



### 1. YARIYIL

Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z/S	
AMH101	Biyokimya	1	2 + 0	3,0	Z	
Biyokimyaya giriş, biyokimyanın tanımı, kapsamı; Canlılığın temel özellikleri, hücre ve organellerinin biyokimyasal önemi; İnsan için önemli biyomoleküller, metabolizmanın tanımı ve sınıflandırılması; Metabolizma hakkında temel kavramlar; Karbohidratların yapısı, özellikleri ve metabolizması; Lipitlerin yapısı, özellikleri ve metabolizması; Aminoasitlerin yapısı, özellikleri ve metabolizması; Proteinlerin yapısı, özellikleri ve metabolizması; Protein sentezi ve enzimler; Nükleik asitlerin yapısı, özellikleri ve metabolizması; Vitaminler; Su ve minerallerin metabolizması; Hormonlar						
AMH103	Anatomi	1	3 + 0	5,0	Z	
Anatomi ile ilgili temel terim ve kavramlar Hücrenin yapısı ve çeşitleri İskelet sistemi Kas sistemi Kalbin anatomik özellikleri ve vasküler yapılar Üst ve alt solunum yolu anatomik yapılar Toraks ve memenin yapısı Merkez Sinir sisteminin anatomik yapısı Periferik sinir sisteminin anatomik yapısı Duyu organları Hipofiz bezi ve diğer endokrin sistem yapıları Sindirim yolu organları ve Sindirim yardımcı organ ve bezlerin yapıları Kadın ve erkekte ürogenital sistem yapıları						
AMH105	Fizyoloji	1	3 + 0	4,0	Z	
Hücre ve membran fizyolojisi, Dolaşım sistemi fizyolojisi, Solunum sistemi fizyolojisi, Boşaltım sistemi fizyolojisi, Sindirim sistemi fizyolojisi, Kas sistemi fizyolojisi, Endokrin sistem fizyolojisi, Sinir sistemi fizyolojisi.						
AMH107	Terminoloji	1	2 + 0	3,0	Z	
İnsanın Yapısına İlişkin Temel Tanım ve Terimler, Tıbbi Terimleri okuma kuralları, Kaynaştırma harfleri, Tıbbi terimleri meydana getiren öğeler; ön ek, son ek, kök yapıları, kaynaştırma harfleri, Tıbbi Kısaltmalar, Kan ve Kan Yapıcı Organlar, Lenf ve İmmün Sisteme İlişkin Terimler, Kardiyovasküler Sisteme İlişkin Terimler, Solunum Sistemine İlişkin Terimler, Sindirim sistemine İlişkin Terimler, Göze İlişkin Terimler, Üriner Sisteme İlişkin Terimler, Eponimler, Akronimler, Sinir Sistemi ve Psikiyatrik Hastalıklar, İç Salgı ve Metabolizma Bozuklukları ve Hareket Sistemine İlişkin terimler						
AMH109	Anesteziye Giriş	1	2 + 0	3,0	Z	
İntravenöz anestezi, sinir kas bloğu, kas gevşetici ilaçlar, preoperatif hasta değerlendirme, premedikasyon, endotrakeal entübasyon						
AMH111	Ameliyathane Teknolojisi	1	4 + 2	6,0	Z	
Ameliyathane fiziksel yapısı ve fonksiyonel özellikleri. Ameliyathanede kullanılan teknolojik araç-gereçleri ve kullanım alanları						
AMH113	İletişim	1	2 + 0	2,0	S	
İletişimin tanımı, önemi, temel öğeleri, iletişim kurma becerileri, iletişim engelleri, iletişim türleri, yazılı-sözlü-sözsüz iletişimin önemi ve kullanılan teknikler, etik tanım ve önemi, etik ilkeler, kurallar ve değerler						
AMH115	Meslek Etiği	1	2 + 0	2,0	S	
Bu ders etiğin kavramsal çerçevesi, mesleki etik değerler, mesleki etik ilke ihlalleri ve mesleki sorumlulukları içerir.						
ENF101	Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı	1	2 + 0	2,0	S	
Bilgisayar sistemleri ile ilgili temel bilgiler, bilgisayar donanım ve yazılımına giriş. WINDOWS işletim sistemleri, kelime işleme, sunuş hazırlama, Tablolama ve grafik uygulamaları, internet, e-posta ve WWW bilgi ağı kullanımları ile HTML programlama ünitelerini kapsar.						
MOS132	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	1	2 + 0	2,0	S	
MOS190	Akademik Türkçe	1	2 + 0	2,0	S	
Eğitimlerine devam eden ulusal ve uluslararası öğrencilerin Türkçe okuma, dinleme, konuşma ve yazma dil becerilerini geliştirmeye yönelik okuma metinleri, dinleme kayıtları, konuşma görevleri ve yazma konularının sınıf içi etkinlikleri. Öğrencilerin Türkçe tez, makale, sunum, rapor vb. gibi bilimsel çalışmalar hazırlayabilmesine yönelik faaliyetler. Öğrencilerin Türkçe film, tiyatro oyunu, radyo oyunu vb. gibi işitsel ve görsel sanatsal yapıtları anlayıp yorumlar yapabilmesine yönelik faaliyetler. Öğrencilerin herhangi bir konu hakkında Türkçe hazırladıkları bilimsel çalışmalarını topluluk önünde işitsel ve görsel olarak sunabilmelerine yönelik faaliyetler.						
MOS228	Sağlık Hukuku ve Hasta Hakları	1	2 + 0	2,0	S	
SHM103	İş Sağlığı ve Güvenliği	1	2 + 0	2,0	S	
İş sağlığı ve güvenliğinin kavramsal çerçevesi; iş kazaları ve meslek hastalıklarının nedenleri, sonuçları ve önlenmesi ile ilgili temel bilgiler; risk değerlendirmesi ve yönetimi						

