



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Tıbbi Mikrobiyoloji	SAS114	4	2 + 0	3,0	Seçmeli
Birim Bölüm	Hemşirelik - Lisans (Yüz yüze)				
Amaç	Enfeksiyon etkenlerini, sınıflandırılmalarını, genel özelliklerini, neden oldukları hastalıkların öğrenilmesi. Enfeksiyon hastalıklarının oluşumunun kavranması.				
Ders İçeriği	Enfeksiyon oluşum mekanizması, enfeksiyon hastalıkları, Gram pozitif, Gram negatif ve paraziter hastalıklar				
Ders Kaynakları	Tıbbi Mikrobiyoloji ve İmmünoloji . Warren Levinson, Enfeksiyon Hastalıkları ve Mikrobiyolojisi Yazar: Prof.Dr. Ayşe Willke Topçu, Prof.Dr. Güner Söyeter, Prof.Dr. Mehmet Doğanay, Tıbbi Mikrobiyoloji Yazar: Geo. F. Brooks, Karen C. Carroll, Janet S. Butel, Stephen A. Morse, Timothy A. Metznermn				

Hafta	Konu
1	Enfeksiyon hastalıklarının genel özellikleri
2	Enfeksiyon hastalıklarının oluşumu
3	Gram pozitif koklar
4	Gram pozitif basiller
5	Gram negatif koklar
6	Gram negatif basiller
7	Ara sınav
8	Diğer bakteriyel enfeksiyon etkenleri
9	Virüsler
10	Virüsler
11	Mantarlar
12	Parazitler
13	Parazitler
14	Antibiyotikler
15	Antibiyotik Duyarlılık Testi

Ders İş Yükü	Çalışma Türü / Öğretim Metotlar	Süresi (Saat)	Sayısı
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	2	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim	Sınıf Dışı Çalışma	2	10
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Tartışmalı Ders	1	14
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, yazma, okuma, Bilişim, Dinleme ve anlamlandırma, yönetsel beceriler	Seminer	5	1
Ara Sınav 1		1	1
Ödev 1		8	1
Final		1	1
Ders İş Yükü:		77	
AKTS (Ders İş Yükü / 25.5):		3,02	

Program Çıktıları	
1	Hemşirelik felsefesini, hemşirelik model ve kuramlarının bakımdaki önemini kavrar.
2	Mesleki rol ve işlevlerini yerine getirmek için gerekli güncel kuramsal bilgi ve uygulama becerisini kazanır.
3	Mesleki ilke ve standartlar doğrultusunda hemşirelik sürecini kullanarak birey, aile ve topluma bakım hizmetini sunar ve izler.
4	Genel hemşireliğin dayandığı temel tıp, fen, sosyal ve davranış bilimlerine ilişkin bilimsel bilgileri yorumlar.
5	Sorun çözme, eleştirel düşünme ve etkili iletişim becerilerini kazanır.
6	Yaşam boyu öğrenme sorumluluğu gösterir.
7	Bireysel ve mesleki gelişimi için bilgi ve teknolojiye yenilikleri izler.
8	Hemşirelik uygulamalarında liderlik yapar.
9	Hemşirelik uygulamalarını araştırmaya ve kanıta dayalı olarak yapılandırır.
10	Hemşirelik mesleğini etkileyen yasa, yönetmelik ve mevzuatı bilir ve izler.
11	Hemşirelik uygulamalarında insan ve hasta hakları ile yasal ve etik ilkelere göre hareket eder.
12	Toplumsal sorumluluk bilinci ile sağlık ekibi ve diğer disiplinlerle iş birliği içinde araştırma, proje ve etkinliklerde yer alır.
13	Hemşirelik hizmetlerinin planlanması, örgütlenmesi, yürütülmesi ve değerlendirilmesinde yer alan yönetim ve öğretim aktivitelerine ilişkin bilgileri kullanır.
14	Bir yabancı dil kullanarak alanındaki bilgileri izler ve yabancı meslektaşları ile iletişim kurar.
15	Hemşirelik bakımı sunarken kültürel özellikleri göz önünde bulundurur.

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	PÇ 14	PÇ 15
İnsectisit kaynaklı hastalıkları bilir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mikrobiyal hastalıkları bilir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fungal hastalıkları bilir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Protozoal hastalıkları bilir	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/336382>