



**BOZOK ÜNİVERSİTESİ**  
**Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi**  
**(BOZOK-B LTEM)**

Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi  
Erdoğan Akdağ Kampüsü 66200-YOZGAT  
Tel: (0 354) 242 11 19 Faks: (0 354) 242 11 24  
E-posta: biltem@bozok.edu.tr - Web: http://biltem.bozok.edu.tr/

**FİYAT LİSTESİ**

UYGULANAN LEM/ANALİZ ADI	ANALİZ / LEM FİYATI*
<b>Alan Emisyonlu - Çevresel Taramalı Elektron Mikroskopu- Enerji Dağılım Spektrometresi (FE-ESEM-EDS)</b>	
FE-ESEM incelemesi (Görüntüleme, mikro yapı incelemesi)	150 TL/Saat
FE-ESEM-EDS Analizi (Nokta ve alan taraması)	100 TL/Adet
FE-ESEM-EDS Analizi (Analitik haritalama)	175 TL/Saat
Numune kaplama (Altın kaplama)	60 TL/Adet
<b>Çok Amaçlı - X-Işını Toz Difraktometresi (MP-XRD)</b>	
X-Işını difraksiyon deseni çekimi (standart analiz)	70 TL/Adet (maksimum 60 dakika)
Kalitatif mineralojik analiz	120 TL/Adet
Kantitatif mineralojik analiz	160 TL/Adet
ince film difraksiyon deseni çekimi	200 TL/Adet
Yüksek sıcaklık faz analizi (standart analiz, oda sıcaklığı 1-1200 °C)	110 TL/Adet (maksimum 60 dakika)
Yüksek sıcaklık faz analizi (kalitatif analiz, oda sıcaklığı 1-1200 °C)	160 TL/Adet
Yüksek sıcaklık faz analizi (kantitatif analiz, oda sıcaklığı 1-1200 °C)	200 TL/Adet
Yüksek sıcaklık faz analizi ilave saat ücreti (60 dakikadan sonrası)	40 TL/Saat
Böbrek, mesane ve safra kesesi taşı analizi	30 TL/Adet
Numune hazırlama (kırama-öğütme)	30 TL/Adet
<b>Dalga Boyu Dağılımlı - X-Işını Floresans Spektrometresi (WD-XRF)</b>	
Yarı Kantitatif element analizi	130 TL/Adet
Kantitatif element analizi	200 TL/Adet
Numune hazırlama (kırama-öğütme)	30 TL/Adet
Numune hazırlama (presleme)	30 TL/Adet
Eritme	60 TL/Adet
Kızdırma kaybı (ateşte zayıflama)	60 TL/Adet
<b>İndüktif Elementel Plazma - Kütle Spektrometresi (ICP-MS)</b>	
Tek element analizi (8 elemente kadar her biri)	50 TL/Adet
<b>ICP-MS (8-15 element arası)</b>	100 TL/Numune
<b>ICP-MS (16-24 element arası)</b>	200 TL/Numune
<b>ICP-MS (25-30 element arası)</b>	300 TL/Numune
<b>ICP-MS (31 elementten fazla)</b>	400 TL/Numune
Numune hazırlama (kırama-öğütme)	30 TL/Adet
Numune hazırlama (çözme/parçalama)	80 TL/Adet

\*Analiz/ilem bedelleri **KDV hariç** olarak verilmiştir. Üniversitemiz akademik personeline %60, diğer üniversitelere %50 indirim uygulanır. Üniversitemizin Sağlık Araştırma ve Uygulama Hastanesi'nin talep ettiği Sağlık Uygulama Tebliği (SUT)'ne tabi olan tetkiklerde üniversitemizin akademik personeline uygulanan tarife üzerinden %50 indirim uygulanacaktır.



