



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						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
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 yapıları Toraks ve memenin yapısı Merkezî Sinir sisteminin anatomik yapısı Periferik sinir sisteminin anatomik yapısı Duyu organları Hipofiz bezi ve diğer endokrin sistem yapıları Sindirim yolu organları ve Sindirime yardımcı organ ve bezlerin yapıları Kadın ve erkekte ürogenital sistem yapıları						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
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.						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
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 ilişkin terimler						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
AMH109	Anesteziye Giriş	1	2 + 0	3,0	Z	
İntravenöz anestezi, sinir kas bloğu, kas gevşetici ilaçlar, preoperatif hasta değerlendirme, premedikasyon, endotrakeal entübasyon						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
AMH111	Ameliyathane Teknolojisi	1	4 + 2	6,0	Z	
Ameliyathanenin fiziki yapısı ve fonksiyonel özellikleri. Ameliyathanede kullanılan teknolojik araç-gereçleri ve kullanımı alanları						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
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						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
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.						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
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.						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
MOS190	Akademik Türkçe	1	2 + 0	2,0	S	
Eğitiminin 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 yorumlayabilmesine yönelik faaliyetler. Öğrencilerin herhangi bir konu hakkında Türkçe hazırladıkları bilimsel çalışmaları topluluk önünde işitsel ve görsel olarak sunabilmelerine yönelik faaliyetler.						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / 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.						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
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.						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
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 ürettiği ortamlar, Mikroorganizmaların boyanması ve boyama yöntemleri, Virüslerin yapısı, üreme özellikler, metabolizması, Mikrobiyolojik tanı yöntemleri.						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
AMH108	Ameliyathane Uygulama I	2	0 + 8	8,0	Z	
Cerrahi aletlerin temizliği, hastaları ameliyatlara hazırlama, ameliyathaneleri ameliyata hazırlama, hastalara uygun pozisyon verme						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
AMH110	Cerrahi Hastalıklar I	2	3 + 0	5,0	Z	
Cerrahi girişim yöntemleri, postoperatif komplikasyonlar, ameliyat bölgesi yara bakımı, insizyonlar, sütür teknikleri ve materyalleri, GlS, KBB, Göz, Tiroid hastalıkları ve cerrahi yaklaşımlar. Cerrahi girişim yöntemleri, kalp damar, göğüs cerrahisi, ortopedik, ürolojik, jinekolojik ve yenidoğan hastalıkları ve cerrahi yaklaşımlar.						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
AMH112	Beden Eğitimi ve Vücut Geliştirme	2	2 + 0	2,0	S	
Isınma, şiddet, tekrar yöntemi, dinlenme, soğuma, kalistenik hareketler, bölgelere göre temel hareketi yaptıran kaslar, barlarla yapılan hareketler, dambıllarla yapılan hareketler, makinalarla yapılan hareketler (erkekler ve bayanlar için oluşturulan program 1'i her hafta uygulama)						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
AMH114	Davranış Bilimleri	2	2 + 0	2,0	S	
İnsan davranışının temellerini ve hekimlik becerilerine ait yansımalarını içerir.						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
MOS210	Sosyal Sorumluluk ve Gönüllülük	2	2 + 0	2,0	S	
Sosyal sorumluluk kavramı ve gelişimi, Türkiye'de sosyal sorumluluğun gelişimi, sosyal sorumluluk alanları, sosyal sorumluluk planlaması, sosyal sorumluluk iletişim stratejisi, sosyal sorumluluk kampanya hedefleri, sosyal sorumluluk kampanya değerlendirilmesi, örnek sosyal sorumluluk ve gönüllülük kampanya sunumları.						
Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
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.						