenmenin Sağlanması. Üriner Sistem Ve Uygulamaları Kullanılan Sonda Ve Kateterleri Ölümü Yaklaşan Hasta Bakımı.

Ders Kodu : 2213104	Ders Adı : FİZYOLOJİ	T+U : 3+0	Kredi : 3	Akts : 5
----------------------------	-----------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Fizyolojik Prensipler ve Hücre Fizyolojisi, Dokular, Düz Kas ve İskelet Kası İşlevleri Mekanizması, Asit – Baz Dengesi, Sıvı Elektrolit Dengesi, Kan Fizyolojisi, Kalp ve Dolaşım Sistemi Fizyolojisi, Solunum Sistemi Fizyolojisi, Sindirim Sistemi Fizyolojisi,Üriner Sistem Fizyolojisi , Endokrin Sistem Fizyolojisi, Merkezi Sinir Sistemi İşlevleri, Periferik Sinir Sistemi İşlevleri, Duyu Sistemi İşlevleri.

Ders Kodu : 2213103	Ders Adı : ANATOMİ	T+U : 3+0	Kredi : 3	Akts : 5
----------------------------	---------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Anatomiye Giriş. Terminoloji. Eksen-Düzlem Bilgisi, Hareket Sistemi, Üst Ekstremité Kemik ve Eklemleri, Hareket Sistemi, Alt Ekstremité Kemik ve Eklemleri, Hareket Sistemi, Skeleton Axiale, Eklemleri, Baş ve Gövde Kasları, Hareket Sistemi, Alt ve Üst Ekstremité Kasları, Solunum Sistemi Anatomisi, Sindirim Sistemi Anatomisi, Uro-Genital Sistem Anatomisi, Kalp ve Dolaşım Sistemi Anatomisi, Merkezi Sinir Sistemi Anatomisi, Periferik Sinir Sistemi Anatomisi , Otonom Sinir Sistemi Anatomisi, Duyu Organları Anatomisi, Duyu Organları Anatomisi.

Mustafa AVCI
Daire Başkanı V.

1.SINIF BAHAR

Ders Kodu : 2213207	Ders Adı : YABANCI DİL (İNGİLİZCE) II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

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

Ders Kodu : 2213206	Ders Adı : ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

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

Ders Kodu : 2213208	Ders Adı : BESLENME İLKELERİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	-------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Beslenme Nedir? Beslenme ve Sağlık Arasındaki İlişki, Yeterli ve Dengeli Beslenmenin Önemi, Besin Grupları, Katkı Maddeleri, Besin Hijyeni, Besin Hazırlama Pişirme ve Saklama İlkeleri, Karbonhidratların Tanımı, Gruplanması, Metabolizması, Sindirim ve Emilimi, Beslenmede Önemi, Farklı Gruplar için Gereklik Kaynakları, Proteinlerin Tanımı, Dipeptid ve Polipeptid Bağlar, Elzem Aminoasitler, Metabolizması, Sindirim ve Emilimi, Beslenmede Önemi, Farklı Gruplar için Gereklikler ve Kaynakları, Lipidlerin Tanımı, Sınıflandırılması, Elzem Yağ Asitleri, Metabolizması, Sindirim ve Emilimi, Beslenmede Önemi, Farklı Gruplar için Gereklikler ve Kaynakları, Enerji Metabolizması, Vitaminlerin ve Minerallerin İnsan Sağlığındaki Önemi, Yetersizliğinde Oluşan Sağlık Sorunları Besinsel Kaynakları, Diyet Planlama Nedir? Nasıl yapılır? Dikkat Edilmesi Gereken Noktalar, Risk Gruplarında Beslenme (Preop, Postop, Terminal Dönemdeki Bireyin Beslenmesi, Yaşlı ve Çocuk Beslenmesi vb.), Obezite, Diabetes Mellitusta Beslenme, Kalp- Damar Hastalıklarında Beslenme, Sindirim Sistemi Hastalıklarında Beslenme, Böbrek Hastalıklarında Beslenme, Enteral- Parenteral Beslenme, Karaciğer, Pankreas ve Safra Kesesi Hastalıklarında Beslenme, Kanserde Beslenme, Kemik Eklem Hastalıklarında Beslenme

Ders Kodu : 2213210	Ders Adı : İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