**BOZOK ÜNİVERSİTESİ**  
**Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi**  
**(BOZOK-B LTEM)**

Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Araştırma Merkezi  
Erdoğan Akda Kampüsü 66200-YOZGAT  
Tel: (0 354) 242 11 19 Faks: (0 354) 242 11 24  
E-posta: biltem@bozok.edu.tr - Web: <http://biltem.bozok.edu.tr/>

<b>Hidrür Sistemli-Grafit Fırınlı Alevli Atomik Absorbsiyon Spektrofotometresi (HG-GF FAAS)</b>	
Alevli analiz (FAAS)	50 TL/Element
Grafit fırın ile analiz (GF-AAS)	50 TL/Element
Hidrür sistemi ile analiz (HG-FAAS)	50 TL/Element
Numune hazırlama (kırma-öğütme)	30 TL/Adet
Numune hazırlama (çözme/parçalama)	80 TL/Adet
Çözelti hazırlama	80 TL/Numune
<b>Yüksek Performanslı Sıvı Kromatografi (HPLC)</b>	
Kalitatif /Kantitatif analiz (Standartlar, metot ve kullanılacak çözücü ve sarflar ara tırmacıya aittir.)	100 TL/Numune
Numune hazırlama	40 TL/Numune
Kromatografik yöntem geliştirme (Kullanılacak çözücü ve sarflar ara tırmacıya aittir.)	2000 TL
<b>Gaz Kromatografisi - Kütle Spektrometresi (GC-MS)</b>	
Kalitatif /Kantitatif analiz (Standartlar, metot ve kullanılacak çözücü ve sarflar ara tırmacıya aittir.)	100 TL/Numune
Kütüphane tarama (numune başına)	50 TL/Numune
Kütüphane tarama (ek tarama)	60 TL/Numune
Numune hazırlama	40 TL/Numune
Kromatografik yöntem geliştirme (1-5 bileşen) (Kullanılacak çözücü ve sarflar ara tırmacıya aittir.)	2000 TL
Esansiyel yağ bileşenleri, % başına miktar	400 TL/Numune
Yağ asitleri kompozisyonu, % başına miktar	400 TL/Numune
<b>İyon Kromatografisi (IC)</b>	
Anyon/Katyon analizleri (Standartlar, metot ve kullanılacak çözücü ve sarflar ara tırmacıya aittir.)	100 TL/Numune
<b>Jel Geçirgenlik Kromatografisi - Boyut Ayrım Kromatografisi (GPC-SEC)</b>	
GPC Analizi (Kullanılacak çözücü ve sarflar ara tırmacıya aittir.)	180 TL/Numune
GPC-kopolimer analizi (Kullanılacak çözücü ve sarflar ara tırmacıya aittir.)	250 TL/Numune
Numune hazırlama (Kullanılacak çözücü ve sarflar ara tırmacıya aittir.)	100 TL/Numune
<b>Toplam Organik Karbon - Toplam Azot Analizörü (TOC-TN)</b>	
Toplam Organik Karbon (TOC) Analizi	70 TL/Numune
inorganik Karbon (IC) Analizi	50 TL/Numune
Toplam Karbon (TC) Analizi	50 TL/Numune
Katı numunelerde Toplam Organik Karbon (TOC) Analizi	130 TL/Numune
Katı numunelerde inorganik Karbon (IC) Analizi	120 TL/Numune
Katı numunelerde Toplam Karbon (TC) Analizi	110 TL/Numune
Sıvı numunelerde Toplam Azot (TN) Analizi	100 TL/Numune

\*Analiz/ilem bedelleri **KDV hariç** olarak verilmiştir. Üniversitemiz akademik personeline %60, diğer üniversitelere %50 indirim uygulanır. Üniversitemizin Sağlık Araştırma ve Uygulama Hastanesi'nin talep ettiği Sağlık Uygulama Tebliği (SUT)'ne tabi olan tetkiklerde üniversitemizin akademik personeline uygulanan tarife üzerinden %50 indirim uygulanacaktır.



