



TOKAT GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ
TOKAT SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU
TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ
AMELİYATHANE HİZMETLERİ PROGRAMI
(4 YARIYILLIK DERS PLANI)

1.Yarıyıl (Güz Dönemi) Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
AHZ119	AMELİYATHANE TEKNOLOJİLERİ	Zorunlu	3	0	4
AHZ103	CERRAHİ HASTALIKLAR BİLGİSİ I	Zorunlu	4	0	6
AIİT101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0	2
TD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0	2
İNG101	SEÇMELİ YABANCI DİL I	Zorunlu	2	0	2
SEÇ101	SEÇMELİ DERSLER	Zorunlu	2	0	2
ANA101	ANATOMİ	Zorunlu	2	0	3
FİZ101	FİZYOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
TRM101	TIBBİ TERMİNOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
MİK101	MİKROBİYOLOJİ	Seçmeli	2	0	3
		Toplam	23	0	30

SEÇMELİ DERSLER

Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
AKY101	AFET VE KRİZ YÖNETİMİ	Seçmeli	2	0	2
KHB101	KRONİK HASTALIKLAR BİLGİSİ	Seçmeli	2	0	2
ARŞ101	BİLİMSEL ARAŞTIRMA TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0	2
ÇEV101	ÇEVRE SAĞLIĞI	Seçmeli	2	0	2
DAV101	DAVRANIŞ BİLİMLERİ	Seçmeli	2	0	2
DKM101	TIBBİ DOKÜMANTASYON	Seçmeli	2	0	2
HUK101	SAĞLIK HUKUKU	Seçmeli	2	0	2
İLT101	İLETİŞİM	Seçmeli	2	0	2
İM101	İMMUNOHİSTOKİMYA	Seçmeli	2	0	2
İSG101	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seçmeli	2	0	2
KMY101	GÜNCEL KİMYASALLAR VE İLAÇLAR	Seçmeli	2	0	2
PSK101	SAĞLIK ÇALIŞANI VE HASTA PSİKOLOJİSİ	Seçmeli	2	0	2
RDY101	RADYASYONDAN KORUNMA	Seçmeli	2	0	2
SSH101	SİSTEM HASTALIKLARI	Seçmeli	2	0	2
STT101	ÖZEL SİTO TEKNOLOJİ	Seçmeli	2	0	2
TAY101	TIBBİ ATIKLARIN YÖNETİMİ	Seçmeli	2	0	2

2.Yarıyıl (Bahar Dönemi) Ders Planı

Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
AHZ122	TEMEL AMELİYATHANE BİLGİSİ	Zorunlu	2	4	7
AIİT102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0	2
TD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0	2
İNG102	SEÇMELİ YABANCI DİL II	Seçmeli	2	0	2
SEÇ104	SEÇMELİ DERSLER	Seçmeli	2	0	2
ENF100	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE OFİS YAZILIMLARI	Zorunlu	2	0	3
AHZ116	CERRAHİ HASTALIKLAR BİLGİSİ II	Zorunlu	4	0	6
KRY102	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0	2
AHZ126	STERİLİZASYON VE DEZENFEKSİYON	Zorunlu	2	0	2
AHZ124	SAĞLIK HİZMETLERİNDE İLETİŞİM	Zorunlu	2	0	2
		Toplam	21	4	7

