



T.C.
AĞRI İBRAHİM ÇEÇEN ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Merkezi Araştırma ve Uygulama Laboratuvarı

Sayı : E-78441801-948.02.02-34086
Konu : Analiz Fiyat Listesi

DAĞITIM YERLERİNE

Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi bünyesinde yer alan Merkezi Uygulama ve Araştırma Laboratuvarı temel bilimler, malzeme ve yaşam bilimleri alanlarında araştırma yapan bilim insanlarına ve sanayi kuruluşlarına vermiş olduğu enstrümantal ve deneysel hizmetin birçok analiz kaleminde çeşitliliğini artırmış ve 2022 yılı güncel hizmet fiyat listesi oluşturmuştur.

İlgili birimlere ve akademik personele duyurulması hususunu bilgilerinize arz ederim.

Prof. Dr. Faruk KAYA
Rektör V.

Ek:Fiyat Listesi (17 Sayfa)

Dağıtım:

Başkent Üniversitesi Rektörlüğüne
Başkent Üniversitesi, Eğitim Fakültesi Bağlıca
Kampüsü Eskisehir Yolu 20. Km PK:06810
Etimesgut/ANKARA
Batman Üniversitesi Rektörlüğüne
Batı Raman Kampüsü Kuyu Başı Yolu 14.Km
PK:72100 Merkez/BATMAN
Bayburt Üniversitesi Rektörlüğüne
Dede Korkut Kampüsü Merkez/BAYBURT
Beykent Üniversitesi Rektörlüğüne
Ayazağa mah. Hadım Koru Yolu cad. No:19
Maslak/Sarıyer/İSTANBUL
Bezm-İ Alem Vakıf Üniversitesi
Rektörlüğüne
Adnan Menderes Blv. Vatan Cd. PK:34093
Fatih/İSTANBUL
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Rektörlüğüne
Gülümbe Mh. PK:11210 Merkez/BİLECİK
Bingöl Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Selahaddin-i Eyyubi Mh. Aydinlik Cd. No:1
Merkez/BINGÖL
Biruni Üniversitesi Rektörlüğüne
Kazlıçesme Mh. 10. Yıl Cd. Protokol Yolu
No:45 Topkapi/ISTANBUL
Boğaziçi Üniversitesi Rektörlüğüne
Rektörlük Ofisi 34342 Bebek-
Besiktas/ISTANBUL
Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi
Rektörlüğüne
GÖLKÖY YERLEŞKESİ BOLU.
Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Rektörlüğüne
İstiklal Yerleskesi PK:15030
Merkez/BURDUR
Bursa Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Mimar Sinan Mahallesi Mimar Sinan Bulvarı
Eflak Caddesi No:177 16310
Yıldırım/BURSA
Çağ Üniversitesi Rektörlüğüne
Adana-Mersin Karayolu Üzeri PK:33800
Yenice-Tarsus/MERSİN
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Rektörlüğüne
Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi
Terzioğlu Yerleskesi Rektörlük Binası
PK:17100 Merkez/ÇANAKKALE
Çankaya Üniversitesi Rektörlüğüne
Yukariyurtçu Mh. Mimar Sinan Cd. No:4
(Eskisehir Yolu 29. Km) PK:06790
Etimesgut/ANKARA
Çankırı Karatekin Üniversitesi Rektörlüğüne
Uluyazi Kampüsü Rektörlük Binası
Merkez/ÇANKIRI
Demiroğlu Bilim Üniversitesi Rektörlüğüne
Büyükdere Cd. No:120 PK:34394 Esentepe-
Sisli/ISTANBUL
Dicle Üniversitesi Rektörlüğüne
Kitilbil Mh. PK:21280 Sur/DIYARBAKIR
Doğuş Üniversitesi Rektörlüğüne
Acibadem PK:34722 Kadıköy/ISTANBUL
Dokuz Eylül Üniversitesi Rektörlüğüne
Cumhuriyet Bulvarı No:144 PK:35210
Alsancak-Konak/İZMİR
Ege Üniversitesi Rektörlüğüne
Gençlik Caddesi No: 12 PK: 35040 Bornova /
İZMİR
Erciyes Üniversitesi Rektörlüğüne
Erciyes Üniversitesi Rektörlüğü
Melikgazi/KAYSERİ

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi
Rektörlüğüne
Erzincan Üniversitesi Rektörlüğü Fatih
Mahallesi 24100-ERZİNCAN
Başkent Üniversitesi Rektörlüğüne
Başkent Üniversitesi, Eğitim Fakültesi Bağlıca
Kampüsü Eskisehir Yolu 20. Km PK:06810
Etimesgut/ANKARA
Bandırma Onyedi Eylül Üniversitesi
Rektörlüğüne
Yeni Mh. Şehit Astsubay Mustafa Soner
Varlık Cd. No:77 Bandırma/BALIKESİR
Balıkesir Üniversitesi Rektörlüğüne
Çağış Yerleşkesi (Bigadiç Yolu Üzeri 17. km)
PK:10145 Altieylül/BALIKESİR
Bahçeşehir Üniversitesi Rektörlüğüne
Çırağan Cad. Osmanpaşa Mektebi Sok. No:4-
6 Kat:4 Bahçeşehir Üniversitesi Beşiktaş
Kampüsü PK:34353 Beşiktaş-
Beşiktaş/İSTANBUL
Aydın Adnan Menderes Üniversitesi
Rektörlüğüne
Merkez Kampüs Aytepe Mevkii PK:09100
Efeler/AYDIN
Avrasya Üniversitesi Rektörlüğüne
Adnan Kahveci Mah. Rize Cad. No:226
PK:61010 Pelitli/TRABZON
Atılım Üniversitesi Rektörlüğüne
Kızılcaşar Mah. İncek PK:06836
Gölbaşı/ANKARA
Atatürk Üniversitesi Rektörlüğüne
Atatürk Mh. PK:25240 Yakutiye/ERZURUM
Ataşehir Adıgüzel Meslek Yüksekokulu
Müdürlüğüne
Yenisehir Mh. Baraj Yolu Cd. Çağlayan
Sokak No:18 Atasehir/ISTANBUL
Ardahan Üniversitesi Rektörlüğüne
Çamlıçatak Mevkii Yenisey Kampüsü
PK:75000 Merkez/ARDAHAN
Antalya Bilim Üniversitesi Rektörlüğüne
Çıplaklı Mahallesi Akdeniz Bulvarı No:290 A
Döşemealtı / ANTALYA
Antalya Akev Üniversitesi Rektörlüğüne
Kadriye Mah. Celal Bayar Cad. No:5-6
Serik/ANTALYA
Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Rektörlüğüne
Çankiri Cd. Çiçek Sk. No:3 Ulus-
Altındag/ANKARA
Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Rektörlüğüne
Hacı Bayram Mah. Hükümet Meydanı Cad.
No:2 Ankara Sosyal Bilimler Üniversitesi
Rektörlüğü PK:06050 Ulus-
Altındağ/ANKARA
Anadolu Üniversitesi Rektörlüğüne
Yunus Emre Kampüsü PK:26470
Tepebaşı/ESKİŞEHİR
Amasya Üniversitesi Rektörlüğüne
Akbilek Mah. Muhsin Yazıcıoğlu Cad. No:
7 PK:05100 MERKEZ/AMASYA
Altınbaş Üniversitesi Rektörlüğüne
Mahmutbey Dilmenler Cd. No:26 PK:34217
Bağcılar/İSTANBUL
Alanya Hamdullah Emin Paşa Üniversitesi
Rektörlüğüne
Cikcilli Mh. Saraybeleni Cd. No:7 PK:07400
Alanya/ANTALYA
Aksaray Üniversitesi Rektörlüğüne
Adana Yolu Üzeri E-90 Karayolu 7. Km
Merkez Kampüs PK:68100
Merkez/AKSARAY
Akdeniz Üniversitesi Rektörlüğüne
Dumlupınar Blv. PK:07070
Konyaaltı/ANTALYA
Adıyaman Üniversitesi Rektörlüğüne
Altınşehir Mh. Atatürk Blv. No:1
Merkez/ADİYAMAN
Adana Alparslan Türkeş Bilim ve Teknoloji
Üniversitesi Rektörlüğüne
Balcalı Mahallesi, Çatalan Caddesi No:201/1
01250 Sarıçam/ADANA
Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi
Rektörlüğüne
İçerenköy Mah. Kayışdağı Cad. No:32 Kerem
Aydınlar Kampüsü PK:34752
Ataşehir/İSTANBUL
Abdullah Gül Üniversitesi Rektörlüğüne
Sümer Kampüsü Barbaros Mh. Erketil Blv.
Kocasinan/KAYSERİ
Erzurum Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Tuzcu Mh. Çat Yolu Üzeri 4. Km
Palandöken/ERZURUM
Faruk Saraç Tasarım Meslek Yüksekokulu
Müdürlüğüne
kocanaip mah kaplıca cad no 3 Muradiye
Osmangazi bursa
,
Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi
Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Zeyrek Mh. Büyük Karaman Cd. No:53
Fatih/ISTANBUL
Galatasaray Üniversitesi Rektörlüğüne
Çiragan Cd. No:36 PK:34349 Ortaköy-
Besiktas/ISTANBUL
Gazi Üniversitesi Rektörlüğüne
Emniyet Mh. Bogaziçi Sk. PK:06500
Besevler-Yenimahalle/ANKARA
Gaziantep Üniversitesi Rektörlüğüne
Üniversite Blv. Kilis Yolu Üzeri PK:27310
Sehitkamil/GAZIANTEP
Giresun Üniversitesi Rektörlüğüne
Gaziler Mahallesi Prof.Dr. Ahmet Taner
Kışlalı Caddesi No :48 İç kapı No:1 Merkez
GİRESUN
Gümüşhane Üniversitesi Rektörlüğüne
Baglarbasi Mh. PK:29100
Merkez/GÜMÜSHANE
Hakkari Üniversitesi Rektörlüğüne
Merzan Mah. Küçük Sanayi Sitesi Arkası 433
Sok. No:51 Merkez/HAKKARI
Harran Üniversitesi Rektörlüğüne
Yenisehir Yerleskesi PK:63300
Haliliye/SANLIURFA
Hasan Kalyoncu Üniversitesi Rektörlüğüne
Havaalani Yolu Üzeri 8. Km
Sahinbey/GAZIANTEP
Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi
Rektörlüğüne
Tayfur Sökmen Kampüsü PK:31000
Antakya/HATAY
Hitit Üniversitesi Rektörlüğüne
Kuzey Kampüsü Çevre Yolu Blv. PK:19030
Merkez/ÇORUM
Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Rektörlüğüne
Bahçelievler Mahallesi 102. Cad. No: 24
Işık Üniversitesi Rektörlüğüne
Mesrutiyet Mh. Üniversite Sk. No:2
Sile/ISTANBUL
İbn Haldun Üniversitesi Rektörlüğüne
Ulubatlı Hasan Cad. No:2
İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi
Rektörlüğüne
Üniversiteler Mh. 1609 Sk. No:10 06800
Bilkent-Çankaya/ANKARA
İskenderun Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
İskenderun Teknik Üniversitesi (İSTE)
Rektörlüğü Merkez Kampüs, 31200,
İskenderun, Hatay, Türkiye