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 değerlendirilmesi, İş sağlığı açısından sağlık işkoluna bakış; Kazalar, Meslek hastalıkları, Olgu tartışmaları ve sanal bir işyeri değerlendirilmesi, Temel korunma önlemleri; Olgu tartışmaları, Sanal örneklerde değerlendirme, İşyeri gezisi, Sağlık çalışanının hakları, sorumlulukları ve ilgili düzenlemeler, Genel değerlendirme ve geri bildirimler

Ders Kodu : 2213209	Ders Adı : İŞARET DİLİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	-------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Türkçe işaret dili (TİD)in tanımı, El ve parmak şekilleri, Ellerin vücuda göre konumu, Mimiklerin fonksiyonu, Tek ve çift el kullanımı, İşaretlerin Türkçe ile ilişkisi, İşareti anlamlandırma Özgün anlatım biçimi, El-beden uyumu Yüz ifadesi-mesaj uyumu

Ders Kodu : 2213202	Ders Adı : STERİLİZASYON ESASLARI VE YÖNTEMLERİ	T+U : 2+2	Kredi : 3	Akts : 5
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dersin içeriği Tıbbi cihaz ve aletlerin sterilizasyon ve dezenfeksiyonunda genel ilkeler, Sterilizasyon ve dezenfeksiyon yöntemleri (ulusal/uluslar arası), Dezenfektanların mikroorganizma üzerine etkinliğinin önemi, Antiseptik ve dezenfektan maddelere karşı direnç sorunu, Dezenfeksiyon, sterilizasyon politikaları, Ameliyathanelerde sterilizasyon ve dezenfeksiyon uygulamaları, Yoğun bakım ünitelerinde sterilizasyon ve dezenfeksiyon uygulamaları, Acil servislerde sterilizasyon ve dezenfeksiyon uygulamaları, Hastanelerde ideal sterilizasyon ünitesinin yapılandırılması, Hemşirelik hizmetleri yönünden sterilizasyon ve dezenfeksiyon uygulamalarını kapsar.

Ders Kodu : 2213201	Ders Adı : CERRAHİ HASTALIKLAR I	T+U : 4+0	Kredi : 4	Akts : 7
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Homeostazis ve etkileyen faktörler, Göz Kulak Burun Boğaz hastalıkları ve bakımı, Solunum sistemi hastalıkları ve bakımı, Kardiyovasküler sistem hastalıkları ve bakımı, Kan hastalıkları ve bakımı, Ürogenital sistem hastalıkları ve bakımı, Ürogenital sistem hastalıkları ve bakımı, Sindirim sistemi hastalıkları ve bakımı, Metabolizma hastalıkları ve bakımı, Endokrin sistemi hastalıkları ve bakımı, Eklem ve bağ dokusu hastalıkları ve bakımı, Bağışıklık sistemi hastalıkları, Sinir sistemi hastalıkları ve bakımı, Deri hastalıkları ve bakımı

Mustafa AVCI
Daire Başkanı V.