3.Yarıyıl (Güz Dönemi) Ders Planı					
Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	2	0	2
AHZ211	AMELİYATHANE UYGULAMALARI I	Zorunlu	0	16	18
İLK213	İLK YARDIM	Zorunlu	2	0	3
ENF201	ENFEKSİYON HASTALIKLARI	Zorunlu	2	0	3
AHZ203	CERRAHİ HASTALIKLAR BİLGİSİ III	Zorunlu	4	0	6
		Toplam	8	16	30
4.Yarıyıl (Bahar Dönemi) Ders Planı					
Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
AHZ212	AMELİYATHANE UYGULAMALARI II	Zorunlu	0	16	18
AHZ204	TEMEL ANESTEZİ	Zorunlu	2	0	6
MES202	MESLEK ETİĞİ	Zorunlu	2	0	3
FAR201	FARMAKOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
		Toplam	6	16	30
DERS İÇERİKLERİ					
Ders Kodu	Ders Adı	Z / S	Teorik	Uyg.	AKTS
AIİT101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0	2
DERSLE İLGİLİ TEMEL KAVRAMLAR, İNKILÂPÇILIK İLKESİ İnkılâp, İhtilal, Devrim, Evrim/Tekâmül, Islahat/Reform, İsyan, Darbe. OSMANLILARIN GERİLEMESİNİN İÇ SEBEPLERİ Devlet Yönetiminde, Eğitimde, Ekonomide ve Genel Ahlakta Meydana Gelen Problemler. OSMANLILARIN GERİLEMESİNİN DIŞ SEBEPLERİ Sömürgecilik, Sanayi Devrimi ve Emperyalizm, Batılı Devletlerin Osmanlı Devleti Üzerindeki Emelleri, Şark Meselesi, Osmanlı Devletini Paylaşma Projeleri. ÇAĞDAŞ DÜNYANIN TEMEL KAVRAMLARI Aydınlanma, Demokrasi, Laiklik, Milliyetçilik, Liberalizm, Sosyalizm. OSMANLI DEVLETİNDE YENİLEŞME HAREKETLERİ Lale Devri, III. Selim ve II. Mahmut Yenilikleri. OSMANLI DEVLETİNDE YENİLEŞME HAREKETLERİ Tanzimat ve Islahat Dönemi Yenilikleri, Yeni Osmanlılar, Meşrutiyet Hareketleri. OSMANLI DEVLETİNİN SON DÖNEMİNDEKİ FİKİR AKIMLARI Batıcılık, Osmanlıcılık, İslamcılık, Türkçülük. OSMANLI DEVLETİNİN YIKILIŞI Trablusgarp ve Balkan Harpleri, I. Dünya Savaşı, Ermeni Meselesi. OSMANLI DEVLETİNİN YIKILIŞI I. Dünya Savaşının Sonu: Mondros Ateşkes Anlaşması, Mondros Sonrası İşgaller, Bölücü Faaliyetler. MİLLÎ MÜCADELE Kurtuluş Çareleri, Barışçı ve Mandacı Görüş, Bölgesel Kurtuluş Mücadelesi, Millî Dernekler, Kuva-yı Milliye. MİLLÎ MÜCADELE Atatürk'ün Anadolu'ya Çıkışı, Kongreler Yoluyla Örgütlenme ve Millî Mücadelenin Birleştirilmesi. MİLLÎ MÜCADELE Mebusan Meclisi, Misak-ı Milli ve İstanbul'un Resmen İşgali. MİLLÎ MÜCADELE TBMM'nin Açılışı ve Anadolu'nun Yönetimini Ele Alması, TBMM'nin Özellikleri. MİLLÎ MÜCADELE TBMM'nin Açılışı ve Anadolu'nun Yönetimini Ele Alması, TBMM'nin Özellikleri					
İNG101	İNGİLİZCE I	Zorunlu	2	0	2
Verb to be , subject pronouns, possessive adjectives, possessive 's. Personal information, introducing yourself, the family words. Greetings in everyday situations, expressions for short conversations in everyday situations. The Simple Present Tense. Adverbs of frequency , Object pronouns. Noun Plurals , Telling the time. Have got / has got. Linking words (and, so, but, because). There is / are , prepositions (in,on,under, next to). Adjectives of quantity (some,any,a lot of, lots of, many, much). Demonstrative Adjectives & Pronouns Adjectives for good & bad, adverb+adjective. Numbers & Prices. Can & Can't. Was /were/could, The Simple Past Tense					
TD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0	2
Türk dili dersinin içeriği ve dersle ilgili kaynakların tanıtılması. Dilin tanımı, özellikleri, dil-kültür ilişkisi ve dilin kültür taşıyıcılık özelliği. Konuşma ve yazı dili. Yeryüzündeki diller, dil aileleri ve Türkçenin bu diller arasındaki yeri ve özelliği. Türk dilinin bugüne kadar ki tarihi gelişimi ve Türklerin kullandığı alfabeler. Dönem araştırma konusu. Atatürk'ün dil hakkındaki görüşleri. Güneş-Dil Teorisi ve Atatürk'ün Türkçe hakkındaki düşünceleri. Yazım kuralları. Bazı ek ve edatların yazılışı. Özel adların, sayıların, alıntı kelimelerin yazılışı. Büyük ve küçük harflerin kullanıldığı yerler. Yazı kuralları. Bazı ek ve edatların yazılışı. Özel adların, sayıların, alıntı kelimelerin yazılışı. Büyük ve küçük harflerin kullanıldığı yerler. Yazım kuralları. Noktalama işaretleri, noktalama işaretlerinin bir dil için önemi. Bu işaretlerin örnek cümleler üzerinde uygulanması. Cümlelerin anlamı ve yorumu. Haber cümleleri, soru cümleleri ve ünlem cümleleri. Paragraf. Paragrafta temel düşünce, paragraf çeşitleri, paragrafın içeriği, paragrafta yardımcı fikirler. Resmi yazışmalar. Dilekçe, tutanak, rapor, iş mektubu, bildiri. Bu türlerle ilgili uygulama çalışması. Cümlelerin öğeleri. Düzgün bir cümle kurmada cümle öğelerinin doğru şekilde kullanılması. Anlatım bozuklukları. Sözcük düzeyinde anlatım bozuklukları. Örnek metinler üzerinde uygulama çalışması.					

