



T. C. ANKARA ÜNİVERSİTESİ  
BIYOTEKNOLOJİ ENSTİTÜSÜ  
SİSBİYOTEK İLERİ ARAŞTIRMA BİRİMİ

GENOMBİLİM BİRİMİ ANALİZLERİ

No	Analiz Türü	Koşul	Fiyat
<b>G1</b>	<b>NÜKLEİK ASİT İZOLASYONU</b>		
G1A	Kit İle Kandan DNA İzolasyonu		₺145,00
G1B	Bakteriyel DNA İzolasyonu		₺40,00
G1C	Kandan DNA İzolasyonu (Fenol Kloroform)		₺80,00
G1D	RNA İzolasyonu Trizol İle		₺20,00
G1E	RNA İzolasyon Fibröz Dokudan	Kitin talep sahibi tarafından temin edilmesi durumunda	₺365,00
G1F	miRNA İzolasyonu	Kitin talep sahibi tarafından temin edilmesi durumunda	₺100,00
<b>G2</b>	<b>DNA DİZİ ANALİZİ</b>		
G2A	Pürifiye Sekans Örneklerinin Kapiller Elektroforezi	Optimizasyonu yapılmış ve pürüfikasyon işlemi tamamlanmış PCR ürününün sekans cihazına yüklenmesi yapılmaktadır.	₺5,00
<b>G3</b>	<b>FRAGMENT ANALİZİ</b>		
G3A	Fragment Analiz Örneklerinin Kapiller Elektroforezi (PCR hariç) (İşaretli/İşaretsiz primerler hariç)	Optimizasyonu yapılmış ve pürüfikasyon işlemi tamamlanmış PCR ürününün sekans cihazına yüklenmesi yapılmaktadır.	₺5,00
<b>G4</b>	<b>SNP MİKRODİZİN ANALİZİ (AFFYMETRIX)</b>		
G4A	CytoScan Optima Bundle Mikrodizin+Hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama		₺4.020,00
G4B	CytoScan 750K Bundle Mikrodizin+Hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama		₺11.150,00
G4C	CytoScan HD Bundle Mikrodizin+Hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama		₺14.000,00
G4D	Hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama		₺1.250,00

<b>G5</b>	<b>TRANSKRİPTOM MİKRODİZİN ANALİZİ (AFFYMETRIX)*</b>		
G5A	İnsan-HGU133_Plus2 için (cRNA sentezinden taramaya, mikrodizin dahil)		£14.200,00
G5B	Clariom D Assay Human Array (cRNA sentezinden taramaya, mikrodizin dahil)		£27.500,00
G5C	3' IVT cRNA sentezi+Hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama (Mikrodizin hariç)		£5.500,00
G5D	Hibridizasyon+Yıkama/Boyama+Tarama		£1.250,00
G5E	miRNA Profilleme		£16.700,00
G5F	RNA Bütünlük ve Miktar Analizi Agilent-Bioanalyzer Platformunda 1-12 Örnek İçin		£2.000,00
<b>G6</b>	<b>REAL TIME PCR</b>		
G6A	cDNA Sentezi+Real Time PCR	Proje bazlı olarak uzman öğretim üyelerimiz ile görüşülmesi gerekmektedir.	
G6B	Real Time PCR	Proje bazlı olarak uzman öğretim üyelerimiz ile görüşülmesi gerekmektedir.	

***MOLEKÜLER HÜCRE BİYOLOJİSİ BİRİMİ ANALİZLERİ***

No	Analiz Türü	Koşul	Fiyat
<b>MH1</b>	<b>PROTEİN ANALİZLERİ</b>		
MH1A	İmmün Emdirim (Western Blot) 1-9 örnek için	Primer antikorun talep sahibi tarafından temin edilmesi durumunda	£20.000,00
MH1B	ELISA	Kitin talep sahibi tarafından temin edilmesi durumunda	
MH1C	Rekombinant Protein Saflaştırılması	Sadece nikel kolondan saflaştırma yapılır	

