



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Anatomi	TLT103	1	2 + 0	2,0	Zorunlu
Birim Bölüm	Tıbbi Laboratuvar Teknikleri - Ön Lisans (yüz yüze)				
Amaç	İnsan anatomisinin prensiplerini inceleyerek temel anatomi bilgileri ve terminoloji ile kemik, eklem, kas, dolaşım, solunum, sindirim, genito-üriner ve sinir sistemleri hakkında genel ve özel bilgilerin kavranmasıdır.				
Ders İçeriği	Giriş ve Terminoloji, İskelet Sistemi, Eklem, İskelet Kasları, Dolaşım Sistemi, Solunum Sistemi, Sindirim Sistemi, Genito-Üriner Sistem, Sinir Sistemi, Duyu Organları				
Ders Veren	Öğr. Gör. Esmâ AYDIN				
Ders Kaynakları	Anatomi, Kıvılcım Kitabevi, Kayseri, 2012				

Hafta	Konu
1	Anatomiye giriş, Genel kavramlar.
2	Kemikler
3	Eklem
4	Kaslar
5	Solunum Sistemi Anatomisi
6	Dolaşım Sistemi Anatomisi-1
7	Dolaşım Sistemi-2
8	Ara Sınav
9	Sindirim Sistemi Anatomisi
10	Üriner Sistem Anatomisi
11	Genital Sistem Anatomisi
12	Endokrin Sistem Anatomisi
13	Sinir Sistemi Anatomisi
14	Özel Duyu Organları

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotları	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Tartışmalı Ders	2	14
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	2	14
Ara Sınav 1		1	1
Ödev 1		1	1
Final		1	1
Ders İş Yüğü:		59	
AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):		2,31	

Program Çıktıları	
1	Mesleği ile ilgili temel, güncel ve uygulamalı bilgilere sahip olur.
2	İş sağlığı ve güvenliği, çevre bilinci ve kalite süreçleri hakkında bilgi sahibi olur.
3	Mesleği için güncel gelişmeleri ve uygulamaları takip eder, etkin şekilde kullanır.
4	Mesleği ile ilgili bilişim teknolojilerini (yazılım, program, animasyon vb.) etkin kullanır.
5	Mesleki problemleri ve konuları bağımsız olarak analitik ve eleştirel bir yaklaşımla değerlendirme ve çözüm önerisini sunabilme becerisine sahiptir.
6	Bilgi ve beceriler düzeyinde düşüncelerini yazılı ve sözlü iletişim yolu ile etkin biçimde sunabilir, anlaşılır biçimde ifade eder.
7	Alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak sorumluluk alır.
8	Kariyer yönetimi ve yaşam boyu öğrenme konularında farkındalığa sahiptir.
9	Alanı ile ilgili verilerin toplanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere sahiptir.
10	Bir yabancı dili kullanarak alanındaki bilgileri takip eder ve meslektaşları ile iletişim kurar.
11	Tıbbi laboratuvar ortamını ve işleyişini bilir.
12	Tıbbi laboratuvara gelen numuneleri; kabul etme, analiz etme, raporlama ve sonuçları iletilme işlemlerini tanımlar ve yapar.
13	Laboratuvar hijyeni, güvenliği ve atık yönetimini açıklar.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10	PÇ 11	PÇ 12	PÇ 13
Mesleği gereği kan alınan damarların anatomik lokasyonunu bilir	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Organların anatomik yerleşimini tanımlar	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Tüm vücut sistemlerin genel morfolojisini açıklar.	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Genel anatomik terimleri tanımlar	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Vücut sistemlerinin genel fonksiyonlarını tanımlar.	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Ortalama Değer	5	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/405866>