Cümle düzeyinde anlatım bozuklukları. Çeşitli basın ve yayın organlarından derlenmiş cümle düzeyinde anlatım bozukluklarına örnekler. Dil yanlışlarının neden olduğu iletişim kazaları ve örnekler.					
ANA101	ANATOMİ	Zorunlu	2	0	3
Anatomi Giriş (Genel kavramlar ve terimler). Lokomotor Sistem Giriş (Genel bilgiler). Osteoloji. Artroloji. Miyoloji. Kardiyovasküler Sistem. Solunum Sistemi. Sinir sistemi. Sindirim Sistemi. Ürogenital Sistem. Endokrin Sistem. Duyu Organları. Genel Değerlendirme					
FİZ101	FİZYOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
Fizyolojik kavramlar ve homeostazis. Hücre membranı ve membrandan transport. Kas fizyolojisi-I. Kas fizyolojisi-II. Sinir sistemi fizyolojisi-I. Sinir sistemi fizyolojisi-II. Sinir sistemi fizyolojisi-III. Sinir Sistemi fizyolojisi-IV. Kan fizyolojisi-I. Kan fizyolojisi-II. Dolaşım sistemi fizyolojisi-I. Dolaşım sistemi fizyolojisi-II. Dolaşım sistemi fizyolojisi-III. Ağrı Fizyolojisi.					
AHZ103	CERRAHİ HASTALIKLAR BİLGİSİ I	Zorunlu	4	0	6
Cerrahinin Tanımı ve Tarihçesi. Cerrahide Kullanılan Temel Kavramlar Homestazis. Stres, Ağrı. Cerrahinin Sınıflandırılması. Cerrahide Sıvı Elektrolit /Asit-Baz Dengesizlikleri. Doku Zedelenmesi ve Yara Çeşitleri. Yara İyileşmesi. Cerrahi Teknikler ve Aletler. Cerrahinin Preoperatif ve Postoperatif Süreci. Cerrahide Karşılaşılan Komplikasyonlar. Cerrahi Alan Enfeksiyonları. Ameliyathanede Enfeksiyon Kontrolü. Ameliyathane Çalışanları İçin Radyasyon Güvenliği, Güvenli Cerrahi.					
AHZ119	AMELİYATHANE TEKNOLOJİLERİ	Zorunlu	3	0	4
Ameliyathane Fiziki Yapısı ve Güvenlik Önlemleri. Ameliyathanede Kullanılan Süturlar. Ameliyathanede Kullanılan Gazlar. Ameliyathane Tekstili ve Kullanılan Sarf Malzemeler. Cerrahi Aletler. Temiz Hava Teknolojisi. Ameliyat Masası ve Pozisyonlar. Elektro Koterler, Vakum Sistemi ve Aspiratörler. Monitör ve Endoskopik Görüntüleme Sistemleri. Ameliyathanede Kullanılan Sterilizasyon Yöntemleri. Kayıt ve Dökümantasyon					
TRM101	TIBBİ TERMİNOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
Tıbbi Terminoloji Giriş. Söyleyiş Kuralları. Sözcüklerin Temel Yapısı-Kökler. Önekler ve Sonekler. Eponim ve Akronim. Hareket ile İlgili Temel Terimler. Dolaşım ile İlgili Terimler. Solunum Sistemi ile İlgili Temel Terimler. Sinir Sistemi ile İlgili Temel Terimler. Sindirim Sistemi ile İlgili Temel Terimler. Endokrin Sistem ile İlgili Temel Terimler. Duyu Organları ile İlgili Temel Terimler. Genel Sağlık Terimleri (Farmakoloji-Radyoloji-Halk Sağlığı)					
MİK101	MİKROBİYOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