## 2. YARIYIL

Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
AMH102	Sterilizasyon Esasları ve Yöntemleri	2	2 + 2	4,0	Z
Sterilizasyon ve dezenfeksiyon kavramları, Fiziksel sterilizasyon yöntemleri, Isı ile sterilizasyon, Nemli ısı ile sterilizasyon, Nemli ısı ile sterilizasyon, Kuru ısı ile sterilizasyon, Filtrasyonla sterilizasyon, Radyasyonla sterilizasyon, Sterilizasyon uygulamaları, Kimyasal sterilizasyon yöntemleri, Dezenfeksiyon işlemi, Dezenfektanlar, Dezenfektanların etki mekanizmaları konularından oluşmaktadır.					
AMH104	Hasta Güvenliği	2	2 + 0	4,0	Z
Bu ders; Hasta Güvenliği ile ilgili temel kavramlar,Hasta Güvenliğinin dünyada ve ülkemizde gelişimi ,Hasta Güvenlik Hedefleri ,Güvenli Cerrahi Uygulamaları,Güvenli Cerrahi Uygulamaları örnek olay tartışılması,İlaç Güvenliği ,İlaç Güvenliği örnek olay tartışılması,Laboratuvar Güvenliği ,Radyasyon Güvenliği ,Tesis Yönetimi ve Güvenliği ,Tıbbi Hata Bildirimi ve Analizi ,Tıbbi Hata Bildirimi ve Analizi Uygulama,Risk Değerlendirme ve Analizi,Risk Değerlendirme ve Analizi Uygulama; konularını içermektedir.					
AMH106	Temel Mikrobiyoloji	2	2 + 0	3,0	Z
Mikrobiyolojinin tarihçesi, gelişimi ve temel kavramlar, Mikrobiyoloji Laboratuvarı çalışma kuralları, Mikrobiyoloji Laboratuvarı Araçlar-Cihazlar ve Mikroskoplar,Mikroorganizmaların sınıflandırılması ve genel özellikleri, Bakterilerin yapısı, üreme özellikleri, metabolizması, Mikroorganizmaların üretildiği ortamlar, Mikroorganizmaların boyanması ve boyama yöntemleri, Virüslerin yapısı, üreme özellikleri, metabolizması, Mikrobiyolojik tanı yöntemleri.					
AMH108	Ameliyathane Uygulama I	2	0 + 8	8,0	Z
Cerrahi aletlerin temizliği, hastaları ameliyatlara hazırlama, ameliyathaneleri ameliyata hazırlama, hastalara uygun pozisyon verme					
AMH110	Cerrahi Hastalıklar I	2	3 + 0	5,0	Z
Cerrahi girişim yöntemleri, postoperatif komplikasyonlar, ameliyat bölgesi yara bakımı, insizyonlar, sütür teknikleri ve materyalleri, GIS, KBB, Göz, Tiroid hastalıkları ve cerrahi yaklaşımlar. Cerrahi girişim yöntemleri, kalp damar, göğüs cerrahisi, ortopedik, ürolojik, jinekolojik ve yenidoğan hastalıkları ve cerrahi yaklaşımlar.					
AMH112	Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme	2	2 + 0	2,0	S
İsınma, şiddet, tekrar yöntemi, dinlenme, soğuma, kalistenik hareketler, bölgelere göre temel hareketi yaptıran kaslar, barlarla yapılan hareketler, dambıllarla yapılan hareketler, makinelerde yapılan hareketler (erkekler ve bayanlar için oluşturulan program 1'i her hafta uygulama)					
AMH114	Davranış Bilimleri	2	2 + 0	2,0	S
İnsan davranışının temellerini ve hekimlik becerilerine ait yansımalarını içerir.					
AMH116	Temel Mesleki Beceriler	2	2 + 0	2,0	S
MOS132	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	2 + 0	2,0	S
MOS210	Gönüllülük Çalışmaları	2	2 + 0	2,0	S
derste kısaca başta Gönüllülük çalışmaları ve Sivil toplum çalışmaları olmak üzere, günümüz dünyasında sivil toplum örgütlerinin çalışma usul ve esaslarını, faaliyetlerini, tanıtım ve halkla ilişkiler bağlamında kendilerini topluma anlatabilmeleri ile ilgili stratejilerini görecektir. bunların yanında çeşitli sivil toplum örgütlerinin kendi faaliyetlerini aktardıkları tecrübe paylaşımı olacaktır.					
MOS215	Kariyer Planlama ve Geliştirme	2	2 + 0	2,0	S
Bu derste kariyer planlama ve geliştirme ile ilişkili kavramları, kariyer yönetimi uygulamaları ve araçları, kariyer devreleri ve kariyer sorunları ve çözümleri ile ilgili konulara değinilecektir.					