Ders Kodu : 2213203	Ders Adı : TEMEL MİKROBİYOLOJİ	T+U : 3+0	Kredi : 3	Akts : 4
----------------------------	---------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Mikrobiyoloji, Tıptaki Önemi, Canlı Organizmaların Sınıflandırılması, Parazitlik ve Çeşitleri, Mikroorganizmaların Sınıflandırılması ve Genel Morfolojisi, Bakterilerin Sınıflandırılması, Bakteri Mikroanatomi. Laboratuvar: Mikrobiyoloji Laboratuvarında Çalışırken Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar, Kullanılan Basit Araç- Gereçlerin Tanıtılması, Mikroorganizmalarda Enzim Sistemleri, Mikroorganizmaların Üretilmesi için Kullanılan Besiyerleri, Bakterilerin Tanı ve İdentifikasyon Yöntemleri Laboratuvar: Mikroskopun Kullanılışı, Nativ preparatlar, Hareket Muayenesi, Bakterilerin Genetik Yapısı, Bakterilerde Mutasyon ve Gen Aktarımı, Laboratuvar: Mikroorganizmaların Morfolojisi, Basit ve Gram Boyama Yöntemleri, Sterilizasyon Yöntemleri, Sterilizasyon Uygulamaları ve Kontrolleri. Laboratuvar: Kapsül ve Spor boyama Yöntemleri, Dezenfeksiyon Yöntemleri, Dezenfeksiyon Uygulamaları ve Kontrolleri. Laboratuvar: Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Yöntemleri, Antimikrobialer ve Terapötikler, Antibiyotiklerin Sınıflandırılması, Etki Mekanizmaları, Antibiyotiklere Direnç Gelişme Mekanizmaları Laboratuvar: Besiyerleri, Tek Koloni Düşürme, Bakteri Kolonilerinin Morfolojileri, Konak- Parazit İlişkileri, Virulans ve Patojenite, Laboratuvar: Bakterilerin Biyokimyasal Özelliklerinin ve Enzim Sistemlerinin İncelenmesi, İmmünolojiye Giriş, İmmün Sistemin Yapısı, İmmün Sistemin Önemli Hücreleri, Doğal Bağışıklık, Kazanılmış Bağışıklık, Antijenler, İmmünglobülinler, Antijen- Antikor İlişki Mekanizması, Antijen- Antikor İlişisini Gösteren Testler. Laboratuvar: Serolojik Testler, İnfeksiyonlara Karşı Bağışıklık, Hücresel Bağışıklık, Humoral Bağışıklık. Laboratuvar: Lam ve Tüp Aglutinasyonu, Aktif İmmünite, Pasif İmmünite, Otoimmünite, Aşırı Duyarlılık Reaksiyonları, Tip I, II, III ve IV Allerjik Reaksiyonlar ve İlgili Hastalıklar, Allerjik Hastalıklarda Tanı Yöntemleri. Laboratuvar: Deri Testleri, Parazitlerin Sınıflandırılması, Helminthlerin Sınıflandırılması ve Genel Özellikleri, Nematodlar, Sestod, Trematodlar, İnfeksiyon Odakları, Rezervuarlar, Vektörler ve Epidemiyoloji İlkeleri, Ekzoparazitler. Laboratuvar: Dışkıların Parazitolojik Muayene Metodları, Mantarların Sınıflandırılması ve Morfolojisi , Mantarların Maya ve Küf Formları, Mantarlarda Dimorfizm, Mantarların Üreme Özellikleri, Mantar Sporları, Üreme Özelliklerine Göre Mantarları (Eşeyli Üreme, Eşeysiz Mikrobiyoloji, Tıptaki Önemi, Canlı Organizmaların Sınıflandırılması, Parazitlik ve Çeşitleri, Mikroorganizmaların Sınıflandırılması ve Genel Morfolojisi, Bakterilerin Sınıflandırılması, Bakteri Mikroanatomi. Laboratuvar: Mikrobiyoloji Laboratuvarında Çalışırken Dikkat Edilmesi Gereken Hususlar, Kullanılan Basit Araç- Gereçlerin Tanıtılması, Mikroorganizmalarda Enzim Sistemleri, Mikroorganizmaların Üretilmesi için Kullanılan Besiyerleri, Bakterilerin Tanı ve İdentifikasyon Yöntemleri Laboratuvar: Mikroskopun Kullanılışı, Nativ preparatlar, Hareket Muayenesi, Bakterilerin Genetik Yapısı, Bakterilerde Mutasyon ve Gen Aktarımı, Laboratuvar: Mikroorganizmaların Morfolojisi, Basit ve Gram Boyama Yöntemleri, Sterilizasyon Yöntemleri, Sterilizasyon Uygulamaları ve Kontrolleri. Laboratuvar: Kapsül ve Spor boyama Yöntemleri, Dezenfeksiyon Yöntemleri, Dezenfeksiyon Uygulamaları ve Kontrolleri. Laboratuvar: Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Yöntemleri, Antimikrobialer ve Terapötikler, Antibiyotiklerin Sınıflandırılması, Etki Mekanizmaları, Antibiyotiklere Direnç Gelişme Mekanizmaları Laboratuvar: Besiyerleri, Tek Koloni Düşürme, Bakteri Kolonilerinin Morfolojileri, Konak- Parazit İlişkileri, Virulans ve Patojenite, Laboratuvar: Bakterilerin Biyokimyasal Özelliklerinin ve Enzim Sistemlerinin İncelenmesi, İmmünolojiye Giriş, İmmün Sistemin Yapısı, İmmün Sistemin Önemli Hücreleri, Doğal Bağışıklık, Kazanılmış Bağışıklık, Antijenler, İmmünglobülinler, Antijen- Antikor İlişki Mekanizması, Antijen- Antikor İlişisini Gösteren Testler. Laboratuvar: Serolojik Testler, İnfeksiyonlara Karşı Bağışıklık, Hücresel Bağışıklık, Humoral Bağışıklık