Mikrobiyolojiye Giriş ve Tarihçesi. Mikroorganizmaların Taksonomisi ve Adlandırılması. Bakteriler, Özellikleri I,II,III. Mikroorganizmaların Beslenmesi ve Üretilmesi. Mikroorganizma Genetiği. Dış Ortamın Mikroorganizmalar Üzerine Etkisi. Viruslar, Özellikleri ve Savaşma Yolları. Mantarlar, Özellikleri ve Savaşma Yolları. Parazitler, Özellikleri ve Savaşma Yolları. Mikroorganizma-Çevre ve Organizma İlişkileri. Kematörepantik Ajanlar.					
AİİT102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0	2
DERSLE İLGİLİ TEMEL KAVRAMLAR, İNKILÂPÇILIK İLKESİ İnkılâp, İhtilal, Devrim, Evrim/Tekâmül, İslahat/Reform, İsyan, Darbe. OSMANLILARIN GERİLEMESİNİN İÇ SEBEPLERİ Devlet Yönetiminde, Eğitimde, Ekonomide ve Genel Ahlakta Meydana Gelen Problemler. OSMANLILARIN GERİLEMESİNİN DIŞ SEBEPLERİ Sömürgecilik, Sanayi Devrimi ve Emperyalizm, Batılı Devletlerin Osmanlı Devleti Üzerindeki Etmeleri, Şark Meselesi, Osmanlı Devletini Paylaşma Projeleri. ÇAĞDAŞ DÜNYANIN TEMEL KAVRAMLARI Aydınlanma, Demokrase, Laiklik, Milliyetçilik, Liberalizm, Sosyalizm. OSMANLI DEVLETİNDE YENİLEŞME HAREKETLERİ Lale Devri, III. Selim ve II. Mahmut Yenilikleri. OSMANLI DEVLETİNDE YENİLEŞME HAREKETLERİ Tanzimat ve İslahat Dönemi Yenilikleri, Yeni Osmanlılar, Meşrutiyet Hareketleri. OSMANLI DEVLETİNİN SON DÖNEMİNDEKİ FİKİR AKIMLARI Batıcılık, Osmanlıcılık, İslamcılık, Türkçülük. OSMANLI DEVLETİNİN YIKILIŞI Trablusgarp ve Balkan Harpleri, I. Dünya Savaşı, Ermeni Meselesi. OSMANLI DEVLETİNİN YIKILIŞI I. Dünya Savaşının Sonu: Mondros Ateşkes Anlaşması, Mondros Sonrası İşgaller, Bölücü Faaliyetler. MİLLÎ MÜCADELE Kurtuluş Çareleri, Barışçı ve Mandacı Görüş, Bölgesel Kurtuluş Mücadelesi, Millî Dernekler, Kuva-yı Milliye. MİLLÎ MÜCADELE Atatürk'ün Anadolu'ya Çıkışı, Kongreler Yoluyla Örgütlenme ve Millî Mücadelenin Birleştirilmesi. MİLLÎ MÜCADELE Mebusan Meclisi, Misak-ı Milli ve İstanbul'un Resmen İşgali MİLLÎ MÜCADELE TBMM'nin Açılışı ve Anadolu'nun Yönetimini Ele Alması, TBMM'nin Özellikleri. MİLLÎ MÜCADELE TBMM'nin Açılışı ve Anadolu'nun Yönetimini Ele Alması, TBMM'nin Özellikleri					
İNG102	İNGİLİZCE II	Zorunlu	2	0	2
The Simple Past Tense. Conjunctions (when, however, until, although). Describing feelings , adjectives ending in -ed or -ing (bored, boring etc.). Time expressions (in /on /at), The Definite & indefinite Articles (A/AN/THE). ADVERBS. Countable & uncountable nouns ; Adjectives of quantity , how many, how much, too many, too much. Like / would like. Comparative & Superlative Adjectives. Directions. VERB PATTERNS (Infinitives & Gerunds). Relative Pronouns. The Present Continuous Tense. Be Going to. The Present Perfect Tense					
TD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0	2