## 3. YARIYIL

Kodu	Ders Adı	Yarıyl	T+U Saat	AKTS	Z/S
AMH201	Enfeksiyon Hastalıkları	3	4 + 0	5,0	Z
Giriş: Enfeksiyon Kavramı , Biyolojik Tehlikeler, Risk değerlendirme, Solunum yolu ile bulaşan hastalıklar , Deri ve temas yolu ile bulaşan hastalıklar , Sindirim yolu ile bulaşan hastalıklar					
Kodu	Ders Adı	Yarıyl	T+U Saat	AKTS	Z/S
AMH203	Cerrahi Hastalıklar II	3	3 + 0	6,0	Z
Cerrahi girişim yöntemleri, postoperatif komplikasyonlar, ameliyat bölgesi yara bakımı, insizyonlar, sütür teknikleri ve materyalleri, GİS, KBB, Göz, Tiroid hastalıklar ve cerrahi yaklaşımlar. Cerrahi girişim yöntemleri, kalp damar, göğüs cerrahisi, ortopedik, ürolojik, jinekolojik ve yenidoğan hastalıklar ve cerrahi yaklaşımlar.					
Kodu	Ders Adı	Yarıyl	T+U Saat	AKTS	Z/S
AMH205	Ameliyathane Uygulama II	3	0 + 8	8,0	Z
Cerrahi aletlerin temziliği, hastaları ameliyatlara hazırlama, ameliyathaneleri ameliyata hazırlama, hastalara uygun pozisyon verme					
Kodu	Ders Adı	Yarıyl	T+U Saat	AKTS	Z/S
AMH207	Yara İyileşmesi	3	2 + 0	3,0	S
Yara bakımı ile ilgili temel kavramlar ve yara bakım uygulamalarını içermektedir.					
Kodu	Ders Adı	Yarıyl	T+U Saat	AKTS	Z/S
AMH209	Sistem Hastalıkları	3	2 + 0	3,0	S
Kodu	Ders Adı	Yarıyl	T+U Saat	AKTS	Z/S
ATA101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	3	2 + 0	2,0	Z
Modern Türkiye'nin doğuş ve gelişim süreci içindeki olaylar, fikirler ve ilkeler					
Kodu	Ders Adı	Yarıyl	T+U Saat	AKTS	Z/S
ENG101	İngilizce I	3	2 + 0	2,0	Z
İngilizce'ye temel oluşturacak seviyede İngilizce dilbilgisi, kelime dağarcığı, okuduğunu anlama, sözlü anlatım ve yazma becerileri.					
Kodu	Ders Adı	Yarıyl	T+U Saat	AKTS	Z/S
MOS132	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	3	2 + 0	2,0	S
Kodu	Ders Adı	Yarıyl	T+U Saat	AKTS	Z/S
MOS207	İlk Yardım	3	2 + 0	2,0	S
İnsan vücudu ile ilgili bilgiler. Solunum, kalp durması, kanamaların durdurulması ve kan dolaşımının sağlanması, şok bayılmalarda ve koma durumlarında ilk yardım ile ilgili bilgiler. Kaza sonucu oluşan yaralanmalar ve ilk yardım, yanık yaralan, kırık çıkık ve burkulma. İlk yardımın uygulamalı tatbikatları. Kazalar ve trafik kazalarında ilk yardımın önemi ile ilgili bilgiler.					
Kodu	Ders Adı	Yarıyl	T+U Saat	AKTS	Z/S
TRK101	Türk Dili I	3	2 + 0	2,0	Z
Dil nedir? Dilin sosyal hayattaki rolü ve önemi, dil ve kültür arasındaki ilişki, yeryüzündeki diller ve dil türleri, Türk dilinin tarihi gelişimi, Türklerin kullandığı başlıca alfabeler ve Türk dilinin bugünkü durumu, Türkçede sesler ve Türkçenin ses özellikleri, kelime ve cümle bilgisi, yazım kuralları, noktalama işaretleri, anlatım bozuklukları ve Türkçenin güncel sorunları.					