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye

Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82

e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr

Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK

Unvanı : Memur

Tel No : 2813



İstanbul Arel Üniversitesi Rektörlüğüne
Türkoba Mahallesi Erguvan Sokak No: 26/K
Tepekent- BÜYÜKÇEKMECE/İSTANBUL
İstanbul Aydın Üniversitesi Rektörlüğüne
Besyol Mh. İnönü Cd. No:38 Sefaköy-
Küçükçekmece/ISTANBUL
İstanbul Bilgi Üniversitesi Rektörlüğüne
İstanbul Bilgi Üniversitesi
santralistanbul Kampüsü
Eski Silahtarağa Elektrik Santrali
Kazım Karabekir Cad. No: 2/13
34060 Eyüp İstanbul
İstanbul Esenyurt Üniversitesi Rektörlüğüne
Dogan Arasli Blv. No:79
Esenyurt/ISTANBUL
İstanbul Kültür Üniversitesi Rektörlüğüne
E-5 arayolu Üzeri PK:34156
Bakirköy/ISTANBUL
İstanbul Medeniyet Üniversitesi Rektörlüğüne
D-100 Karayolu Dumlupinar Mh. No:98
PK:34730 Göztepe-Kadıköy/ISTANBUL
İstanbul Medipol Üniversitesi Rektörlüğüne
Kavacık Mah. Ekinciler Cad. No.19 Kavacık
Kavşağı - 34810
İstanbul Rumeli Üniversitesi Rektörlüğüne
Mehmet Balcı Yerleşkesi: Yeni Mah. Mehmet
Silivrilili Cad. No: 38 İstanbul / TÜRKİYE
İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi
Rektörlüğüne
Halkali Cd. No:2 PK:34303 Halkali-
Küçükçekmece/ISTANBUL
İstanbul Şehir Üniversitesi Rektörlüğüne
Orhantepe Mahallesi, Turgut Özal Bulvarı,
No: 21, PK: 64865
İstanbul Ticaret Üniversitesi Rektörlüğüne
Sütlüce Mahallesi İmrahor Caddesi No: 90
34445 Beyoğlu/İSTANBUL
İstanbul Üniversitesi Rektörlüğüne
Merkez Kampüsü PK:34452 Beyazıt-
Fatih/ISTANBUL
İstanbul Yeni Yüzyıl Üniversitesi
Rektörlüğüne
Yeni Doğan Mahallesi Yılanlı Ayazma
Caddesi, No: 26 P.K. 34010 Cevizlibağ
İstinye Üniversitesi Rektörlüğüne
Ümraniye/ISTANBUL
İzmir Bakırçay Üniversitesi Rektörlüğüne
İzmir Bakırçay Üniversitesi Rektörlüğü
Seyrek Kampüsü, Gazi Mustafa Kemal Mah.
Kaynaklar Cad. Seyrek/Menemen/İZMİR