Yazılı anlatım türleri. Bir makalenin nasıl hazırlanıp yazılacağına açıklanması. Çeşitli makale örneklerinin okunması. "Dil bilincinin gelişmesi, dil kirliliği ve Atatürk'ün Dil Anlayışı" konulu makale hazırlanması. Yazılı anlatım türleri: Deneme, eleştiri, fıkra ve röportaj. Bu türlerin özellikleri ve örnek parçaların incelenmesi. Olay yazıları: Hikaye. Türk edebiyatından hikaye örnekleri. Olay yazıları: Roman. Romanın tanımı, konusu, unsurları ve çeşitleri. Türk ve dünya edebiyatından roman örnekleri. Duygu yazıları: Şiir. Türk edebiyatında tanınmış bazı şairlerin şiirlerin örneklerin okunması ve şiir okuma ve dinleme zevkinin kazandırılması. Günlük hayatla ilgili yazılı anlatım türleri: Gezi, hatıra ve günlük. Bu türlerle ilgili örnek parçaların okunarak incelenmesi. Yazılı anlatım türlerinden mektup. Mektubun günlük hayatla ilgisi. Elektronik posta yoluyla yapılan yazışmalarda bu türün nasıl yapılacağı. Türk edebiyatın örnek mektupların okunması. Sözlü anlatım türleri: Konferans, sempozyum, kongre ve mülakat. Gençlik sorunları, sevgi ve hoşgörünün önemi vb. konularda bir konferans örneğinin hazırlanması. Tartışmaya dayalı anlatım türleri: Panel, forum, açık oturum. Çağdaşlaşma ve laiklik, demokrasi ve cumhuriyet vb konularda bir açık oturumun yapılması. Bilimsel araştırma yöntemleri. Konunun seçilmesi ve sınırlandırılması. Bir plan örneği hazırlanarak buna göre bir kaynak taranmasının yapılması. Araştırma sonuçlarının yazıya geçirilmesi. Kaynak gösterme ve dipnot yazma. Dil ve kültür hakkında süreli yayın, kitap ve ansiklopedilerin tanıtılması. Kütüphanelerden yararlanma. Kütüphanelerin toplumsal hayatta işlevi ve önemi. Elektronik ortamda bilgiye ulaşma. Medya okur yazarlığı.