**BOZOK ÜNİVERSİTESİ**  
**Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Ara tırma Merkezi**  
**(BOZOK-B LTEM)**

Bilim ve Teknoloji Uygulama ve Ara tırma Merkezi  
Erdo an Akda Kampüsü 66200-YOZGAT  
Tel: (0 354) 242 11 19 Faks: (0 354) 242 11 24  
E-posta: biltem@bozok.edu.tr - Web: http://biltem.bozok.edu.tr/

<b>Moleküler Analiz ve Görüntüleme Sistemi</b>	
Real-time PCR Reaksiyonu (Kullanılacak sarflar ve örnek hazırlama ara tırma aittir.)	100 TL (Tek Numune) 1000 TL (2-36 Numuneye kadar) 1600 TL (37-72 Numuneye kadar)
DNA zolasyonu (Kullanılacak sarflar ara tırma aittir.)	50 TL/Numune
RNA zolasyonu (Kullanılacak sarflar ara tırma aittir.)	50 TL/Numune
Protein zolasyonu (Kullanılacak sarflar ara tırma aittir.)	50 TL/Numune
Doku Parçalama (Kullanılacak sarflar ara tırma aittir.)	15 TL/Numune
Jel Elektroferez ve Görüntüleme (Kullanılacak sarflar ara tırma aittir.)	300 TL (1-24 numuneye kadar) 500 TL (25-48 numuneye kadar) 700 TL (49-96 numuneye kadar)
ELISA Analizi (Not: Plaka ve kitler ara tırma tarafından sa lanır.)	10 TL/Plaka
ELISA Analizi için Ön Hazırlık lemleri	75 TL/Saat
<b>Hall Etkisi Ölçüm Sistemi (HEMS)</b>	
Hall etkisi (oda sıcaklı 1)	100 TL/Numune (maksimum 60 dakika)
Hall etkisi (oda sıcaklı 1-150 K)	150 TL/Numune (maksimum 60 dakika)
Hall etkisi (150 K-20 K)	200 TL/Numune (maksimum 60 dakika)
<b>Diferansiyel Taramalı Kalorimetre (DSC)</b>	
20°C - 650°C DSC analizi (Analiz süresi: 0-1 saat)	80 TL/Numune
20°C - 650°C DSC analizi (Analiz süresi: 1-3 saat)	100 TL/Numune
20°C - 650°C DSC analizi (Analiz süresi: 3-7 saat)	120 TL/Numune
20°C - 1450°C DSC analizi (Analiz süresi: 0-1 saat)	100 TL/Numune
20°C - 1450°C DSC analizi (Analiz süresi: 1-3 saat)	125 TL/Numune
20°C - 1450°C DSC analizi (Analiz süresi: 3-7 saat)	150 TL/Numune
Cp (ısı kapasitesi, 200°C aralıklarla ölçüm alınır)	200 TL/Numune
<b>Solar Simülâtör</b>	
Solar Simülâtör Analizi	100 TL/Adet
<b>Dijital Görüntüleme Sistemli Polarize Ara tırma Mikroskopyu</b>	
Analiz	30TL/Saat
<b>H ZMETLER</b>	
Deiyonize Su (Saf Su)	Ücretsiz
Ultra Saf Su	Ücretsiz
Kül Fırını (Kullanılacak sarflar ara tırma aittir.)	20 TL/Saat
Otoklav (Kullanılacak sarflar ara tırma aittir.)	20 TL/1 Kullanım
Su Banyosu (Kullanılacak sarflar ara tırma aittir.)	Ücretsiz
Santrifüj (Kullanılacak sarflar ara tırma aittir.)	Ücretsiz
<b>DANI MANLIK H ZMETLER</b>	
yeri Toksikolojik Risk De erlendirilmesi ve Risk Raporu	300 TL/ Adet

\*Analiz/i lem bedelleri **KDV hariç** olarak verilmi tir. Üniversitemiz akademik personeline %60, di er üniversitelere %50 indirim uygulanır. Üniversitemizin Sa lık Ara tırma ve Uygulama Hastanesi'nin talep etti i Sa lık Uygulama Tebli i (SUT)'ne tabi olan tetkiklerde üniversitemizin akademik personeline uygulanan tarife üzerinden %50 indirim uygulanacaktır.