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



İzmir Demokrasi Üniversitesi Rektörlüğüne
Üçkuyular Mahallesi, Gürsel Aksel Bulvarı,
No:14 35140
İzmir Ekonomi Üniversitesi Rektörlüğüne
Sakarya Cd. Balçova/İZMİR
İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Rektörlüğüne
Çiglı Ana Yerleskesi PK:35620 Çiglı/İZMİR
İzmir Tınaztepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Doğuş Cad. 3/19 Sk. No:6 Begos,
Tınaztepe/İzmir
İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü
Rektörlüğüne
Gülbahçe Kampüsü PK:35430 Urla/İZMİR
Kadir Has Üniversitesi Rektörlüğüne
Kadir Has Cd. PK:34083 Fatih/İSTANBUL
Kafkas Üniversitesi Rektörlüğüne
Kafkas Üniversitesi Rektörlüğü Şehitler Mah.
Turan Çelik Cd. Eski Kombina Yolu Üzeri
Merkez/KARS
İstanbul Galata Üniversitesi Rektörlüğüne
Evliya Çelebi Mahallesi Meşrutiyet Caddesi
No:62 Tepebaşı / Beyoğlu / İSTANBUL
İstanbul Gedik Üniversitesi Rektörlüğüne
Cumhuriyet Mh. Ilkbahar Sk. No:1 PK:34876
Yakacık-Kartal/İSTANBUL
İstanbul Kent Üniversitesi Rektörlüğüne
Cihangir Mahallesi Sıraselviler Caddesi No:71
PK:34433
Karamanoğlu Mehmetbey Üniversitesi
Rektörlüğüne
Üniversite Mh.İbrahim Öktem Cd. Yunus
Emre Yerleskesi Merkez/KARAMAN
Kastamonu Üniversitesi Rektörlüğüne
Cumhuriyet Meydani PK:37150
Merkez/KASTAMONU
Kayseri Üniversitesi Rektörlüğüne
Erciyes Üniversitesi Kampusu
Kırıkkale Üniversitesi Rektörlüğüne
Merkez Yerleske PK:71450
Yahsihan/KIRIKKALE
Kırklareli Üniversitesi Rektörlüğüne
Kırklareli Üniversitesi Rektörlük Binası
Kayalı Kampüsü Merkez/Kırklareli
Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi Rektörlüğüne
Bagbasi Mh. Sahir Kurutluoglu Cd. No:100
PK:40100 Merkez/KIRSEHIR
Kilis 7 Aralık Üniversitesi Rektörlüğüne
Mehmet Sanli Mh. Dogan Güres Pasa Blv.
No:134 Merkez/KILIS
Kocaeli Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Umuttepe Yerleşkesi PK:41380
Izmit/KOCAELİ
Koç Üniversitesi Rektörlüğüne
Rumelifeneri Yolu PK:34450
Sarıyer/İSTANBUL
Konya Gıda ve Tarım Üniversitesi
Rektörlüğüne
Melikşah Mh. Beyşehir Cd. No:9
Meram/KONYA
Kto-Karatay Üniversitesi Rektörlüğüne
Akabe Mh. Alaaddin Kap Cd. No:130
PK:42020 Karatay/KONYA
Kütahya Dumlupınar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Evliya Çelebi Yerleşkesi Tavşanlı Yolu 10.
Km 43100 Merkez/KÜTAHYA
Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Rektörlüğüne
Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi Evliya
Çelebi Yerleşkesi Tavşanlı Yolu 10. km
KÜTAHYA
Maltepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Marmara Eğitim Köyü 34857
Manisa Celal Bayar Üniversitesi Rektörlüğüne
Şehit Prof.Dr.İlhan Varank Yerleşkesi
Kampüsü PK:45140 Yunussemre/MANISA
Mardin Artuklu Üniversitesi Rektörlüğüne
Rektörlük Yerleşkesi
(AKM)Artuklu/MARDİN
Marmara Üniversitesi Rektörlüğüne
Göztepe Yerleşkesi PK:34722
Kadıköy/İSTANBUL
Mef Üniversitesi Rektörlüğüne
Huzur Mh. Maslak Ayazaga Cd. No:4
Sarıyer/İSTANBUL
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi
Rektörlüğüne
Batıçevre Yolu Bulvarı Kayseri Yolu Üzeri
Avsar Yerleşkesi PK:46100
Onikisubat/KAHRAMANMARAS
Kapadokya Üniversitesi Rektörlüğüne
Kapadokya Yerleşkesi PK:50420
Mustafapasa-Ürgüp/Nevşehir
Karabük Üniversitesi Rektörlüğüne
Balıklakayası Mevkii PK:78050
Merkez/KARABÜK
Karadeniz Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
KTÜ Kampüsü PK:61080
Ortahisar/TRABZON
Munzur Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Aktuluk Mh. Üniversite Yerleskesi
Merkez/TUNCELI
Muş Alparslan Üniversitesi Rektörlüğüne
MUŞ ALPARSLAN ÜNİVERSİTESİ
KÜLLİYESİ 49250/MUŞ
Necmettin Erbakan Üniversitesi Rektörlüğüne
Nişantaşı Mah. Dr. Hulusi Baybal Cad. No:12
Kat:25 Posta Kodu:42060 Selçuklu / KONYA
Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi
Rektörlüğüne
NEVŞEHİR HACI BEKTAŞ VELİ
ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Rektörlüğüne
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi
Rektörlüğü Merkez Yerleskesi Bor Yolu Üzeri
PK:51240 Merkez/NIGDE
Nişantaşı Üniversitesi Rektörlüğüne
MASLAK 1453 NEOTECH CAMPUS
Söğütözü Sokak Maslak 1453 No:20 34398
Sarıyer/İstanbul
Nuh Naci Yazgan Üniversitesi Rektörlüğüne
Kuzey Çevreyolu Erkilet Dere Mh.
Kocasinan/KAYSERİ
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Rektörlüğüne
Kurupelit Kampüsü PK:55139
Atakum/SAMSUN
Ordu Üniversitesi Rektörlüğüne
CUMHURİYET YERLEŞKESİ ORDU
ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
ALTINORDU / ORDU
Orta Doğu Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Üniversiteler Mh. Dumlupınar Blv. No:1
PK:06800
Çankaya/ ANKARA
Özyeğin Üniversitesi Rektörlüğüne
Çekmeköy Kampüsü Nisantepe Mh. Orman
Sk. NO:34-36 PK:34794
Çekmeköy/İSTANBUL
Pamukkale Üniversitesi Rektörlüğüne
Kınıklı Kampüsü / Denizli
Piri Reis Üniversitesi Rektörlüğüne
Postane Mh. Eflatun Sk. No:8, PK:34940
Tuzla/İSTANBUL
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi
Rektörlüğüne
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Zihni
Derin Yerleşkesi - Fener Mahallesi 53100
Merkez/RİZE
Sabancı Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Orta Mh. Üniversite Cd. No:27 PK:34956
Tuzla/İSTANBUL
Sağlık Bilimleri Üniversitesi Rektörlüğüne
Mekteb-i Tıbbiye-i Şahane (Haydarpaşa)
Külliyesi Selimiye Mah. Tıbbiye Cad. No:38
34668 Üsküdar, İstanbul
Sakarya Üniversitesi Rektörlüğüne
Sakarya Üniversitesi Esentepe Kampüsü
P.K:54187 Serdivan/SAKARYA
Sanko Üniversitesi Rektörlüğüne
Gazi Muhtar Pasa Blv. No:36 PK:27090
Sehitkamil/GAZİANTEP
Mersin Üniversitesi Rektörlüğüne
MERSİN ÜNİVERSİTESİ ÇİFTLİKKÖY
KAMPÜSÜ 33343 YENİŞEHİR/MERSİN
Mimar Sinan Güzel Sanatlar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Meclis-i Mebusan Cd. No:24
Beyoglu/İSTANBUL
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi
Rektörlüğüne
Kötekli Mh. PK:48000 Mentese/MUGLA
Süleyman Demirel Üniversitesi Rektörlüğüne
Süleyman Demirel Cd. PK:32260 Çünür-
Merkez/İSPARTA
Şırnak Üniversitesi Rektörlüğüne
Yeni Mah. Kuza Mevkii Sanayi Sitesi Karşısı
Mehmet Emin Acar Yerleşkesi Şırnak/Merkez
Ted Üniversitesi Rektörlüğüne
Ziya Gökalp Cd. No:48 Kolej-
Çankaya/ANKARA
Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi
Rektörlüğüne
Namık Kemal Üniversitesi Rektörlüğü
Değirmenaltı
Tobb Ekonomi ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
Söğütözü Cd. No:43 PK:06560
Çankaya/ANKARA
Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi
Rektörlüğüne
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Rektörlüğü
Taşlıçiftlik Kampüsü 60250
Toros Üniversitesi Rektörlüğüne
Bahçelievler Kampüsü 1857 Sk. No:12
PK:33140 Yenisehir/MERSİN
Trakya Üniversitesi Rektörlüğüne
Balkan Yerleşkesi Merkez/EDİRNE
Türk Hava Kurumu Üniversitesi Rektörlüğüne
Bahçekapi Mh. Okul Sk. No:11

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Etimesgut/ANKARA
Türk-Alman Üniversitesi Rektörlüğüne
Sahinkaya Cd. 86 34820 Beykoz/ISTANBUL
Ufuk Üniversitesi Rektörlüğüne
Ufuk Üniversitesi Kızılcaşar Mah.İncek
Bulvarı 06836 İncek /Gölbaşı/ANKARA
Uşak Üniversitesi Rektörlüğüne
UŞAK ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
ÖZEL KALEM MÜDÜRLÜĞÜ BİR EYLÜL
KAMPÜS YERLEŞKESİ MERKEZ / UŞAK
Üsküdar Üniversitesi Rektörlüğüne
Altunizade Mh. Haluk Türksoy Sk. No:14
PK:34662 Üsküdar/ISTANBUL
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi Rektörlüğüne
Zeve Kampüsü 65080 Tuşba / VAN
Yalova Üniversitesi Rektörlüğüne
Merkez Yerleşkesi Çınarcık Yolu Üzeri
PK:77200 Merkez/YALOVA
Yaşar Üniversitesi Rektörlüğüne
Selçuk Yasar Kampüsü Üniversite Cd. No:37-
39 Ağaçlıyol PK: 35100 Bornova/İZMİR
Yeditepe Üniversitesi Rektörlüğüne
26 Agustos Yerleşimi Kayisdagi Cd.
Kayisdagi-Atasehir/ISTANBUL
Yıldız Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Davutpaşa Mah. Davutpaşa Caddesi 34220
Esenler- İstanbul
Selçuk Üniversitesi Rektörlüğüne
Alaeddin Keykubat Yerleşkesi, Akademi
Mah. Yeni İstanbul Cad. No:369 Posta
Kodu:42130
Selçuklu-Konya
Siirt Üniversitesi Rektörlüğüne
Kezer Kampüsü SİİRT
Sinop Üniversitesi Rektörlüğüne
Korucuk Köyü Trafo Mh. No:36 PK:57000
Merkez/SINOP
Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Rektörlüğüne
Yenişehir Mahallesi Kayseri Caddesi Sivas
Cumhuriyet Üniversitesi Rektörlüğü
Merkez/SİVAS
Afyon Kocatepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Battalgazi Mah. ANS Kampüsü Gazlıgöl Yolu
Üzeri 7. Km PK:3200
Merkez/AFYONKARAHİSAR
Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi
Rektörlüğüne
Konaklı Mahallesi Mustafa Kemal Bulvarı
No:82 07490 Alanya/ANTALYA
Ankara Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Döğol Cad. PK:06100 Tandogan-
Çankaya/ANKARA
Artvin Çoruh Üniversitesi Rektörlüğüne
Seyitler Yerleşkesi Artvin
Avrupa Meslek Yüksekokulu Müdürlüğüne
Ahmet Hasim Sk. No:8/1 Kazlıçesme-
Zeytinburnu/ISTANBUL
Bartın Üniversitesi Rektörlüğüne
Ağdaci Köyü Yolu 74100 Merkez/BARTIN
Beykoz Üniversitesi Rektörlüğüne
Vatan Cd. No: 69 PK:34805 Kavacık-
Beykoz/ISTANBUL
Bitlis Eren Üniversitesi Rektörlüğüne
Rahva Yerleşkesi Beş Minare Mah. Ahmet
Eren Bulvarı 13000 Merkez/Bitlis
Bursa Uludağ Üniversitesi Rektörlüğüne
Görükle Kampüsü PK:16059 Nilüfer/BURSA
Çukurova Üniversitesi Rektörlüğüne
Rektörlük Binası PK:01330 Sarıçam/ADANA
Düzce Üniversitesi Rektörlüğüne
Düzce Üniversitesi Konuralp Yerleşkesi
Konuralp
Merkez/Düzce 81620
Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Rektörlüğüne
Meselik Kampüsü PK:26480
Odunpazarı/ESKİSEHIR
Fırat Üniversitesi Rektörlüğüne
Fırat Üniversitesi Rektörlüğü Elazığ
Gebze Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Cumhuriyet Mah. 2254 Sok. No:2 (P.K. 141)
Gebze 41400-KOCAELİ
Haliç Üniversitesi Rektörlüğüne
Sütlüce Mah. İmrahor Cad. No: 82 Pk: 34445
Kahramanmaraş İstiklal Üniversitesi
Rektörlüğüne
İsmetpaşa Mah. Emniyet Cad. Bahçelievler
Yerleşkesi 46100
Dulkadiroğlu/Kahramanmaraş
Lokman Hekim Üniversitesi Rektörlüğüne
Söğütözü Mh. 2179 Cd. No: 6 Çankaya /
ANKARA
Malatya Turgut Özal Üniversitesi
Rektörlüğüne
Alacakapı Mahallesi Kırkgöz Caddesi No:70
P.K. 44210 Battalgazi / MALATYA
Ostim Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Ostim, 100. Yıl Blv 55/F, 06374 Ostim
Osmanlı Mahallesi/Ankara
İğdır Üniversitesi Rektörlüğüne

