



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
İlaç Uygulama Yöntemleri	İAY107	1	2 + 0	3,0	Zorunlu
Birim Bölüm	İlk ve Acil Yardım - Ön Lisans (Yüz yüze eğitim)				
Amaç	İlaç ve ilaç uygulaması konusunda bilgi kazanmak ilaç uygulama konusunda yapılan yanlışlıkları ortadan kaldırmak				
Ders İçeriği	İlaç uygulaması ile ilgili temel kurallar				
Ders Veren	Öğr. Gör. Dr. Ümmühan KANDEMİR				
Ders Kaynakları	Prof. Dr. İsmet Dökmeçi Farmakoloji Ders KitabıMM, Derlemeler, Alan ile ilgili internet kaynakları				

Hafta	Konu
1	İlaç tanımı
2	İlaç uygulamasında önemli olan bilgiler
3	İlaç uygulamasında önemli olan bilgiler
4	İlaç hazırlanması ve hastaya uygulanmasında sağlık personelinin yükümlülüğü
5	İlaç kazalarının başlıca nedenleri
6	İlaçların korunma ve saklanma koşulları
7	Zehirli maddelerin saklanma ve korunmaları
8	Ara sınav, İlaçların dozu
9	İlaçların dozu
10	Dozaj belirlenmesi
11	Sistemik ilaç uygulama yerleri
12	Sistemik ilaç uygulama yerleri
13	Lokal ilaç uygulama yerleri
14	Lokal ilaç uygulama yerleri

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	2	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	1	14
Önceden planlanmış özel beceriler	Problem Çözme	1	14
Önceden planlanmış özel beceriler	Vaka Çalışması	1	14
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme, takım çalışması	Beyin Fırtınası	1	14
Ara Sınav 1		1	1
Final		1	1
Ödev (Sunum)		1	1
Ders İş Yüğü:		87	
AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):		3,41	

Program Çıktıları	
1	Ortaöğretim düzeyinde kazanılan yeterliliklere dayalı olarak sağlık alanındaki güncel bilgileri içeren ders kitapları, uygulama araç-gereçleri ve diğer kaynaklarla desteklenen temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahiptir.
2	İlk ve Acil Yardım alanındaki temel bilimsel bilgiye ulaşma, değerlendirme ve uygulayabilme bilgisine sahiptir.
3	Mesleki etik ilkelerin ve etik kurulların birey ve toplum için önemini tanımlar.
4	İlk ve Acil Yardım alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak verileri yorumlar ve değerlendirir, sorunları tanımlar, analiz eder ve çözüm için planlanan çalışmalarda yer alır/sorumluluk alır.
5	İlk ve Acil Yardım alanı ile ilgili temel bilgisayar programlarını ve ilgili teknolojileri kullanır.
6	İlk ve Acil Yardım alanı ile ilgili sahip olduğu temel bilgi birikimini kullanarak verilen bir görevi bağımsız olarak yürütür.
7	İlk ve Acil Yardım alanı ile ilgili uygulamalarda karşılaşılan ve öngörülemeyen karmaşık sorunları çözmek için ekip üyesi olarak çalışır.
8	Hasta haklarının evrenselliği, sosyal adalet, kalite ve kültürel değerler ile çevre koruma, iş sağlığı ve güvenliği konularında yeterli bilince sahiptir.
9	Dış görünüm, tavır, tutum ve davranışları ile topluma örnektir.
10	İlk ve Acil Yardım alanı ile ilgili konularda sahip olduğu temel bilgi ve becerileri kullanarak ilgili kişi ve kurumları bilgilendirir, düşüncelerini ve sorunlara ilişkin çözüm önerilerini yazılı ve sözlü olarak aktarır.
11	Bir yabancı dili yeterli düzeyde kullanarak alanındaki bilgileri izler ve meslektaşları ile iletişim kurar.
12	İlk ve Acil Yardım alanında toplumun ve dünyanın gündemindeki olayları izler ve gelişmelere duyarlıdır.
13	İlk ve Acil Yardım alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, uygulanması ve sonuçlarının duyurulması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun hareket eder.

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
İlaç kazalarının başlıca nedenleri, ilaçların korunma ve saklanma koşulları, ilaçların dozlarının belirlenmesinin öğrenilmesi	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	4
Lokal ilaç uygulama yollarının öğrenilmesi	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	4	4
Sistemik ilaç uygulama yollarının öğrenilmesi	5	5	5	5	4	4	4	5	4	5	4	4	5
ilaç tedavisinde uygun dozaj saptanmasının öğrenilmesi	5	5	5	4	4	4	4	4	4	3	3	4	4
İlaç tanımı, ilaç uygulanmasında önemli olan bilgiler, ilaç hazırlanması ve ilaç uygulanmasında sağlık personelinin yükümlülüğünün öğrenilmesi	5	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	4

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgi getir/385670>