AHZ116	CERRAHİ HASTALIKLAR BİLGİSİ II	Zorunlu	4	0	6
---------------	---------------------------------------	----------------	----------	----------	----------

Sinir Sistemi Hastalıkları Cerrahisi. Solunum Sistemi Hastalıkları Cerrahisi. Kalp Cerrahisi. Periferik Damar Hastalıkları Cerrahisi. Sindirim Sistemi Hastalıkları Cerrahisi. Kas-İskelet Sistemi Hastalıkları Cerrahisi. Ürogenital Sistem Hastalıkları Cerrahisi. Kadın Doğum Hastalıkları Cerrahisi.

AHZ122	TEMEL AMELİYATHANE BİLGİSİ	Zorunlu	2	4	7
---------------	-----------------------------------	----------------	----------	----------	----------

Ameliyathanede Oryantasyon ve Terimler. Ameliyathanenin Fiziki Yapısı. Sirküle ve Scrub Hemşirenin Görevleri 1, 2 ve 3 (Scrub Olarak; Cerrahi Olarak El Yıkama Hazırlığı, Cerrahi El Yıkama, Steril Eldiven ve Önlük Giyme, Steril Cerrahi Masa Hazırlığı, Cerrahi Ekibin Giydirilmesi, Hastanın Örtülmesi, Enstrümantasyon Görevi, Hasta Pansumanı ve Malzeme Sayımı. Sirküle Olarak; Ameliyat Odasının Isı Nem Kontrolünü, Ameliyat Odası Temizlik ve Cihazların Kontrolü, Ameliyatta Kullanılmak Üzere Örtü, Önlük ve Uygun Cerrahi Seti ve Vakada Gerekecek Sarf Malzemeleri Odada Hazır Bulundurulur). Ameliyathane Ortamında Hasta ve Sağlık Çalışanının Güvenliğini Tehdit Eden Risk ve Tehlikeler. Güvenli Cerrahi, Hastanın Ameliyathaneye Kabulü ve Hazırlığı. Pozisyonlar ve Pozisyon Verme, Kullanılan Sarf Malzemeler, Ameliyathane Tekstili ve Yeşil Örtü, Önlük Katlama, Sütur ve İğne Çeşitler, Sütur Atma Teknikleri, Cerrahi Aletlerin Tanıtımı, Ameliyathanede Kullanılan Tıbbi Cihazlar, Vaka Sonlandırılması ve Hastanın Numunelerinin ve Sarf Formunun Kaydı.

ENF100	BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ VE OFİS YAZILIMLARI	Zorunlu	2	0	3
---------------	--	----------------	----------	----------	----------

Bilgisayarın Donanım Yapısı-Birimleri. Kısa Yollar, Genel Windows İşlemleri, İnternet ve Mail İşlemleri. Kelime İşlemci; Dosya, Giriş Sekmesi. Kelime İşlemci; Ekle, Çiz, Tasarım, Düzen Sekmesi. Kelime İşlemci; Başvurular, Posta, Gözden Geçir, Görünüm Sekmesi. Kelime İşlemci; Bilimsel Yazım Kuralları, Genel Uygulama. Sunu Programı; Dosya, Giriş, Ekle, Çiz, Tasarım, Geçişler Sekmesi. Sunu Programı; Animasyonlar, Slayt Gösterisi, Kaydet, Gözden Geçir, Görünüm Sekmesi. Sunu Programı Genel Uygulama. Hesap Tabloları; Dosya, Giriş, Ekle, Sayfa Düzeni Sekmesi. Hesap Tabloları Formüller Sekmesi. Hesap Tabloları; Veri, Gözden Geçir, Görünüm, Otomatikleştir Sekmesi. Hesap Tabloları Genel Uygulama

TOGÜ0941	DEĞERLERİMİZ	Seçmeli	2	0	2
-----------------	---------------------	----------------	----------	----------	----------

Değerler eğitiminin tanımı, önemi ve kapsamı, Yardımseverlik, Sevgi, Hoşgörü, Duyarlılık, Dürüstlük, Aile birliğine önem verme, Sorumluluk, Adalet, Çalışkanlık, Saygı, Tasarruf, Vatanseverlik, Genel tekrar

KRY102	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0	2
---------------	-------------------------	----------------	----------	----------	----------

Dersin genel tanıtımı ve kariyer kavramı. Ulusal ve uluslararası değişim programları. Temel iletişim becerileri. İlgili kaynak incelemesi. Sektör günleri (Sivil Toplum Kuruluşları). İnce yetenekler (Soft-Skills). Sektör günleri (Kamu Sektörü). Diksiyon ve beden dili. Özgeçmiş ve kapak yazısı hazırlama. Sektör günleri (Özel Sektör). Etkili mülakat teknikleri. Sektör günleri (Akademi). Sektör günleri (Girişimcilik). Ders değerlendirmesi ve proje detayları. Ders değerlendirmesi ve proje detayları

AHZ124	SAĞLIK HİZMETLERİNDE İLETİŞİM	Zorunlu	2	0	2
---------------	--------------------------------------	----------------	----------	----------	----------