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Iğdır Üniversitesi Rektörlüğü
Şehit Bülent Yurtseven Kampüsü 76000
Iğdır - Türkiye
İnönü Üniversitesi Rektörlüğüne
Merkez Kampüsü Battalgazi/MALATYA
İstanbul Ayvansaray Üniversitesi
Rektörlüğüne
Ayvansaray Caddesi, No:45, 34087, Balat -
İstanbul
İstanbul Gelişim Üniversitesi Rektörlüğüne
Cihangir Mh. Sht. Jand. Komado Er Hakan
Öner Sk. No:1 Avcılar/İSTANBUL
İstanbul Okan Üniversitesi Rektörlüğüne
Tuzla Kampüsü PK:34959 Tuzla/İSTANBUL
Yozgat Bozok Üniversitesi Rektörlüğüne
Bozok Üniversitesi Erdoğan Akdağ Kampüsü
Atatürk Yolu 7. Km 66900
Yüksek İhtisas Üniversitesi Rektörlüğüne
Baglum Blv. No:2 Keçiören/ANKARA
Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi
Rektörlüğüne
Incivez Mh. PK:67100
Merkez/ZONGULDAK
Ankara Müzik ve Güzel Sanatlar Üniversitesi
Rektörlüğüne
Turan Güneş Bulvarı Yukarı Dikmen
Mahallesi, 648. Cadde, No:4 06550 Oran
Çankaya/Ankara
Trabzon Üniversitesi Rektörlüğüne
Trabzon Üniversitesi Rektörlüğü, Söğütlü
Mah. Adnan Kahveci Bulvarı 61335 □
Akçaabat-Trabzon
Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi
Rektörlüğüne
Yücetepe Mahallesi 85.Cadde No:8
Çankaya/ANKARA
Ankara Medipol Üniversitesi Rektörlüğüne
Hacı Bayram Mah. Talatpaşa Bulvarı No: 2,
Altındağ, Ankara
İstanbul Atlas Üniversitesi Rektörlüğüne
ANADOLU CD. NO: 40 KAĞITHANE -
İSTANBUL
Eskişehir Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Eskişehir Teknik Üniversitesi İki Eylül
Kampüsü 26555 Tepebaşı / ESKİŞEHİR
Konya Teknik Üniversitesi Rektörlüğüne
Akademi Mah. Yeni İstanbul Cad. No:235/1
Selçuklu/KONYA
Fenerbahçe Üniversitesi Rektörlüğüne
Atatürk Mah. Ataşehir Bulvarı, Metropol

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



İstanbul, 34758, Ataşehir - İstanbul
Gaziantep İslam Bilim ve Teknoloji
Üniversitesi Rektörlüğüne
Beştepe mah. 192180 nolu cadde 27010
Şahinbey/Gaziantep
Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğüne
Hacettepe Üniversitesi Rektörlüğü
Tarsus Üniversitesi Rektörlüğüne
Takbaş Mahallesi Kartaltepe Sokak 33400
Tarsus / MERSİN
Sivas Bilim ve Teknoloji Üniversitesi
Rektörlüğüne
Sivas Bilim ve Teknoloji
Üniversitesi, Yenişehir Mah. Kardeşler Cad.
No:7/1 SİVAS
Samsun Üniversitesi Rektörlüğüne
Zafer Mah. Cumhuriyet Cd. No:33 Merkez
Rektörlük Ofisi İlkadım/SAMSUN
Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Rektörlüğüne
Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Serdivan / SAKARYA
İstanbul 29 Mayıs Üniversitesi Rektörlüğüne
İcadiye-Bağlarbaşı Caddesi, No: 40 34662
Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Rektörlüğüne
Zafer Sağlık Külliyesi A Blok, Dört Yol Mah.
2078 Sokak, No: 3, Pk. 03030,
Afyonkarahisar

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu : *BSP46MTM0Z* Pin Kodu : 21582

Belge Takip Adresi : https://ebys.agri.edu.tr/enVision/Validate_Doc.aspx?

Adres : Erzurum Yolu 4 Km 04100 Merkez, Ağrı – Türkiye
Telefon : 0472 215 98 63 Faks:0472 215 11 82
e-Posta : rektorluk@agri.edu.tr Web : www.agri.edu.tr
Kep Adresi : agriibrahimcecenuniversitesi@hs01.kep.tr

Bilgi için : Abdullah IŞIK
Unvanı : Memur
Tel No : 2813



Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksinim ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
LC-MS/MS (Mistral-AB SCIEX 4000QTRAP)	Özel Analizler				
	Metot Geliştirme	Analit MRM (Multiple Reaction Monitoring) modunda en az iki parçalanma iyonu ile sisteme tanıtılarak karmaşık matriks ortamlarında dahi yüksek seçicilikle ppb (milyarda bir) seviyesinde kalitatif ve kantitatif ölçümleri gerçekleştirilir. Kromatografi ve ESI şartları belirlenir. Q1 Scan modunda referans standartların doğruluğu kanıtlanır. Geliştirilen metot sonraki çalışmalarda ücretsiz olarak kullanılır.	Referans standartları temin edilmelidir. Analit miktarının düşük olduğu örnekler için uygundur.	500 TL/Analit	Dördüncü analitten sonraki her analit 300 TL'dir.
	Kütle Ölçümü	Analitin Q1 Scan modunda kütle ölçümü gerçekleştirilir.	Tarama aralığı ve pozitif/negatif mod tercihi belirtilmelidir.	50 TL/Adet	
	Kalitatif Analiz	Analitin örnek içerisindeki miktarı belirtilmeksizin var olup olmadığı en az iki parçalanma iyonu ile teyit edilir.	Bu format Metot Geliştirme işlemi sonrası kullanılabilir.	80 TL/Adet	
	Kantitatif Analiz	Bir veya birden fazla analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örnek için tek okuma gerçekleştirilir.	Bu format Metot Geliştirme işlemi sonrası kullanılabilir.	300 TL/Adet	Aynı program içerisinde çalışılacak ikinci ve üzeri her örnek 100 TL'dir.
	Valide Kantitatif Analiz	Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir.	Bu format Metot Geliştirme işlemi sonrası kullanılabilir.	600 TL/Adet	Aynı program içerisinde çalışılacak ikinci ve üzeri her örnek 200 TL'dir.
	Numune Hazırlama	Örneğin ölçüm yapılabilir hale getirilmesinde kullanılan sarf giderleri ve ön işlemleri (kıрма, öğütme, filtreleme vb.) kapsamaktadır. Çalışılacak bütün örnekler için fiyatlandırma otomatik olarak uygulanır. Bu prosedür ekstraksiyon işlemini kapsamamaktadır. Ekstraksiyon işlemleri için ücretlendirme müdürlüğümüz tarafından belirlenir.		20 TL/Adet	
	Raporlama	Analiz prosedürünün ve miktar hesaplamalarının detaylı bir anlatımını içeren dokümanlar hazırlanarak sonuçlar istenilen dilde teslim edilir.		300 TL/ Tr 500 TL/ Eng	Aynı program içinde sonraki her örnek 50 TL'dir.

