

**BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ**

PAZARYERİ MESLEK YÜKSEKOKULU

TIBBİ TANITIM VE PAZARLAMA
(2021 - 2022) Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Farmakoloji II	TTP205	3	3 + 0	4,0	Zorunlu
Birim Bölüm	Tıbbi Tanıtım ve Pazarlama - Ön Lisans (Yüz yüze eğitim)				
Amaç	Öğrenci enfeksiyon hastalıklarında etkili olan, solunum sistemine ve sinir sistemine etki eden ilaçları bilecektir.				
Ders İçeriği	Kemoterapötiklere Giriş, Enfeksiyon Tedavisinin Farmakolojik Esasları, Penisilinler, Sefalosporinler, Makrolidler, Tetrasiklinler, Anti- Viral İlaçlar, Anti-Fungal İlaçlar, Otonom 'Sinir Sistemlerine Giriş, Otonom Sinir Sistemi İlaçların Sınıflandırılması, Kolinomimetik İlaçlar, Parasempatolitik İlaçlar, Sempotolitik İlaçlar, Gangliyon Blokörleri ve Uygulamaları. Laksatif İlaçlar, Anti-emetik ve Emetik İlaçlar, Motilite Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar, Solunum Sisteminin Fonksiyonel Anatomisi, Solunum Sisteminin Fonksiyonel Fizyolojisi, Anti-Tussif, Tedavide Kullanılan İlaçlar, Astım Tedavisinde Kullanılan İlaçlar, Vitaminlerin Genel Özellikleri, Vitaminlerin Tedavide Kullanılışları, Anemi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar.				
Ders Veren	Öğr. Gör. İrem YAZICI				
Ders Kaynakları	Edi: Erdoğan M (1996).Anadolu Üniversitesi Açık Öğretim Fakültesi Yayınları. No:223, Eskişehir.				

Hafta	Konu
1	Kemoterapötiklere Giriş
2	Enfeksiyon Tedavisinin Farmakolojik Esasları
3	Penisilinler, Sefalosporinler, Makrolidler, Tetrasiklinler
4	Anti- Viral İlaçlar, Anti-Fungal İlaçlar
5	Otonom 'Sinir Sistemlerine Giriş, Otonom Sinir Sistemi İlaçların Sınıflandırılması
6	Parasempatolitik İlaçlar, Sempotolitik İlaçlar
7	Gangliyon Blokörleri ve Uygulamaları
8	Arasınav
9	Laksatif İlaçlar, Anti-emetik ve Emetik İlaçlar, Motilite Bozukluklarında Kullanılan İlaçlar
10	Solunum Sisteminin Fonksiyonel Anatomisi, Solunum Sisteminin Fonksiyonel Fizyolojisi, Anti-Tussif, Tedavide Kullanılan İlaçlar
11	Astım Tedavisinde Kullanılan İlaçlar
12	Vitaminlerin Genel Özellikleri, Vitaminlerin Tedavide Kullanılışları
13	Anemi Tedavisinde Kullanılan İlaçlar.
14	Dersin genel değerlendirilmesi

Ders İş Yüğü	Çalışma Türü / Öğretim Metotları	Süresi (Saat)	Sayı
Araştırma – yaşam boyu öğrenme, durumları işleme, soru geliştirme, yorumlama, sunum	Sözlü	1	5
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme	Tartışmalı Ders	1	5
Dinleme ve anlamlandırma	Ders	3	14
Dinleme ve anlamlandırma, gözlem/durumları işleme, eleştirel düşünme, soru geliştirme, takım çalışması	Beyin Fırtınası	1	5
Ara Sınav 1		12	1
Kısa Sınav 1		7	1
Kısa Sınav 2		7	1
Final		20	1
Ders İş Yüğü:		103	
AKTS (Ders İş Yüğü / 25.5):		4,04	

Program Çıktıları	
1	Pazarlama, tıbbi terimler ve ilaç içerikleri ile ilgili konularında yeterli altyapıya sahip olma; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri alanında beraber kullanabilme becerisi,
2	Alanla ilgili problemleri saptama, tanımlama, formüle etme ve çözme becerisi; bu amaçla uygun güncel yöntemleri ve modelleri seçme ve uygulama becerisi,
3	Bir sistemi, sistem bileşenini ya da süreci analiz etme ve istenen gereksinimleri karşılamak üzere gerçekçi kısıtlar altında anlama becerisi; bu doğrultuda modern satış yöntemlerini uygulama becerisi,
4	Satış Yöntemleri için gerekli olan modern teknik ve araçları seçme ve kullanma becerisi; bilişim teknolojilerini etkin kullanma becerisi,
5	Bireysel olarak ve çok disiplinli akımlarda etkin çalışabilme becerisi, sorumluluk alma özgüveni,
6	Bilgiye erişebilme ve bu amaçla kaynak araştırması yapabilme, veri tabanları ve diğer bilgi kaynaklarını kullanabilme becerisi,
7	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilim ve teknolojiadaki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme becerisi,
8	Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi; en az bir yabancı dil bilgisi
9	Proje yönetimi, işyeri uygulamaları, çalışanların sağlığı, çevre ve iş güvenliği konularında bilinç; uygulamalarının hukuksal sonuçları hakkında farkındalık,
10	Program alanında gerçekleşen uygulamaların evrensel ve toplumsal boyutlardaki etkilerinin bilincinde olmak; girişimcilik ve yenilikçilik konularının farkında olmak ve çağın sağlık sorunları hakkında bilgi sahibi olmak,
11	Analitik düşünce ile modern satış yöntemlerini uygular, satış yöntemleri için gerekli olan modern teknik ve araçları seçer ve kullanır, bilişim teknolojilerini etkin kullanma becerisini sergiler.
12	Tıbbi tanıtım ve pazarlama alanında kaliteli hizmet için kayıt tutar ve rapor hazırlar; araştırma ve proje uygulamalarının tüm aşamalarına katılır.
13	İlaç ve tıbbi cihaz sektörüne yönelik temel tıbbi kavramları anlar, anlatır ve kullanır.
14	Vücudun normal işleyişi ve hastalık oluşum mekanizmaları ile tedavide hedeflenmesi gereken amaçlar arasında ilişki kurar.

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
Enfeksiyon hastalıklarında etkili olan ilaçları bilmek	5	5	4	2	4	3	2	1	2	1	3	3	4	4
Solunum sistemine etki eden ilaçları bilmek	5	3	3	2	4	3	2	1	2	1	3	3	4	4
Sinir sistemine etki eden ilaçları bilmek.	5	3	3	2	4	3	2	1	2	1	3	3	4	4

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/291980>