

**TEORİK DERSLER**

<b>Gün</b>	<b>Saat</b>	<b>Tema</b>	<b>İçerik</b>	<b>Konuşmacı</b>
<b>22.06.2015</b> <b>Pazartesi</b>	08.30-09.15	Farmakoloji Tarihi	Dünya'da ve Türkiye'de farmakolojinin dünü, bugünü ve yarını	Mehmet Melli
	14.00-14.45	Araştırma Etiği	İnsan ve hayvan araştırmalarında etik kurallar	Güray Soydan
<b>23.06.2015</b> <b>Salı</b>	08.30-09.15	Bilim ve Yalancı Bilim	Gerçek ilaç, sahte sağıaltım uygulamaları	Alper İskit
	09.15-10.00	Veri Analizi-1	Temel istatistik işlemler	Nurettin Abacıođlu
<b>24.06.2015</b> <b>Çarşamba</b>	08.30-09.15	Bilimsel Yazım Teknikleri	Bildiri özeti, makale	Ongun Onaran
	09.15-10.00	Bilgiye Ulaşım	İlaca ilişkin bilgi kaynakları, FDA, EMEA, veri tabanları	Hakan Ergün
<b>25.06.2015</b> <b>Perşembe</b>	09.15-10.00	Bilimsel Sunum Teknikleri	Sözel sunum, poster sunumu	Zafer Güney
<b>26.06.2015</b> <b>Cuma</b>	08.30-09.15	Bilim Etiği	Etik kavramı, etik ihlalleri, bilimsel uygunsuzluđun tespiti	Eyüp S. Akarsu
	09.15-10.00	Farmakoloji'de kariyer planlama-1	Akademi, kamuda farmakologların işlevleri	Ersin Yarış
<b>27.06.2015</b> <b>Cumartesi</b>	08.30-09.15	Farmakoloji'de kariyer planlama-2	Özel sektörde farmakologların işlevleri	Sedat Rahmi Altuđ
	09.15-10.00	Veri Analizi-2	Veriyi işleme, anlama ve ifade etme	Öner Süzer
	17.00-17.30	Değerlendirme	Geri-bildirimler	Tüm Katılımcılar

## PRATİK EĞİTİM

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi
8.30-9.15 Kuramsal ders Yer: Ankara Ü. Tıp F. Farmakoloji Ab.D. Kütüphanesi	8.30-10.00 Kuramsal ders Yer: Gazi Ü. Eczacılık F. Farmakoloji Ab.D. Kütüphanesi	8.30-10.00 Kuramsal ders Yer: Ankara Ü. Tıp F. Farmakoloji Ab.D. Kütüphanesi	8.30-10.00 Kuramsal ders Yer: Ankara Ü. Eczacılık F. Farmakoloji Ab.D. Kütüphanesi	8.30-10.00 Kuramsal ders Yer: Ankara Ü. Tıp F. Farmakoloji Ab.D. Kütüphanesi	8.30-10.00 Kuramsal ders Yer: Başkent Ü. Tıp F. (Bağlıca kampüsü)
Ara	Ara	Ara	Ara	Ara	Ara
9.30-13.00 Laboratuara giriş  Eğitim sorumlusu: Dr. Suzan Usanmaz  Eğitimin yapılacağı yer: Ankara Ü. Tıp Fak. Farmakoloji Ab.D. laboratuvarları	10:30-13:30 “ <i>In vitro</i> izole organ banyosu teknikleri” kursu  Eğitim sorumlusu: Prof. Dr. Fatma Akar  Eğitimin yapılacağı yer: Gazi Ü. Eczacılık Fak. Farmakoloji Ab.D. laboratuvarları	10.30-17.30 “Moleküler Farmakoloji” kursu  Eğitim sorumlusu: Doç. Dr. Kemal Sayar  Eğitimin yapılacağı yer: Ankara Ü. Tıp Fak. Farmakoloji Ab.D. laboratuvarları	10.30-17.30 “ <i>In vitro</i> izole organ perfüzyonu ve agonist cevaplarının değerlendirilmesi” kursu  “ <i>In vitro</i> Kalp Perfüzyon Teknikleri- Langendorff Kalp Sistemi”  Eğitim sorumlusu: Prof. Dr. Tanju Özçelikay  Eğitimin yapılacağı yer: Ankara Ü. Eczacılık Fak. Farmakoloji Ab.D. laboratuvarları (sabah)	10.30-17.30 “Deneysel hayvan modelleri; tanımlar, çeşitli örnekler, “tarama” testleri  Eğitim sorumluları: Prof. Dr. Mehmet Melli, Prof. Dr. Eyüp Sabri Akarsu  Eğitimin yapılacağı yer: Ankara Ü. Tıp Fak. Farmakoloji Ab.D. laboratuvarları	10.30-17.30 “ <i>In vivo</i> deney düzenekleri” kursu Deney hayvanlarının manipülasyonu, anesteziye edilmesi, ilaç uygulamaları, kateter uygulamaları  Eğitim sorumluları: Prof. Dr. Alper İskit, Prof. Dr. Remzi Erdem Eğitimin yapılacağı yer: Başkent Ü. Tıp Fak. Farmakoloji Ab.D. ve B.Ü. Deney Hayvanları Araştırma Merkezi laboratuvarları (Bağlıca kampüsü)
13.00-14.00 Öğle Yemeği	13.30-14.30 Öğle Yemeği	13.30-14.30 Öğle Yemeği	13.30-14.30 Öğle Yemeği	13.30-14.30 Öğle Yemeği	13.30-14.30 Öğle Yemeği
14.00-14.45 Kuramsal ders Yer: Hacettepe Ü. Tıp F. Farmakoloji Ab.D. Kütüphanesi  Ara  15.00-18.00 Deney hayvanları yetiştirme ve bakım ünitesinin işlevlerinin tanıtılması  Eğitim sorumluları: Doç. Dr. Güray Soydan, Yrd. Doç. Dr. Banu Cahide Tel Eğitimin yapılacağı yer: Hacettepe Ü. Deney hayvanları yetiştirme ve bakım ünitesi	14.30-17.30 “İlaçla-İndüklenen hücre ölüm mekanizmalarının tayini: Apoptoz, otofaji, senesens” kursu  Eğitim sorumlusu: Prof. Dr. Mustafa Ark  Eğitimin yapılacağı yer: Gazi Ü. Eczacılık Fak. Farmakoloji Ab.D. laboratuvarları	Kursun devamı	14.30-17.30  T.C. Sağlık Bakanlığı TİTCK Ziyareti  Ziyaret sorumlusu: Dr. Burak Bal	Kursun devamı	Kursun devamı  17.00-17.30 Serbest kürsü: Değerlendirme /Kapanış (Anket)