LC-MS/MS
(Mistral-AB SCIEX 4000QTRAP)

Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksinim ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
Sekonder Metabolit Taraması					
Kalitatif Analiz	MRM (Multiple Reaction Monitoring) modunda sisteme tanıtlmış olan aşağıdaki Fenolik asit ve Flavonoid maddelerin örnek içerisindeki miktarı belirtilmeksizin var olup olmadığı en az iki parçalanma iyonu ile teyit edilir.			100 TL/Adet	
	1- Pirogallol 2- Gallik Asit 3- 2,5-Dihidroksibenzoik Asit 4- p-Hidroksibenzoik Asit 5- Kinik Asit 6-Vanilin 7-Kateşin 8-Epikateşin 9-Salisilik Asit 10-Sirincik Asit 11-Galangin	12-Klorojenik Asit 13-Rutin 14-p-Kumarik Asit 15-Hesperidin 16-Vanilik Asit 17-Naringenin 18- Kuersetin 19-Mirisetin 20-Rosmarinik Asit 21-Sinapinik Asit 22-Kaempferol			
Kantitatif Analiz	Aşağıdaki Fenolik asit ve Flavonoid maddelerin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile üç tekrarlı olarak belirlenir.			600 TL/Adet	
	1- Pirogallol 2- Gallik Asit 3- 2,5-Dihidroksibenzoik Asit 4- p-Hidroksibenzoik Asit 5- Kinik Asit 6- Vanilin 7- Kateşin 8- Epikateşin 9- Salisilik Asit 10-Sirincik Asit	11- Klorojenik Asit 12-Rutin 13- p-Kumarik Asit 14-Hesperidin 15- Vanilik Asit 16-Naringenin 17- Kuersetin 18- Mirisetin 19-Rosmarinik Asit 20- Sinapinik Asit			
	Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir. İsteğe bağlı olarak geri kazanım çalışmaları ayrıca ücretlendirilmektedir.				
Numune Hazırlama	Örneğin ölçüm yapılabilir hale getirilmesinde kullanılan sarf giderlerini kapsamaktadır. Çalışılacak bütün örnekler için fiyatlandırma otomatik olarak uygulanır. Bu prosedür ekstraksiyon işlemini kapsamamaktadır. Ekstraksiyon işlemleri için ücretlendirme müdürlüğümüz tarafından belirlenir.			20 TL/Adet	
Raporlama	Analiz prosedürünün ve miktar hesaplamalarının detaylı bir anlatımını içeren dokümanlar hazırlanarak sonuçlar istenilen dilde teslim edilir.			300 TL/ Tr 500 TL/ Eng	Aynı program içinde sonraki her örnek 50 TL'dir.

Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksinim ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
LC-MS/MS (Mistral-AB SCIEX 4000QTRAP)	Amino Asit Analizi				
	Kalitatif Analiz	MRM (Multiple Reaction Monitoring) modunda sisteme tanıtılmış olan aşağıdaki amino asit yapıların örnek içerisinde miktarı belirtilmeksizin var olup olmadığı en az iki parçalanma iyonu ile teyit edilir. 1-Alanin 11-Lizin 2-Arjinin 12-Lösin 3-Asparajin 13-Metionin 4-Aspartik asit 14-Prolin 5-Fenilalanin 15-Serin 6-Glisin 16-Sistein 7-Glutamik asit 17-Tirozin 8-Glutamin 18-Treonin 9-Histidin 19-Triptofan 10-İzolösin 20-Valin		100 TL/Adet	
	Kantitatif Analiz	Aşağıdaki aminoasit yapıların örnek içerisinde miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile üç tekrarlı olarak belirlenir. 1-Alanin 11-Lizin 2-Arjinin 12-Lösin 3-Asparajin 13-Metionin 4-Aspartik asit 14-Prolin 5-Fenilalanin 15-Serin 6-Glisin 16-Sistein 7-Glutamik asit 17-Tirozin 8-Glutamin 18-Treonin 9-Histidin 19-Triptofan 10-İzolösin 20-Valin Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir. İsteğe bağlı olarak geri kazanım çalışmaları ayrıca ücretlendirilmektedir.		600 TL/Adet	
	Numune Hazırlama	Örneğin ölçüm yapılabilir hale getirilmesinde kullanılan sarf giderlerini kapsamaktadır. Çalışılacak bütün örnekler için fiyatlandırma otomatik olarak uygulanır. Bu prosedür ekstraksiyon işlemini kapsamamaktadır. Ekstraksiyon işlemleri için ücretlendirme müdürlüğümüz tarafından belirlenir.		20 TL/Adet	
	Raporlama	Analiz prosedürünün ve miktar hesaplamalarının detaylı bir anlatımını içeren dokümanlar hazırlanarak sonuçlar istenilen dilde teslim edilir.		300 TL/ Tr 500 TL/ Eng	Aynı program içinde sonraki her örnek 50 TL'dir.

LC-MS/MS
(Mistral-AB SCIEX 4000QTRAP)

Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksinim ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
		Pestisit Analizleri			
	Pestisit Taraması	Aşağıdaki pestisit yapıların örnek içerisinde miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile üç tekrarlı olarak belirlenir.		600 TL/Adet	
		1-1,1-Dichloro-1-propene 2-1,2,3-Trichlorobenzene 3-1,2,4-Trimethylbenzene 4-1,2-Dichloroethane 5-1,3,5-Trimethylbenzene 6-1,3-Dichloropropane 7-2,2-dichloropropane 8-2,4-DDT 9-2-Chlorotoluene 10-4,4-DDD 11-4,4-DDE 12-4,4-DDT 13-4-Chloroethene 14-Acrylamide 15-Aldrin 16-Alpa-HCH 17-Alpha-Endosulfan 18-Atrazine 19-Azinphos-ethyl 20-Azinphos-methyl 21-Benzene 22-Benzo(g,h,i)perylene 23-Benzo(k)fluoranthene 24-beta-Endosulfan 25-beta-HCH 26-Bromobenzene 27-Bromodichloromethane 28-Cis-1,2-Dichloroethene 29-Diazinon 30-Dicromochloromethane 31-Dieldrin 32-Diniconazole 33-Epichlorhydrin 34-Ethylleneglycol-monophenyl ether 35-Gama-HCH 36-Heptachlor-endo-epoxide(trans-, isomerB) 37-Heptachlor 38-Heptachlor-exo-epoxide(cis-, isomerB) 39-Hexachlorobenzene 40-Indeno(1,2,3-cd)pyrene 41-Isopropylbenzene 42-n-Butylbenzene 43-n-Propylbenze 44-PCB No.101 45-PCB No.118 46-PCB No.138 47-PCB No.153 48-PCB No.180 49-PCB No.28 50-PCB No.52 51- Sec.-Butylbenzene 52- Simazine 53- Tebuconazole 54- Tert.-Butylbenzene 55- Tetrachloroethene 56- Trichloroethane 57- Trichloromethane 58- Tribromomethane 59- Vinylchlroride 60-Methiocarb 61-Ethion 62-Disulfoton 63-Demeton-S-methyl-Sulfon 64-Aldicarb Sulfoxide 65-Chlorpyrifos 66-Diazinon 67-Malathion 68-Methamidophos 69-Chlorpyrifos- methyl 70-Parathion methyl 71-Parathion ethyl			
	Numune Hazırlama	Örneğin ölçüm yapılabilir hale getirilmesinde kullanılan sarf giderlerini kapsamaktadır. Çalışılacak bütün örnekler için fiyatlandırma otomatik olarak uygulanır. Bu prosedür ekstraksiyon işlemini kapsamamaktadır. Ekstraksiyon işlemleri için ücretlendirme müdürlüğümüz tarafından belirlenir.		30 TL/Adet	
	Raporlama	Analiz prosedürünün ve miktar hesaplamalarının detaylı bir anlatımını içeren dokümanlar hazırlanarak sonuçlar istenilen dilde teslim edilir.		300 TL/ Tr 500 TL/ Eng	Aynı program içinde sonraki her örnek 50 TL'dir.

Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksinim ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
LC-MS/MS (Mistral-AB SCIEX 4000QTRAP)	Vitamin Analizleri				
	Vitamin E Analizi <i>α-Tocopherol</i>	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir.	Referans standart laboratuvarımız tarafından temin edilir	250 TL/Adet	
	Vitamin C Analizi <i>L-Ascorbic Acid</i>	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir.	Referans standart laboratuvarımız tarafından temin edilir	250 TL/Adet	
	Diğer Analizler				
	Metil Metakrilat Analizi	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir.	Referans standart laboratuvarımız tarafından temin edilir	250 TL/Adet	
	Bis-Fenol A (BPA) Analizi	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir.	Referans standart laboratuvarımız tarafından temin edilir.	250 TL/Adet	
	Hidrokinon Analizi	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir.	Referans standart laboratuvarımız tarafından temin edilir	250 TL/Adet	
	Benzoil Peroksit Analizi	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir.	Referans standart laboratuvarımız tarafından temin edilir	250 TL/Adet	
	Ftalat Analizleri	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir.	Referans standart talep eden tarafından temin edilir	250 TL/Adet	
	Numune Hazırlama	Örneğin ölçüm yapılabilir hale getirilmesinde kullanılan sarf giderlerini kapsamaktadır. Çalışılacak bütün örnekler için fiyatlandırma otomatik olarak uygulanır. Bu prosedür ekstraksiyon işlemini kapsamamaktadır. Ekstraksiyon işlemleri için ücretlendirme müdürlüğümüz tarafından belirlenir.		20 TL/Adet	
	Raporlama	Analiz prosedürünün ve miktar hesaplamalarının detaylı bir anlatımını içeren dokümanlar hazırlanarak sonuçlar teslim edilir.		300 TL/ Tr 500 TL/ Eng	Aynı program içinde sonraki her örnek 50 TL'dir.

