**......................... HEMŞİRELİK VE EBELİK BÖLÜMÜ INDIVIDUAL COURSE DESCRIPTION**

**“..............HEM 215 EBE 235.” DERS TANITIM FORMU**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ders Adı** | Farmakoloji |
| **Dersin kodu** | HEM 215, EBE 235 |
| **Dersin tipi** | Zorunlu Mesleki |
| **Dersin düzeyi** | Lisans |
| **AKTS kredisi** | Kredi 2 , AKTS 2 |
| **Teorik (saat/hafta)** | 2saat /hafta |
| **Pratik (saat/hafta)** |  |
| **Laboratuar (saat/hafta)** |  |
| **Dersin yılı** | 2. yıl  |
| **Dersin açıldığı yarıyıl** | Güz semester |
| **Eğiticinin(lerin) adı soyadı** | Dr. Ahmet Elgin |
| **Veriliş biçimi** | Yüz yüze |
| **Dili**  | Türkçe |
| **Önkoşul ve Birlikte- koşul**  | 1 |
| **Önerilen isteğe bağlı program bileşenleri** |  |
| **Çalışma yerleri** | Derslik |
| **Dersin amacı** | Tıpta kullanılan önemli ilaçlar, etkileri, yan etkileri ve kullanım şekilleri |
|  **Öğrenme çıktıları** | Farmakolojinin ana konuları |
| **Ders içeriği**  |  |
| **Haftalık detaylı ders içeriği** | **HAFTALAR** | **BAŞLIKLAR** |
| **Teorik dersler** | **Uygulamalar**  |
| 1 | Farmakolojide temel kavramlar, tarihçe ve farmakolojinin bölümleri |  |
| 2 | İlaçlar,ilaçların tanımı ve sınıflandırılması |  |
| 3 | İlaç uygulamasında temel kurallar, ilaçların saklanma koşulları ve doz birimleri |  |
| 4 | İlaçların veriliş yolları |  |
| 5 | Farmakodinami, ilaçların etki mekanizmaları ve ilaçların etkisini belirleyen faktörler |  |
| 6 | Farmakokinetik yani ilaçların emilimi, dağılımı ve metabolizması |  |
| 7 | Klinik farmakoloji ve reçete bilgisi, reçete çeşitleri |  |
| 8 | Antibiyotikler ve antitüberküloz ilaçlar |  |
| 9 | Antiviral ilaçlar, Aids, Herpes ilaçları  |  |
| 10 | Antiparaziter ilaçlar,antiseptikler |  |
| 11 | Kardiyovasküler sistem ilaçları, kalp, damar ilaçları ve antihipertansifler |  |
| 12 | Solunum sistemi ilaçları, bronş açıcılar, öksürük kesiciler |  |
| 13 | Santral sinir sistemi ilaçları, Anksiyolitik ve neroleptik ilaçlar  |  |
| 14 | Kas gevşeticiler ve ağrı kesiciler |  |
| 15 | Romatizma ilaçları  |  |
| 16 | Kanser ilaçları |  |
| **Kaynaklar** | Farmakoloji Prof Dr. İsmet Dökmeci |
| **DEĞERLENDİRME** |
| **Yarıyıl içi aktiviteler** | **Sayı** |  **Semester (yıl) notuna % katkısı** |
| **Laboratuar test raporları** |  |  |
| **Laboratuar uygulama sınavı** |  |  |
| **Ödev**  | **1** |  **10 puan** |
| **Denetleme (yarıyıl içi sınav)** | **2** |  **90 puan** |
| **TOTAL** |  |  **100** |
| **Yarıyıl içi aktivitelerin katkısı** |  |
| **Final sınavının katkısı** |  **60** |
|  | **TOTAL** | **100** |
| **İşyükünün çerçeve hesaplaması bağlamında dersin öğrenme, öğretme ve değerlendirme aktiviteleri** |
| **Aktiviteler** | **Sayı**  | **Süre (saat)** | **Total iş yükü (saat)** |
| Haftalık saat (kuramsal) | 1 |  2 saat  |  |
| Haftalık saat (uygulama) |  |  |  |
| Gözlem ve uygulama raporları |  |  |  |
| Rapor, araştırma hazırlama ve sunma |  |  |  |
| İnternet ve kütüphane araştırması |  |  |  |
| Rapor hazırlama ve ödevleri sunma |  |  |  |
| Kısa sınavKısa sınava hazırlanma |  |  |  |
| Denetlemea) Ara sınavb) Sınav için çalışma |  |  |  |
| Final sınavı1. Sınav
2. Bireysel çalışma için testler
 |  |  |  |
|  **Total iş yükü (saat) = 180** |
| **DERSİN AKTS KREDİSİ = Total İş Yükü (saat)/(30 saat/AKTS)=**  |

**Öğrenme Çıktılarının Program Çıktılarına Katkısı**

|  |  |
| --- | --- |
| **Öğrenme Çıktıları** | **Program Çıktıları** |
|  | **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** |
| **ÖÇ 1** | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | 3 | **3** |
| **ÖÇ 2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Katkı Düzeyi**: **1** Çok Düşük **2** Düşük **3** Orta **4** Yüksek **5** Çok yüksek