## 4. YARIYIL

Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z/S
AMH202	Staj	4	0 + 2	5,0	Z
Cerrahi aletlerin temizliği, hastaları ameliyatlara hazırlama, ameliyathaneleri ameliyata hazırlama, hastalara uygun pozisyon verme					
AMH204	Halk Sağlığı	4	2 + 0	2,0	S
Halk Sağlığı Kavramı, Sağlık Hizmetleri /Sağlık Yönetimi, Demografi / Sağlık Göstergeleri, Kronik Hastalıkların Kontrolü, Üreme Sağlığı, Çocuk Sağlığı, Çevre Sağlığı, İş Sağlığı, Bağışıklama, Kazalar ve İlk Yardım Eğitiminin Önemi, Beslenme, Madde Kullanımı					
AMH210	Mesleki İngilizce	4	2 + 0	2,0	S
Meslek ile ilgili terim bilgisi, cihaz isimleri, okuma, dinleme, diyalog					
AMH214	Halkla İlişkiler	4	2 + 0	2,0	S
Bu derste, Halkla İlişkilerin Kavramsal Çerçevesi, Halkla İlişkilerde İzlenen Amaçlar Ve Temel İlkeler, Halkla İlişkiler Faaliyetlerinde Kullanılan İletişim Araç ve yöntemleri,Uygulama Alanları, Halkla İlişkiler Kampanya Yönetim Süreci, Dünyada ve Türkiye’de Halkla İlişkiler Örnekleri gibi konular yer almaktadır.					
AMH216	Beden Dili	4	2 + 0	2,0	S
Etkili iletişim ve beden dili kapsamında işlenecek konuların anlatılması ve derse giriş. İletişim, beden dili ve etkili iletişim konularının anlatılması.					
AMH218	Satranç	4	2 + 0	2,0	S
Satranç Tanımı Tarihsel Gelişimi Dünya ve Türkiye’de Satranç Zihinsel Antrenman Nedir? Zihinsel Antrenmanın faydaları Satranç Materyalleri , Taşların Dizilimi ve Kare Adları Kale, Fil ve Vezir Taşları hareketleri ,alışları ve özellikleri Şah,At ve Piyon Taşları hareketleri ,alışları ve özellikleri Özel satranç hamlelerinden ROK ve Terfi Kavramları Geçerken alma ve Notasyon yazımı Taş isteme ve tehdit kavramları Şah çekme durumunun incelenmesi Pat ve Mat Basit Mat motifleri Taktik ve Stratejik Satranç Terimleri ve Örnekleri Temel Oyun Sonu Bilgileri, Temel Açılış Bilgileri, Temel Oyun Ortası Bilgileri Satranç Teorilerinden Örnekler					
AMH220	Araştırma Teknikleri ve Seminer	4	2 + 0	2,0	S
Araştırma sürecini bilmek, araştırma sonucu elde edilen bilgileri yorumlayabilmek, genel ve etik kurallar çerçevesinde araştırmayı raporlandırmak					
ATA102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	4	2 + 0	2,0	Z
Türkiye Cumhuriyeti’nin doğuş ve gelişim süreci içindeki olaylar, fikirler ve ilkeler					
BSÜ200	İşletme Mesleki Eğitim	4	5 + 10	19,0	S
Zorunlu işletme mesleki eğitim.					
ENG102	İngilizce II	4	2 + 0	2,0	Z
Başlangıç düzeyde İngilizce dilbilgisi, kelime dağarcığı, okuduğunu anlama.					
TRK102	Türk Dili II	4	2 + 0	2,0	Z
Kompozisyonla ilgili genel bilgiler, yazılı kompozisyon türleri, şiir, tiyatro, hikaye ve roman, destan, masal-gezi yazısı-anı, sözlü kompozisyon ve türleri, bilgi kaynaklarına erişim ve kütüphane kullanımı, bilimsel yazı hazırlama teknikleri, edebiyat ve düşünce dünyası.					