Ders Kodu : 2213205	Ders Adı : TÜRK DİLİ II	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	--------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

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

Ders Kodu : 2213204	Ders Adı : TIBBİ TERMİNOLOJİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 2
----------------------------	-------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Dolaşım Sistemi, Solunum Sistemi, Merkezi Sinir Sistemi, Gastrointestinal Sistem, Hareket Sistemi, Ürogenital Sistem ve diğer organlarla ilgili Tıbbi Terimlerin ayırt edilmesi ve kullanabilmesini içerir.

2.SINIF GÜZ

Ders Kodu : 2213304	Ders Adı : ANESTEZİYE GİRİŞ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Temel anestezi ilkeleri ve teorik esasları, Anestezi öncesi değerlendirme ve Hazırlık, Monitorizasyon, Solunum Fizyolojisi, Dolaşım Fizyolojisi, Hava yolu açıklığının sağlanması ve endotrakeal entübasyon, Alternatif havayolu yöntemleri, Genel anestezi nedir, idamesi, izlenmesi ve sonlandırma, Anestezi sırası ve sonrasında gelişebilecek komplikasyonlar, Lokal Anestezi, Temel Yaşam Desteği, İleri Yaşam Desteği, Bölgesel anestezi ve tipleri, Periferik Bloklar

Ders Kodu : 2213305	Ders Adı : İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	---	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

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

Ders Kodu : 2213306	Ders Adı : ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Araştırma Konularını Seçme, Kaynak Araştırması Yapma, Araştırma Sonuçlarını Değerlendirme, Araştırma Sonuçlarını Rapor Haline Dönüştürme, Sunuma Hazırlık Yapma, Sunum Yapma.

Ders Kodu : 2213301	Ders Adı : CERRAHİ HASTALIKLAR II	T+U : 4+2	Kredi : 5	Akts : 13
----------------------------	--	------------------	------------------	------------------

Dersin İçeriği :

Giriş, Dersin Tanımı, Kalp ve damarlarının temel cerrahi hastalıkları ve cerrahi tedavi yöntemleri, Toraksın temel cerrahi hastalıkları ve cerrahi tedavi yöntemleri, Beynin ve omuriliğin temel cerrahi hastalıkları ve cerrahi tedavi yöntemleri, Kas ve iskelet sisteminin temel cerrahi hastalıkları ve cerrahi tedavi yöntemleri, Kulak-Burun-Boğazın temel cerrahi hastalıkları ve cerrahi tedavi yöntemleri, Gözün temel cerrahi hastalıkları ve cerrahi tedavi yöntemleri, Üriner sisteminin temel cerrahi hastalıkları ve cerrahi tedavi yöntemleri, Endokrin sisteminin temel cerrahi hastalıkları ve cerrahi tedavi yöntemleri, Kadın Hastalıkları Ve Doğum Cerrahisinde temel cerrahi hastalıkları ve cerrahi tedavi yöntemleri, Plastik Ve Rekonstrüktif Cerrahisinde temel cerrahi hastalıkları ve cerrahi tedavi yöntemleri, Organ Nakillerinde temel cerrahi tedavi yöntemleri

Ders Kodu : 2213302	Ders Adı : AMELİYATHANE UYGULAMALARI I	T+U : 2+2	Kredi : 3	Akts : 11
----------------------------	---	------------------	------------------	------------------

Dersin İçeriği :