İletişimin Tanımı, Modeller, Sınıflandırma. İletişim Türleri (Sözlü, Sözsüz ve Yazılı İletişim). İletişim Becerileri. Hasta ve Hasta Yakınları ile İletişim. Kişiler Arası İletişim Engelleri. Engelli, Bireyler ile İletişim. Özel Durumlarda İletişim. Sağlık Hizmetlerinde İletişimin Önemi. Hasta ile Sağlıklı İletişim. Sağlık çalışanlarının iletişim biçiminin önemi. Sağlık çalışanının kendini tanımasının önemi. Sağlık çalışanlarına sağlıklı iletişim için öneriler. İnsan İlişkilerini Düzenleyen Kurallar. İnsan İlişkilerini Düzenleyen Kurallar

AHZ126	STERİLİZASYON VE DEZENFEKSİYON	Zorunlu	2	0	2
---------------	---------------------------------------	----------------	----------	----------	----------

Sterilizasyon ve Dezenfeksiyona Giriş. Merkezi Sterilizasyon Ünitesi (MSÜ), MSÜ Ekibi, Görev, Sorumlulukları, Kıyafetleri ve Sağlık Kontrolleri. MSÜ Temizliği, Kontamine Aletlerin MSÜ'ye Teslimi, MSÜ'de Olağanüstü Durumlarda Alınması Gereken Önlemler. Hastane Enfeksiyonları ve İzolasyon Önlemleri. Paketleme. Asepsi. Dekontaminasyon. Sterilizasyon ve Dezenfeksiyon Seçimi. Dezenfeksiyon, Kimyasal