***İLAÇ KONTROL/ANALİZ***

No	Analiz Türü	Fiyat
<b>M1</b>	Kozmetik ve İlaç Ürünlerinin Mikrobiyal Kontaminasyon Testi	£600,00

**PROTEOMBİLİM BİRİMİ ANALİZLERİ**

No	Analiz Türü	Koşul	Fiyat	
<b>P1</b>	<b>PROTEİN İZOLASYON VE SAFLAŞTIRMASI</b>			
P1A	Protein Ekstraksiyonu (Hücre/Doku; örnek başına protein miktar tayini dahil)	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.	₺2.700,00	
P1B	Protein Miktar Tayini	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.	₺66,00	
<b>P2</b>	<b>İKİ BOYUTLU JEL ELEKTROFOREZİ</b>		7 cm. strip	17 cm. strip
P2A	İzoelektrik fokuslama (IEF)	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.	₺2.450,00	₺4.700,00
P2B	SDS-PAGE	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.	₺200,00	₺500,00
P2C	Floresan Jel Boyama	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.	₺450,00	₺2.300,00
P2D	Commassie Jel Boyama	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.	₺200,00	₺1.000,00
P2E	Gümüş Boyama	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.	₺300,00	₺850,00
P2F	Glikoprotein Boyama	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.	₺1.600,00	₺15.000,00
P2G	Fosfoprotein Boyama	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.	₺1.600,00	₺16.000,00
P2H	Manüel Tripsinizasyon	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.	₺100,00	
<b>P3</b>	<b>FTIR-ATR Ölçümü</b>	Ön değerlendirme ile kabul edilebilir.		

**DANIŞMANLIK**

No	Danışmanlık Türü	Personel	Fiyat
D1	Biyoinformatik Veri Analizi	Uzman-Sözleşmeli	₺200,00
D2	Danışma	Uzman-Sözleşmeli	₺50,00
D3	Biyoinformatik Veri Analizi	Öğretim Üyesi	₺300,00
D4	Danışma	Öğretim Üyesi	₺100,00

## CİHAZ KULLANIM FİYATLARI

No	Cihaz Türü	Koşul	Fiyat	Birim
C1	Vakumlu Santrifüj (Speed Vac)	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺100,00	1 saat
C2	Ultrasantrifüj	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺300,00	1 saat
C3	Freeze Dryer (Saat Başına)	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺100,00	1 örnek
C4	Nanodrop	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺10,00	1 örnek
C5	Western Görüntüleme Cihazı (LICOR)	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺25,00	1 kullanım
C6	UV Görüntüleme Cihazı	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺25,00	1 kullanım
C7	Protein Konsantrasyonu (Infinite M Plex)	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺100,00	1 saat
C8	HPLC	Cihaz kullanım tecrübesi ve kullanılacak kolonun kullanıcı tarafından temini koşulu ile	₺50,00	1 saat
C9	pH Metre	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺10,00	1 solüsyon
C10	Real Time PCR	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺100,00	1 plate
C11	PCR	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺50,00	1 run
C12	Sonikatör	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺10,00	1 örnek
C13	Liyofilizatör	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺200,00	24 saat
C14	DNA Dizi Analizi	Tüm malzemelerin kullanıcı tarafından karşılanması koşulu ile cihaza tarafımızca yükleme	₺100,00	1 run
C15	Stereo Mikroskop (Leica) Floresan Uygulamalı	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺50,00	1 saat
C16	Zeiss Axio Imager M1 Mikroskop	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺50,00	1 saat
C17	Masa Üstü Santrifüj	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺25,00	1 saat
C18	Çeker Ocak	Cihaz kullanımının bilinmesi koşulu ile ilgili öğretim üyesi gözetiminde kullanılabilir	₺25,00	1 saat

**NOT: Hizmetlerimizin fiyatlandırılması proforma talebiniz üzerine yapılarak tarafınıza iletilir. Proforma fatura ile sunulan fiyatlarımıza KDV dahil değildir. KDV oranı %18'dir.**

**NOT: Tüm talepler için ilgili öğretim üyesi ile görüşülmesi gerekmektedir.**