Dersin Tanımı, Giriş, Kalp, Damar Cerrahisi Ameliyathanesi ekipmanları ve çalışma ortamı, Toraks Cerrahisi Ameliyathane çalışma ortamı ve bu alana özgü temel ekipmanlar, Beyin Cerrahisi Ameliyathane çalışma ortamı ve bu alana özgü temel ekipmanlar, Ortopedik Cerrahide Ameliyathane çalışma ortamı ve bu alana özgü temel ekipmanlar, Kulak-Burun-Boğaz Cerrahisinde Ameliyathane ortamı ve bu alana özgü temel ekipmanlar, Gözün Cerrahisinde Ameliyathane ortamı ve bu alana özgü temel ekipmanlar, Ürolojik cerrahide Ameliyathane ortamı ve ekipmanları ve bu alana özgü temel ekipmanları, Endokrin Cerrahide Ameliyathane ortamı ve bu alana özgü temel ekipmanlar, Kadın Hastalıkları Ve Doğum Cerrahisinde Ameliyathane ortamı ve bu alana özgü temel ekipmanlar, Plastik Ve Rekonstrüktif Cerrahi Ameliyathane ortamı ve bu alana özgü temel ekipmanlar, Pediatrik Cerrahi Hastalıklarında Ameliyathane ortamı ve bu alana özgü temel ekipmanlar, Organ Nakli cerrahisinde Ameliyathane ortamı ve bu alana özgü temel ekipmanlar



Mustafa AVCİ
Daire Başkanı V.

Ders Kodu : 2213303	Ders Adı : FARMAKOLOJİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	-------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Farmakolojide Temel İlkeler, İlaçların Şekilleri ve Uygulama Yolları, Genel Farmakoloji, Farmakokinetik, Farmakodinamik, Otonom Sinir Sistemine Etki Eden İlaçlar, Kardiyovasküler Sistem İlaçları, Düz Kas Üzerine Etkili İlaçlar, Endokrin Sistem Farmakolojisi, Ağrı, Ateş ve İnflamasyon Farmakolojisi ve İskelet Kası Gevşeticileri, Gastrointestinal Sistem Farmakolojisi, Hemopoetik Sistem Farmakolojisi, Toksikoloji, Santral Sinir Sistemi Etki Eden İlaçlar, İlaç Bağımlılığı – Reçeteler, Kemoterapi, Antisepsi, Klinik Farmakoloji, Solunum Sistemi Hastalıklarının Tedavisinde Kullanılan İlaçlar, Hamilelikte ve Emzirirken İlaç Kullanımı , KBY'de İlaçlar Böbrek ve Diyaliz Etkileşimi.

2.SINIF BAHAR

Ders Kodu : 2213405	Ders Adı : STAJ (30 İŞ GÜNÜ)	T+U : 0+0	Kredi : 0	Akts : 8
----------------------------	-------------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Uygulama

Ders Kodu : 2213406	Ders Adı : VÜCUT MEKANIĞI	T+U : 1+1	Kredi : 1,50	Akts : 3
----------------------------	----------------------------------	------------------	---------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

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

Ders Kodu : 2213407	Ders Adı : SAĞLIK KAYIT SİSTEMLERİ VE SAĞLIK YÖNETİMİ	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

Sağlık Hizmetlerinin tanımı, kapsamı ve boyutları; Yönetimin tanımı, tarihsel gelişimi; Yönetim süreçleri ve yönetim kaynakları; Sağlık hizmetleri yönetimi tanımı ve süreçleri; Sağlık hizmetlerinin planlanması; Sağlık hizmetlerinin örgütlenmesi; Sağlık hizmetlerinde yöneltme, motivasyon ve iletişim; Sağlık hizmetlerinin eşgüdümü; Sağlık hizmetlerinin denetimi; Personel yönetimi; Sağlık insan gücü planlaması; Personel mevzuatı; Sağlık hizmetlerinde kalite ve toplam kalite yönetimi; Sağlık hizmetlerinde dinamik yönetim.

Ders Kodu : 2213404	Ders Adı : İLK YARDIM	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	------------------------------	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

İlk ve Acil Yardımın Tanımı, Temel İlkeleri, Amacı ve Yasal Yönleri, Hastanın/Yaralının Değerlendirilmesi, Koma Pozisyonu, YetiŐkinlerde ve Çocuklarda Solunum Yolu Tıkanması, Solunum ve DolaŐımın Durması ve Kalp Akciğer Canlandırılması (CPR) (YetiŐkin ve Çocuklarda),Diyaliz hastalarında acil durumlar , Kanamalar, Őok ve Őok Tedavisi, Kardiyak Aciller, Temel ve İleri Yaşam Desteği, Hematolojik ve İmmünolojik Aciller, Genitoüriner Aciller, Nörolojik Aciller, Metabolik Aciller, Toksikolojik Aciller, Hayvan Sokmaları ve İsrırmaları, Toraks Travmaları, Abdominal Travmaları, Kas İskelet Sistemi Acilleri, Yüz, Göz, Kulak-Burun-Boğaz ve DiŐ Travmaları, Multiple Travmaları, Yanık, Donma, Sıcak Etkisi ile Oluşan Bozukluklar, Sivil Savunma, Hasta ve Yaralı TaŐıma Teknikleri, Kitle İmha Silahları (NBC), Triaj, Afetler, Acil Servis Organizasyonu ve Standartları.