Solüsyonlar ve Dezenfeksiyon Uygulamaları. Sterilizasyon Yöntemleri, Sterilizasyon Basamaklarının İzlenmesi. Steril Malzemelerin Depolanması ve Raf Ömürleri. Tıbbi Atık Yönetimi. Kayıt Sistemi.					
AHZ211	AMELİYATHANE UYGULAMALARI I	Zorunlu	0	16	18
Sinir Sistemi Cerrahisi, Ameliyathanenin Fiziki Yapısı, Solunum Sistemi Cerrahisi, Sirküle ve Scrub Hemşirenin Görevleri (Scrub Olarak; Cerrahi Olarak El Yıkama Hazırlığı, Cerrahi El Yıkama, Steril Eldiven Ve Önlük Giyme, Steril Cerrahi Masa Hazırlığı, Cerrahi Ekibin Giydirilmesi, Hastanın Örtülmesi, Enstrümantasyon Görevi, Hasta Pansumanı Ve Malzeme Sayımı. Sirküle Olarak; Ameliyat Odasının Isı Nem Kontrolünü, Ameliyat Odası Temizlik Ve Cihazların Kontrolü, Ameliyatta Kullanılmak Üzere Örtü, Önlük Ve Uygun Cerrahi Seti Ve Vakada Gerekecek Sarf Malzemeleri Odada Hazır Bulundurur). Kalp Hastalıkları Cerrahisi. Periferik Damar Hastalıkları Cerrahisi. Pozisyonlar ve Pozisyon Verme, Sindirim Sistemi Hastalıkları Cerrahisi. Kas-İskelet Sistemi Cerrahisi, Sütür ve İğne Özellikleri, Sütür Atma Teknikleri, Ürogenital Sistem Cerrahisi, Cerrahi Aletlerin Tanıtımı, Kadın Doğum Hastalıkları Cerrahisi,					
AHZ203	CERRAHİ HASTALIKLAR III	Zorunlu	4	0	6
Kulak Burun Boğaz Cerrahisi. Göz Hastalıkları Cerrahisi. Endokrin Sistem Cerrahi. Meme Cerrahisi. Çocuk Cerrahisi. Yanık ve Rekonstrüktif Cerrahi. Mikro Cerrahi. Doku Organ Transferi Cerrahisi					
İLK213	İLK YARDIM	Zorunlu	2	0	3
İlk yardımın temel uygulamalarını bilmeli. Hasta ve yaralının I. ve II. değerlendirilmesini yapabilmeli. Temel yaşam desteğini bebek- çocuk, yetişkinlerde maket üzerinde doğru bir şekilde uygulama. Solunum yolu tıkanmalarında uygulanacak teknikleri doğru bir şekilde yapabilme. Kanamalarda yapılacak ilkyardım önlemlerini alabilme. Şok pozisyonu tekniğine uygun bir şekilde verebilme. Yaralanmalarda ilk yardım önlemlerini yapabilme. Kırık-çıkık - burkulmalarda yapılacak ilkyardım müdahalelerini maket üzerinde uygulayabilme. Bilinç düzeyinde görülen değişiklikleri ayırt edebilme. Zehirlenmelerde ilkyardımlı uygulayabilmeli. Yaralıların kurtarılması ve taşınmasında uygulanacak yöntemleri bilmeli					
ENF201	ENFEKSİYON HASTALIKLARI	Zorunlu	2	0	3
Bulaşıcı hastalıklara giriş. Enfeksiyon etkenlerinin özellikleri. Enfeksiyondan korunmada bağışıklama. Hastane enfeksiyonları ve izolasyon önlemleri. Sindirim yolu ile bulaşan hastalıklar. Sindirim yolu ile bulaşan hastalıklar. Solunum yolu ile bulaşan hastalıklar. Deri ve mukoza yolu ile bulaşan enfeksiyon hastalıkları. Cinsel yolla bulaşan enfeksiyon hastalıkları. Zoonozlarla bulaşan enfeksiyon hastalıkları					
AHZ212	AMELİYATHANE UYGULAMALARI II	Zorunlu	0	16	18
Kulak, Burun, Boğaz Cerrahisi. Ameliyathanenin Fiziki Yapısı. Göz Hastalıkları Cerrahisi. Sirküle ve Scrub Hemşirenin Görevleri (Scrub Olarak; Cerrahi Olarak El Yıkama Hazırlığı, Cerrahi El Yıkama, Steril Eldiven ve Önlük Giyme, Steril Cerrahi Masa Hazırlığı, Cerrahi Ekibin Giydirilmesi, Hastanın Örtülmesi, Enstrümantasyon Görevi, Hasta Pansumanı ve Malzeme Sayımı. Sirküle Olarak; Ameliyat Odasının Isı Nem Kontrolünü, Ameliyat Odası Temizlik ve Cihazların Kontrolü, Ameliyatta Kullanılmak Üzere Örtü, Önlük ve Uygun Cerrahi Seti ve Vakada Gerekecek Sarf Malzemeleri Odada Hazır Bulundurur), Endokrin Sistem Cerrahi. Meme Cerrahisi. Pozisyonlar ve Pozisyon Verme. Çocuk Hastalıkları Cerrahisi. Yanık ve Rekonstrüktif Cerrahi. Sütür ve İğne Özellikleri, Sütür Atma Teknikleri. Mikro Cerrahi. Cerrahi Aletlerin Tanıtımı. Doku ve Organ Transplantasyonu Cerrahisi.					
MES202	MESLEK ETİĞİ	Zorunlu	2	0	3
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					
AHZ204	TEMEL ANESTEZİ	Zorunlu	2	0	6
Anesteziyoloji giriş. Ameliyathane-yoğun bakım ve kullanılan cihazlar. Anestezi yardımcı ekipmanları. Anestezi cihazı ve ekipmanları. Monitörizasyon. Anestezi uygulamaları ve monitörizasyon. Genel değerlendirme. Anestezi yönetimi. Genel Anestezi ve Farmakolojik ajanlar. İlaç hesaplamaları. Anestezide hasta pozisyonları ve riskler. Ameliyathane dışı anestezi uygulamaları. Genel değerlendirme					
FAR201	FARMAKOLOJİ	Zorunlu	2	0	3
Farmakolojiye Giriş ve Temel Kavramlar, İlaç Uygulama Yolları, Akılcı ilaç Kullanımı, Zararlı Mikroorganizmalara Karşı Kullanılan İlaçlar, Antiseptik ve Dezenfektanlar, Otonom Sinir Sistemi ve İlaçları, Kalp Damar Sistemi İlaçları, Santral Sinir Sistemine Etki Eden İlaçlar ve Anesteziye Özel Konular, Analjezik ve Antiinflatuvar İlaçlar, Çizgili Kaslar ve Hareket Sistemi Üzerinde Etkili İlaçlar ve Besin Destekleri, Acil Müdahalede Kullanılan İlaçlar ve Özellikleri, Sindirim Sistemi İlaçları, Solunum Sistemi İlaçları, Zehirlenmeler					

--