



T.C.

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ AZİZ SANCAR DENEYSEL TIP ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ, (ASDETAE)



VI. MOLEKÜLER TIPTA KULLANILAN TEKNİKLER KURSU

Eğitim Modül No	Eğitim İçeriği		Tarih	
			1. Grup	2. Grup
Modül 1	Temel Genetiğe Giriş, Nükleik Asit İzolasyon Yöntemleri, PCR Analizleri	Teorik	26.10.2017	28.12.2017
	İnretaktif Primer Dizaynı, Sanal PCR, Restriksiyon Enzim Tespiti, Temel Biyoinformatik Data Analizi, Yeni Nesil Dizileme Okumalarının Haritalanması, Genetik Varyant Tayini	Teorik	26.10.2017	28.12.2017
	DNA İzolasyonu, Miktar Tayini, PCR Elektroforetik Görüntüleme Tekniği, RFLP ve DATA Analizi	Pratik	27.10.2017	29.12.2017
Modül 2	Real Time PCR Analizi	Teorik	23.11.2017	25.01.2018
	DNA Eldesi, cDNA Sentezi, Real Time PCR ve DATA Analizi	Pratik	24.11.2017	26.01.2018
Modül 3	Laboratuar Uygulamalarında İmmunolojik Teknikler-1; ELİSA Teknikleri ve Uygulama Alanları	Teorik	22.02.2018	26.04.2018
	ELİSA Teknikleri ve Uygulaması	Pratik	23.02.2018	27.04.2018
	Luminex Teknikleri ve Uygulaması	Pratik	23.02.2018	27.04.2018
Modül 4	Western Blot Teknikleri ve Kullanım Alanları	Teorik	29.03.2018	24.05.2018
	Western Blot Analizi	Pratik	30.03.2018	25.05.2018
Modül 5	Kromatografik Teknikler ve Uygulama Alanları	Teorik	28.06.2018	26.07.2018
	Kromatografik Analiz Uygulaması	Pratik	29.06.2018	27.07.2018
Modül 6	Temel Hücre Kültürü Teknikleri	Teorik	16.08.2018	27.09.2018
	İleri Hücre Kültürü Teknikleri	Teorik	16.08.2018	27.09.2018
	Hücre Kültüründe Proliferasyon, Sitotoksite ve Apoptoz Belirlenmesinde Kullanılan Analiz Yöntemleri	Teorik	16.08.2018	27.09.2018
	Temel Hücre Kültürü Teknikleri Uygulaması	Pratik	17.08.2018	28.09.2018

Koordinatör: Prof. Dr. İlhan YAYLIM

Kurs Eğitimcileri ve Sorumlu Asistanlar

Prof. Dr. Arzu Ergen	Prof. Dr. Ümit Zeybek
Prof. Dr. Bedia Çakmakoglu	Doç. Dr. Güldal İnal Gültekin
Prof. Dr. Hülya Yılmaz Aydoğan	Doç. Dr. Özlem Küçükhuşeyin
Prof. Dr. İlhan Yaylım	Yrd. Doç. Dr. Sinem Bireller
Prof. Dr. Oğuz Öztürk	Arş. Gör. Dr. Canan Cacına
Prof. Dr. Sadrettin Peñçe	Uzm. Dr. Özlem Timirci Kahraman
Prof. Dr. Uzey Görmüş	Arş. Gör. Mehmet Tolgahan Hakan

Kursa katılım ücreti, her bir eğitim modülü için **375 TL** olup, öğrenci belgesini ibraz edenler için **200 TL** olarak belirlenmiştir.

İrtibat Bilgileri:

Telefon: 0212 414 20 00 /33331 /33329

e-posta: molekulertipkurs@gmail.com

Başvuru formu, kurs programı ve detaylı bilgi için web adresi:

<http://deneysetip.istanbul.edu.tr>

Son Müracaat Tarihi:

Her bir eğitim modülü için kurs başlangıç tarihinden **en geç 10 gün** öncesinde müracaat edilmelidir.

* **Modül 6** Dışındaki Modüllerinin eğitime açılması için en az **7** kişinin kayıt yaptırması gerekmektedir. Bu sayıya ulaşılmaması durumunda kayıtlar bir sonraki gruba aktarılabilir.