Ders Kodu : 2213401	Ders Adı : AMELİYATHANE UYGULAMALARI II	T+U : 2+4	Kredi : 4	Akts : 10
----------------------------	--	------------------	------------------	------------------

Dersin İçeriği :

Giriş, Dersin Tanımı, Laparoskopik Cerrahinin temel ilkelerini bilme Robotik Cerrahinin temel ilkelerini bilme Gastrointestinal sistem endoskopik ilke ve temel uygulamalarını bilme Bronkoskopik uygulamaları bilme Onkolojik cerrahinin temel ilkelerini bilme Patoloji örneklerinin elde edilme ve gönderilme ilkelerini bilme Klinik ameliyathanelere özgü kullanılan özel malzemeleri tanıma Güncel teknolojik geliŐim ve donanımları izleme Güncel dökümantasyon ve kayıt sistemlerini izleme Güncel dökümantasyon ve kayıt sistemlerini izleme

Ders Kodu : 2213402	Ders Adı : İNSAN İLİŞKİLERİ VE İLETİŞİM	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

GiriŐ, Dersin Tanımı ve Amacı, İnsan ve İnsanın Temel Gereksinimleri, KiŐiliđi Etkileyen Faktörler İletišimin Kavramsal Yönü Hasta Bakımında İletišim, İletišim Süreci, İletišim Türleri, Algılama, Kendini Tanıma, Farkına Varma, Pozitif Düşünme ve İletišim, İŐitme, Dinleme ve İletišimi Engellenen Durumlar, İletišim, İŐbirliđi ve Uyum DavranıŐları, İletišim Kuramları, Psikolojik Savunma Mekanizmaları ve Savunucu İletišim, Empati, Empatik İletišim, Hasta Birey Yararına İletišimi KolaylaŐıran YaklaŐımlar, Hasta Birey Yararına Yardım Edici İletišimi Engellenen YaklaŐımlar, Stres, Stresle BaŐa Çıkmanın Yolları. Özel Durumlarda İletišim. Hasta Olma ve Hastaneye Yatmanın Anlamı, GiriŐkenlik, Hakkına Sahip Çıkma DavranıŐı, Beden Dilinin İletišimdeki Rolü DeđiŐen Türk Toplumunda İletišim

Ders Kodu : 2213403	Ders Adı : BULAŐICI HASTALIKLAR	T+U : 2+0	Kredi : 2	Akts : 3
----------------------------	--	------------------	------------------	-----------------

Dersin İçeriği :

BulaŐıcı Hastalıklara Giriş, BulaŐıcı Hastalıkları Yapan Etkenlerin Özellikleri, Enfeksiyon Zinciri, Sindirim Yoluyla BulaŐan Enfeksiyon Hastalıkları ve Bakımı, Deri ve Mukoza Yoluyla BulaŐan Enfeksiyon Hastalıkları ve Bakımı, Cinsel Yolla BulaŐan Hastalıklar ve Bakımı, Solunum Yoluyla BulaŐan Enfeksiyon Hastalıkları ve Bakımı, Kan ve Kan Ürünleri ile BulaŐan Hastalıklar ve Bakımı, Vektörlerle BulaŐan Enfeksiyon Hastalıkları ve Bakımı, Zoonozlarla BulaŐan Enfeksiyon Hastalıkları ve Bakımı, Dünyada Gündemde Yer Alan Bazı BulaŐıcı Hastalıklar (Kırım Kongo), Dünyada Gündemde Yer Alan Bazı BulaŐıcı Hastalıklar (Deli Dana), Dünyada Gündemde Yer Alan Bazı BulaŐıcı Hastalıklar (KuŐ Gribi), Dünyada Gündemde Yer Alan Bazı BulaŐıcı Hastalıklar (Domuz Gribi)

Mustafa AVCI
Daire Başkanı V.