














### 1. YARIYIL

Kodu	Ders Adı	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S	
DIY101	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						
DIY103	Anatomi	1	3 + 0	5,0	Z	
Giriş ve Terminoloji, İskelet Sistemi, Eklem, İskelet Kasları, Dolaşım Sistemi, Solunum Sistemi, Sindirim Sistemi, Genito-Üriner Sistem, Sinir Sistemi, Duyu Organları.						
DIY105	Fizyoloji	1	3 + 0	4,0	Z	
Fizyolojide temel kavram ve terimleri; Hücrenin görevleri, Solunum mekaniği, Kanda oksijen ve karbondioksitin taşınması ve fonksiyonları, Kanda oksijen ve karbondioksitin taşınması ve fonksiyonları; Kalbin fonksiyonları; Kan ve lenf dolaşımı; Kan ve sıvı-elektrolitler; Santral sinir sistemi; Periferik sistemi; Endokrin sistem; Boşaltım sistemi; Sindirim sistemi; Duyu organları ve Fonksiyonları						
DIY107	Terminoloji	1	2 + 0	2,0	Z	
Temel tanım ve kavramlar, İnsan yapısına ilişkin temel tanım ve terimler, Hastalıklara ilişkin genel bilgiler ve hastalıkların sınıflandırılması, Tıbbi terimleri meydana getiren öğeler, Kökler, Önekler, Sonekler, Hareket sistemine ilişkin terimler, Solunum sistemine ilişkin terimler, Kardiyovasküler sisteme ilişkin terimler, Sindirim sistemine ilişkin terimler, Kan ve kan yapıcı organ terimleri, İç salgı ve metabolizma bozukluklarına ilişkin terimler, Ürogenital sistem, Doğum ve kadın hastalıklarına ilişkin terimler, Göz ve kulağa ilişkin terimler						
DIY109	Nefroloji	1	4 + 0	5,0	Z	
Kronik böbrek hastalığının tanımı ve nedenleri, kronik böbrek yetmezliğinde konservatif tedaviler, renal replasman tedavilerine genel bakış gibi konuları içerir						
DIY111	Hasta Bakım İlkeleri	1	2 + 2	5,0	Z	
Sağlıklı vücutta böbreğin rolü, Böbreklerin Anatomi ve Fizyolojisi, Böbrek Hastalıkları, Akut Böbrek Yetmezliği, Kronik Böbrek Yetmezliği (KBY), KBY de Anemi, KBY de Kalsiyum-Fosfor ve Kemik Metabolizması, Renal Replasman Tedavileri, Hemodiyaliz, Hemodiyalizde Görülen Komplikasyonlar						
DIY121	Meslek Etiği	1	2 + 0	2,0	S	
Etik ve Ahlak Kavramları, Etik İlkeler ve Etik Karar Verme, Acil Servis ve Etik, Triyaj ve Etik, Resüsitasyon ve Etik, Ötenazi, Terminal Dönem ve Etik, Tıbbi Hata ve Etik, Etik Kurullar ve Etik Kurulların Tıptaki Rolü						
DIY123	Sağlık Hukuku ve Hasta Hakları	1	2 + 0	2,0	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 üniterlerini kapsar.						
MOS132	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	1	2 + 0	2,0	S	
MOS190	Akademik Türkçe	1	2 + 0	2,0	S	
Eğitilmelerine 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 yapabilmelerine yönelik faaliyetler. Öğrencilerin herhangi bir konu hakkında Türkçe hazırladıkları bilimsel çalışmalarını topluluk önünde işitsel ve görsel olarak sunabilmelerine yönelik faaliyetler.						
MOS215	Kariyer Planlama ve Geliştirme	1	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.						
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
DIY102	Dahili ve Cerrahi Hastalıklar Bilgisi I	2	4 + 0	5,0	Z
DIY104	Diyaliz Ekipmanları Kullanımı	2	2 + 0	2,0	Z
DIY106	Farmakoloji	2	2 + 0	2,0	Z
DIY108	Mesleki Uygulama I	2	0 + 8	8,0	Z
DIY110	Beslenme İlkeleri	2	2 + 0	2,0	Z
DIY112	Diyaliz I	2	4 + 0	5,0	Z
DIY120	İlk Yardım	2	3 + 0	2,0	S
DIY122	İletişim	2	2 + 0	2,0	S
DIY124	Davranış Bilimleri	2	2 + 0	2,0	S
MOS132	Bağımlılık ve Bağımlılıkla Mücadele	2	2 + 0	2,0	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.					
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.					