HPLC
(Shimadzu Prominence 2010)

Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksinim ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
Özel Analizler					
Metot Geliştirme	Analitin UV-Vis absorpsiyonu, Kırılma İndisi veya Floresans Etki gibi özelliklerinden faydalanılarak dedeksiyon sisteme tanıtımı sağlanır. Pik simetrisinin sağlanması için kromatografik şartlar belirlenir. Geliştirilen metot sonraki çalışmalarda ücretsiz olarak kullanılır.	Standartları temin edilmelidir. Analit miktarının yüksek olduğu örnekler için uygundur.	500 TL/Adet	Dördüncü analitten sonraki her analit 300 TL'dir	
Kalitatif Analiz	Analitin örnek içerisindeki miktarı belirtilemeksizin var olup olmadığı dedeksiyon sinyali, alıkonma süresi veya standart ekleme yöntemi ile belirlenir.	Bu format Metot Geliştirme işlemi sonrası kullanılabilir.	80 TL/Adet		
Kantitatif Analiz	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örnek için tek okuma gerçekleştirilir.	Bu format Metot Geliştirme işlemi sonrası kullanılabilir.	300 TL/Adet	Aynı program içerisinde çalışılacak ikinci ve üzeri her örnek 100 TL'dir.	
Valide Kantitatif Analiz	Bu formattaki ölçümler validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir. Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir.	Bu format Metot Geliştirme işlemi sonrası kullanılabilir.	500 TL/Adet	Aynı program içerisinde çalışılacak ikinci ve üzeri her örnek 200 TL'dir	
Diğer Analizler					
Metil Metakrilat Analizi	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler aşağıdaki validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir..	Referans standart laboratuvarımız tarafından temin edilir	250 TL/Adet		
Ektoin Analizi	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler aşağıdaki validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir.	Referans standart laboratuvarımız tarafından temin edilir	250 TL/Adet		
Hidrokinon Analizi	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler aşağıdaki validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir..	Referans standart müdürlüğümüz tarafından temin edilir	250 TL/Adet		
Benzoil Peroksit Analizi	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler aşağıdaki validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir.	Referans standart laboratuvarımız tarafından temin edilir.	250 TL/Adet		
Numune Hazırlama	Örneğin ölçüm yapılabilir hale getirilmesinde kullanılan sarf giderlerini kapsamaktadır. Çalışılacak bütün örnekler için fiyatlandırma otomatik olarak uygulanır. Bu prosedür ekstraksiyon işlemi kapsamamaktadır. Ekstraksiyon işlemleri için ücretlendirme müdürlüğümüz tarafından belirlenir.		20 TL/Adet		
Raporlama	Analiz prosedürünün ve miktar hesaplamalarının detaylı bir anlatımını içeren dokümanlar hazırlanarak sonuçlar teslim edilir.		300 TL/ Tr 500 TL/ Eng	Aynı program içinde sonraki her örnek 50 TL'dir.	
Bireysel Kullanım	Kolon, çözücü, vial ve filtreleme ekipmanlarının temini araştırmacıya aittir.	Cihaz kullanım hakimiyeti ve alan bilgisi gereklidir.	120 TL/Saat		

GC-FID /GC-MS
(Shimadzu 2010 Plus /Shimadzu QP2010 Ultra)

Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksininin ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
Özel Analizler					
Metot Geliştirme	Analitin dedeksiyon sistemine tanıtımı sağlanır. Pik simetrisinin sağlanması için kromatografik şartlar belirlenir. Geliştirilen metot sonraki çalışmalarda ücretsiz olarak kullanılır.	Referans standartlar temin edilmelidir. Buhar basıncı 1-2 torr" dan daha düşük olan (buharlaşmayan) ya da kolon sıcaklığında bozunan maddeler GC tekniği için uygun değildir. Sistem MS ve FID dedektör sistemlerine sahiptir.	500 TL/Adet	Dördüncü analitten sonraki her analit 300 TL'dir	
Headspace Örnekleme	Örneğin içinde bulunduğu ve ısı yoluyla oluşturulan bir atmosferdeki uçucu bileşenler kolon sistemine dahil edilir.		30 TL/Adet		
Purge&Trap Örnekleme	Su veya atık su numunesindeki uçucu organik bileşiklerinin, örnek içerisinde geçen purge gazı (He ya da N ₂) ile uçucu hale gelmesi sağlanarak kolon sistemine dahil edilir.		30 TL/Adet		
Kütüphane Taraması	Örnek 50-320 °C aralığında oluşturulacak bir sıcaklık gradienti ile kolon içerisinde 40 dakikalık süre ile yürütülür. Elde edilen piklere ait spektrumların kütüphanede kayıtlı referans spektrumlar ile eşleşme oranı belirlenir.		150 TL/Adet		
Kalitatif Analiz	Analitin örnek içerisindeki miktarı belirtilmeksizin var olup olmadığı kütle spektrumu, alıkonma süresi veya standart ekleme yöntemi ile belirlenir.	Bu format Metot Geliştirme işlemi sonrası kullanılabilir.	80 TL/Adet		
Kantitatif Analiz	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örnek için tek okuma gerçekleştirilir.	Bu format Metot Geliştirme işlemi sonrası kullanılabilir.	300 TL/Adet	Aynı program içerisinde çalışılacak ikinci ve üzeri her örnek 100 TL'dir	
Valide Kantitatif Analiz	Bu formattaki ölçümler aşağıdaki validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir. Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir.	Bu format Metot Geliştirme işlemi sonrası kullanılabilir.	500 TL/Adet	Aynı program içerisinde çalışılacak ikinci ve üzeri her örnek 200 TL'dir	
Numune Hazırlama	Örneğin ölçüm yapılabilir hale getirilmesinde kullanılan sarf giderlerini kapsamaktadır. Çalışılacak bütün örnekler için fiyatlandırma otomatik olarak uygulanır. Bu prosedür ekstraksiyon işlemi kapsamamaktadır. Ekstraksiyon işlemleri için ücretlendirme müdürlüğümüz tarafından belirlenir.		20 TL/Adet		
Raporlama	Analiz prosedürünün ve miktar hesaplamalarının detaylı bir anlatımını içeren dokümanlar hazırlanarak sonuçlar istenilen dilde teslim edilir.		300 TL/ Tr 500 TL/ Eng	Aynı program içinde sonraki her örnek 50 TL'dir.	

Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksinim ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
GC-MS (Shimadzu QP2010 Ultra)	Yağ Asitleri Analizi				
	Yağ Asitleri Metil Esteri Taraması	Bitkisel veya hayvansal ürünlere ait apolar çözücüler ile elde edilmiş ekstrelerde esterleşme işlemi sonrası aşağıdaki metil esterleştirmeye uğramış yağ asidi türlerinin varlığı ve bağıl bolluğu tespit edilir. Standart kromatogram, örnek kromatogramları ve bağıl bolluk sonuçları teslim edilir.	Örnekler ekstre halinde kabul edilir.	200 TL/Adet	
	1-Butanoic acid, methyl ester 2-Hexanoic Acid methyl ester 3-Caprylic acid methyl ester 4-Decanoic acid, methyl ester 5-Undecanoic acid methyl ester 6-Dodecanoic acid, methyl ester 7-Tridecanoic acid, methyl ester 8-Methyl cis-9-tetradecenoate 9-Tetradecanoic acid, methyl ester 10-(Z)-10-Pentadecenoic acid methyl ester 11-Pentadecanoic acid, methyl ester 12-Methyl (Z)-hexadec-9-enoate 13-Hexadecanoic acid, methyl ester 14-(10Z)-10-Heptadecenoic Acid methyl ester 15-Heptadecanoic acid, methyl ester 16-Methyl (6Z,9Z,12Z)-octadeca-6,9,12-trienoate 17-Methyl 9-cis,12-cis-octadecadienoate 18-Methyl trans,trans-9,12 octadecadienoate 19-Methyl (Z)-9-octadecenoate	20-9,12,15-octadecatrienoic acid, methyl ester 21- Methyl 9-octadecenoate 22- Octadecanoic acid, methyl ester 23- cis-5,8,11,14,17-Eicosapentaenoic acid methyl ester 24- cis-5,8,11,14-Eicosatetraenoic acid methyl ester 25- cis-8,11,14,-Eicosatrienoic acid methyl ester 26- cis-11,14-Eicosadienoic acid methyl ester 27- cis-11-Eicosenoic acid methyl ester 28- cis-11,14,17-Eicosatrienoic acid methyl ester 29- Eicosanoic acid, methyl ester 30- Methyl heneicosanoate 31- cis-4,7,10,13,16,19-Docosahexaenoic acid methyl ester 32- cis-13,16-Docosadienoic acid methyl ester 33- Methyl cis-13-docosenoate 34- Docosanoic acid, methyl ester 35- Tricosanoic acid, methyl ester 36- Methyl (Z)-tetracos-15-enoate 37- Tetracosanoic acid, methyl ester			
	Ftalat Analizleri	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Bu formattaki ölçümler aşağıdaki validasyon parametreleri (*) ile birlikte gerçekleştirilmektedir..	Referans standartlar talep eden tarafından temin edilecektir.	250 TL/Adet	
	Numune Hazırlama	Örneğin ölçüm yapılabilir hale getirilmesinde kullanılan sarf giderlerini kapsamaktadır. Çalışılacak bütün örnekler için fiyatlandırma otomatik olarak uygulanır. Bu prosedür ekstraksiyon işlemini kapsamamaktadır. Ekstraksiyon işlemleri için ücretlendirme müdürlüğümüz tarafından belirlenir.		20 TL/Adet	
	Raporlama	Analiz prosedürünün ve miktar hesaplamalarının detaylı bir anlatımını içeren dokümanlar hazırlanarak sonuçlar istenilen dilde teslim edilir.		300 TL/ Tr 500 TL/ Eng	Aynı program içinde sonraki her örnek 50 TL'dir.

Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksinim ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
ICP-MS (Thermo X series II)	Elementel Analizler				
	1-5 element	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örneklerin analizi 3 tekrarlı olarak gerçekleştirilir.		70 TL/Adet	Otuz ve üzeri örnekler için 50 TL'dir.
	5-10 element	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örneklerin analizi 3 tekrarlı olarak gerçekleştirilir.		75 TL/Adet	Otuz ve üzeri örnekler için 55 TL'dir.
	10-15 element	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örneklerin analizi 3 tekrarlı olarak gerçekleştirilir.		80 TL/Adet	Otuz ve üzeri örnekler için 60 TL'dir.
	15-20 element	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örneklerin analizi 3 tekrarlı olarak gerçekleştirilir.		85 TL/Adet	Otuz ve üzeri örnekler için 65 TL'dir.
	20-30 element	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örneklerin analizi 3 tekrarlı olarak gerçekleştirilir..		90 TL/Adet	Otuz ve üzeri örnekler için 70 TL'dir.
	30-43 element	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örneklerin analizi 3 tekrarlı olarak gerçekleştirilir..		120 TL/Adet	Otuz ve üzeri örnekler için 100 TL'dir.
Çalışılan Elementler Altın(Au), Antimon(Sb), Arsenik(As), Bakır(Cu), Baryum(Ba), Berilyum(Be), Bismut(Bi), Bor(B), Civa(Hg), Çinko(Zn), Demir(Fe), Galyum(Ga), Gümüş(Ag), İyodür(I), Kadmiyum(Cd), Kalay(Sn), Kalsiyum(Ca), Kobalt(Co), Krom(Cr), Kurşun(Pb), Lantan(La), Lityum(Li), Magnezyum(Mg), Mangan(Mn), Molibden(Mo), Nikel(Ni), Potasyum(K), Rubidyum(Rb), Selenyum(Se), Seryum(Ce), Silisyum(Si), Skandiyum(Sc), Sodyum(Na), Strontium(Sr), Talyum(Tl), Tellirium(Te), Terbiyum(Tb), Thorium(Th), Titanyum(Ti), Tungsten(W), Vanadyum(V)					
AAS (Perkin Elmer Analyst 400)	1-5 element	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örneklerin analizi 3 tekrarlı olarak gerçekleştirilir.		70 TL/Adet	
	5-10 element	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örneklerin analizi 3 tekrarlı olarak gerçekleştirilir.		75 TL/Adet	
	10-14 element	Analitin örnek içerisindeki miktarı beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örneklerin analizi 3 tekrarlı olarak gerçekleştirilir.		80 TL/Adet	
	Çalışılan Elementler Kobalt(Co), Krom(Cr), Bakır(Cu), Demir(Fe), Mangan(Mn), Nikel(Ni) Alüminyum(Al), Kalsiyum(Ca), Magnezyum(Mg), Silisyum(Si), Çinko(Zn), Molibden(Mo), Potasyum(K), Sodyum(Na).				
Mikrodalga ile Numune Hazırlama		Örneğin mikrodalga tekniği kullanılarak ölçüm yapılabilir hale getirilmesini kapsamaktadır.		40 TL/Adet	
Numune Hazırlama		Örneğin ölçüm yapılabilir hale getirilmesinde kullanılan sarf giderleri ve ön işlemleri (kıрма, öğütme, filtreleme vb.) kapsamaktadır.		20 TL/Adet	
Raporlama		Analiz prosedürünün ve miktar hesaplamalarının detaylı bir anlatımını içeren dokümanlar hazırlanarak sonuçlar teslim edilir.		150TL/ Tr 250 TL/ Eng	Aynı program içinde sonraki her örnek 20 TL'dir.

Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksinim ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
80 MHz NMR Spektroskopisi <i>(Magritek Spinsolve 80)</i>	Yapı Tayin Analizleri				
	¹ H-NMR			30 TL/Adet	
	¹³ C-NMR (DECOUPLED)			60 TL/Adet	
	¹³ C-NMR (APT)			60 TL/Adet	
	¹³ C-NMR (DEPT)			60 TL/Adet	
	COSY-2D			75 TL/Adet	
	TOCSY-2D			75 TL/Adet	
	ROESY-2D			75 TL/Adet	
	HETCOR-2D			75 TL/Adet	
	HMBC-2D			75 TL/Adet	
	HSQC-2D			75 TL/Adet	
	¹⁹ F-NMR			30 TL/Adet	
	Anlık Reaksiyon İzleme			500 TL/Saat	
	Raporlama			500 TL/ Tr 750 TL/Eng	
	NMR Ölçümlerinde Kullanılan Çözücüler				
	CDCl ₃			15 TL	
	DMSO-d ₆			30 TL	
	Benzen-d ₆			45 TL	
	MeOD			45 TL	
	D ₂ O			20 TL	
	Aseton-d ₆			25 TL	
	TFA-d			55 TL	
	THF-d ₈			200 TL	

Cihaz	Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Gereksinim ve Uygunluk	Birim Fiyat	İndirim
UV-Vis Spektrofotometre (Shimadzu UV-1800)	Spektrofotometrik Analizler				
	<i>UV-Vis Spektrum taraması</i>	Analitin uygun çözücü ve kuvvet içerisinde ultraviyole-görünür bölge (190-1100 nm) aralığında absorpsiyon taraması gerçekleştirilir.		30 TL/Adet	
	<i>Kantitatif Analiz</i>	Uygun çözücü ve kuvvet sistemi belirlendikten sonra analitin maksimum absorpsiyon verdiği dalga boyu belirlenir. Analitin örnek içerisindeki miktarı absorbansa karşılık konsantrasyon ile çizilmiş beş noktadan oluşan lineer kalibrasyon grafiği ile belirlenir. Örneklerin analizi 3 tekrarlı olarak gerçekleştirilir.	Standart temin edilmelidir.	100 TL/Adet	
	<i>Raporlama</i>	Analiz prosedürünün ve miktar hesaplamalarının detaylı bir anlatımını içeren dokümanlar hazırlanarak sonuçlar teslim edilir.		100 TL/ Tr 200 TL/ Eng	Aynı program içinde sonraki her örnek 50 TL'dir.
FT-IR Spektrofotometre (Thermo Scientific Nicolet IS10)	<i>ATR- FT-IR Taraması</i>	Örnek orta kızılötesi (400-4000 cm ⁻¹) bölgede tarama yapılır.	Katı ve sıvı örnekler için uygundur.	30 TL/Adet	
	<i>KBr pellet içinde FT-IR Taraması</i>	Örnek orta kızılötesi (400-4000 cm ⁻¹) bölgede KBr pellet içerisinde tarama yapılır.	Katı örnekler için uygundur	40 TL/Adet	
	<i>Kütüphane Taraması</i>	Spektrumun sistem içerisindeki kütüphanede kayıtlı referans spektrumlar ile eşleşme oranı belirlenir.		10 TL/Adet	
	<i>Raporlama</i>	IR spektrumunun yorumlanması ve raporlanmasının istenilen dilde yapılması işlemini kapsar.		100 TL/ Tr 200 TL/ Eng	
Potansiyostat Galvanostat (Iviumstat Electrochemical Interface-A06061)	Elektrokimyasal Ölçümler				
	<i>Bireysel Kullanım</i>	Ölçümler araştırmacı tarafından gerçekleştirilir. Kullanım için tüm ölçüm aparatları (elektrokimyasal hücre, referans ve karşıt elektrot dahil) araştırmacı tarafından sağlanır.	Cihaz kullanım hakimiyeti ve alan bilgisi gereklidir.	50 TL/Saat	
	<i>Elektrokimyasal Empedans Spektroskopisi (EIS)</i>	Tarama yapılacak frekans aralığı, model devre ve elektrolit çözeltisi belirtilmelidir.		50TL/Adet	
	<i>Voltametrik Ölçümler</i>	Tarama yapılacak potansiyel pencere aralığı, tarama hızı ve elektrolit çözeltisi belirtilmelidir.		50TL/Adet	
	<i>Galvanostatik Ölçümler</i>	Tarama yapılacak potansiyel pencere aralığı, akım yoğunluğu ve elektrolit çözeltisi belirtilmelidir.		50TL/Adet	

AKREDİTE PETROL ve KATI YAKIT ANALİZ LABORATUVARI

Deney Alanı-Deneyi Yapılan Malzemeler/Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası, İşletme İçi Metotlar)	Birim Fiyat
"Kömür, Kok	Alt ve Üst Isıl Değer Tayini ve Alt Isıl Değerinin Hesaplanması	ASTM D 5865 TS ISO 1928	265 TL / Numune (Alt ısı) 172 TL/ Numune (Üst ısı)
"Kömür, Kok	Toplam Kükürt (S) Miktarı Tayini	ASTM D 4239	143 TL/Adet
" Kömür, Kok	Kül Miktarı	ASTM D 3174	193 TL/Adet
" Kömür, Kok	Toplam Nem	ASTM D 3302	130 TL/Adet
" Kömür, Kok	Uçucu Madde	ASTM D 3175	143 TL/Adet
" Kömür, Kok	Numune Hazırlık	ASTM D 2013	72 TL/Adet
Kömür, Kok	Sabit Karbon	ASTM D 4239	46 TL/Adet
"Fuel Oil	Kükürt	TS 6591	143 TL/Adet
"Fuel Oil	Yoğunluk, Spesifik Gravite ve API Gravite Tayini	ASTM D 1298	137 TL/Adet
"Fuel Oil	Kinematik Viskozite Tayini ve Dinamik Viskozitenin Hesaplanması	TS 1451 EN ISO 3104	130 TL/Adet
"Fuel Oil	Kül Miktarı Tayini	TS EN ISO 6245	130 TL/Adet
"Fuel Oil	Akma Noktası Tayini	TS 1233 ISO 3016	72 TL/Adet
"Fuel Oil	Su Miktarı Tayini	ASTM D 6304	137 TL/Adet
Fuel Oil	Parlama Noktası	TS EN ISO 2719	117 TL/Adet
Fuel Oil	Toplam Tortu	TS ISO 10307	176 TL/Adet
Fuel Oil	Görünüş	TS 2177	58 TL/Adet
Fuel Oil	Kalorifik Değer	TS 1770 ASTM D 240	208 TL/Adet
^a işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.			

Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Birim Fiyat
Bal ve Şekerli Örneklerde Yapılan Analizler		
Fruktoz Miktarı	TS 13359 metodu ile yapılmaktadır.	195 TL/Adet
Glukoz Miktarı	TS 13359 metodu ile yapılmaktadır.	195 TL/Adet
Sükroz Miktarı	TS 13359 metodu ile yapılmaktadır.	195 TL/Adet
Turanoz Miktarı	TS 13359 metodu ile yapılmaktadır.	195 TL/Adet
Maltoz Miktarı	TS 13359 metodu ile yapılmaktadır.	195 TL/Adet
Fruktoz ve Glukoz Miktarı	TS 13359 metodu ile yapılmaktadır.	228 TL/Adet
Toplam Şeker Grubu (Fruktoz, Glukoz, Sükroz, Turanoz, Maltoz,)	TS 13359 metodu ile yapılmaktadır.	325 TL/Adet
Hidroksimetil Fulfural Analizi	Spektrofotometrik yöntem	100 TL/Adet
Laktoz Miktarı	Kurum içi Metot	195 TL/Adet
Aflatoksin B1Miktarı	TS EN 12955 metodu ile yapılmaktadır	200 TL/Adet
Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Miktarı	TS EN 12955 metodu ile yapılmaktadır	200 TL/Adet
Prolin Miktarı	TS 13357 metodu ile yapılmaktadır.	120 TL/Adet
Elektriksel İletkenlik	TS 13366 metodu ile yapılmaktadır.	20 TL/Adet
Diastaz Sayısı	Phadebas metodu ile yapılmaktadır	80 TL/Adet
Ticari Glukoz	TS 3036 Fiche metodu ile yapılmaktadır.	80 TL/Adet
% Nem Miktarı	TS 13365 metodu ile yapılmaktadır.	30 TL/Adet
Su Analizleri		
Siyanür (CN⁻)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Klorür (Cl⁻)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Fosfat (PO₄⁻³)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet

Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Birim Fiyat
Nitrit (NO ₂ ⁻¹)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Nitrat (NO ₃ ⁻²)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Sülfid (SO ₃ ⁻²)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Sülfat (SO ₄ ⁻²)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Florür (F)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Karbonat/ Karbondioksit (CO ₃ ⁻² /CO ₂)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Amonyum (HN ₄ ⁺)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Magnezyum (Mg ⁺²)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Potasyum(K ⁺)	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Amonyum Salisilat	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Amonyum Siyanürat	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Karbon Dioksit	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Ozon	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Toplam Organik Karbon	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Toplam Klor	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Serbest Klor	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	100 TL/Adet
Toplam Sertlik	Hach Lange DR 3900 cihazı ve kitleriyle analiz yapılmaktadır.	110 TL/Adet
Alman Sertliği		100 TL/Adet
Fransız Sertliği		100 TL/Adet
Elektriksel İletkenlik		25 LT/Adet
pH		25 TL/Adet

Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Birim Fiyat
Mikrobiyolojik Analizler		
Fekal koliform (E. COLİ) Sayımı		65 TL/Adet
Koliform Sayımı		65 TL/Adet
Enterobacteriaceae		130 TL/Adet
Toplam Mezofilik Aerobik Bakteri Sayımı	(37°C)	100 TL/Adet
Toplam Mezofilik Aerobik Bakteri Sayımı	(22 °C)	100 TL/Adet
Diğer Laboratuvar Ekipmanları ve Sarf Kullanım Ücretleri		
DNA&RNA İzolasyon Sistemi	Kitler araştırmacı tarafından temin edilir.	25 TL/Adet
Real Time PCR	Kitler araştırmacı tarafından temin edilir.	85 TL/Adet
PCR	Kitler araştırmacı tarafından temin edilir.	75 TL/Adet
Mikroplaka Spektrofotometre	Kitler araştırmacı tarafından temin edilir.	60 TL/Adet
Jel Görüntüleme Cihazı		25 TL/Adet
Otoklav		10 TL/Saat
Yatay Elektroforez		10 TL/Saat
Optik Mikroskoplar		10 TL/Saat
Liyofilizatör		60 TL/Gün
Peristaltik Pompa		10 TL/Saat
UV-Vis mikroplate Spektrofotometre		10 TL/Saat
Ultrasonik Homojenizatör		10 TL/Saat
Ultrasontriçüj		5 TL/Adet
Sıvı Azot		15 TL/L

Analiz Türü	Analiz Kapsamı	Birim Fiyat
Saf Su		2 TL/L
Ultra Saf Su		3 TL/L
-80 Dondurucu		10 TL/Gün
Çalkalayıcı İnkübatör		5 TL/Gün
Kül Fırını, Etüv		10 TL/Gün
Fraksiyon Toplayıcı (Kromatografik saflaştırma için)	Damla sayma veya süre kontrollü	50 TL/Gün

* Validasyon Parametreleri

1-Özgünlük (Specificity):

- LC-MS/MS sisteminde referans standart bileşiğe ait en az iki parçalanma iyonu ve alıkonma süresi takibi ile yüksek seçicilik sağlanır.
- HPLC sisteminde referans standart bileşiğe ait UV-Vis spektrum eşleşmesi ve alıkonma süresi takibi ile yüksek seçicilik sağlanır.
- GC-MS sisteminde referans standart bileşiğe ait kütle spektrum eşleşmesi ve alıkonma süresi takibi ile yüksek seçicilik sağlanır.

2-Doğruluk (Accuracy) :

Doğruluk çalışması isteğe bağlı olarak ek ücret ile gerçekleştirilmektedir. İki yöntemden biri bu prosedür için uygulanır. (Numunedeki her bir analit için analitin geri kazanım yüzdesi, ilgili cihazın bir **kantitatif analiz- indirimli** ücretiyle ücretlendirilir.)

- Boş matriks ortamına analizi yapılan maddeyi ilave ederek % geri kazanım hesaplanır.
- Analizi yapılan maddeye bulunduğu ortamda standart ekleme yöntemi % geri kazanım hesaplanır.

3-Keskinlik (Precision) :

- Örneklerin 3 tekrarlı olarak okuması gerçekleştirilir. Birbirlerine olan yakınlığı standart sapma ile ifade edilir.

4-Tespit Sınırı (Limit of Dedection, LOD)

En düşük kalibrasyon noktasının 3 tekrarlı okuması ile elde edilen standart sapma ve eğiminden faydalanılarak aşağıdaki formülle hesaplanır.

- $LOD = 3,3 \times SD / m$

5-Tayin Sınırı (Limit of Quantification, LOQ)

En düşük kalibrasyon noktasının 3 tekrarlı okuması ile elde edilen standart sapma ve eğiminden faydalanılarak aşağıdaki formülle hesaplanır.

- $LOQ = 10 \times SD / m$

6-Doğrusallık (Linearity):

Analit derişimine karşılık dedektör cevabının doğru orantılı olarak artması ve çizilen grafikte noktaların doğru üzerinde veya yakın olarak yer alması sağlanır. Kalibrasyon grafiğı en az 5 nokta ile belirlenir ve korelasyon katsayısı ile ifade edilir.

Önemli Notlar

- Fiyatlara KDV dahil değildir.
- Sağlığı tehdit edebilecek toksik, patojenik ve radyoaktif numuneler için laboratuvara önceden haber verilmesi yasal zorunluluktur.
- Uzun süreli yapılacak olan çalışmalar için randevu almanız gereklidir.