

**ZONGULDAK BÜLENT ECEVİT
ÜNİVERSİTESİ
ARTMER 2024 YILI ANALİZ
HİZMET BEDELLERİ**

DİFERENSİYEL TARAMALI KALORİMETRE (DSC) HİZMET BEDELLERİ		
Analiz		Fiyat
DSC (25°C – 400°C)	0 – 1 saat	275 TL/Numune
	1 – 3 saat	350 TL/Numune
	3 – 7 saat	375 TL/Numune
	7 – 15 saat	400 TL/Numune

*Analiz sürelerine cihazın soğuması ilave edilir.

TERMOGRAVİMETRİK ANALİZ (DTA/TGA) HİZMET BEDELLERİ		
Analiz		Fiyat
TGA/DTA (25°C – 1000°C)	0 – 1 saat	275 TL/Numune
	1 – 3 saat	310 TL/Numune
	3 – 7 saat	350 TL/Numune
	7 – 15 saat	400 TL/Numune

ELEMENTEL ANALİZ HİZMET BEDELLERİ		
Analiz		Fiyat
S Analizi		230 TL/Numune

FT-IR ANALİZ HİZMET BEDELLERİ		
Analiz		Fiyat
FT-IR	Karakterizasyon*	300 TL/Numune
	Spektrum Çekimi ATR Metodu	150 TL/Numune
	Spektrum Çekimi KBr Metodu	200 TL/Numune

* Spektrum çekimi ve değerlendirme işlemi gerçekleştirilmektedir.

LC-MS/MS ANALİZ HİZMET BEDELLERİ		
Analiz		Fiyat
MS		275 TL/Numune

RAMAN ANALİZ HİZMET BEDELLERİ		
Analiz		Fiyat
I Lazer Kullanılarak Yapılan Ölçüm	785 nm	330 TL/Numune

**ZONGULDAK BÜLENT ECEVİT
ÜNİVERSİTESİ
ARTMER 2024 YILI ANALİZ
HİZMET BEDELLERİ**

TARAMALI ELEKTRON MİKROSKOBU (SEM) ANALİZ HİZMET BEDELLERİ	
Analiz	Fiyat
FEG-SEM Numune İnceleme	550 TL/Saat
FEG-SEM-EDX ile Numune İnceleme	550 TL/Saat
Numunelerin Kaplanması	300 TL/Numune
FEG-ESEM Analizi	590 TL/Saat
FEG-STEM Analizi	590 TL/Saat

SIVI KROMATOĞRAFİSİ (HPLC) ANALİZ HİZMET BEDELLERİ	
Analiz	Fiyat
Kalitatif Analiz	250 TL/Numune
Kantitatif Analiz	300 TL/Numune
Kantitatif Analiz (İlave Madde İçin)	150 TL/Madde
<i>*Kantitatif Analiz için laboratuvarımızla görüşülmelidir.</i>	

X-IŞINLARI DİFRAKTOMETRESİ (XRD) HİZMET BEDELLERİ	
Analiz	Fiyat
X-Işınları Kırınım Deseni Çekimi(Standart Analiz)	300 TL/Numune
X-Işınları İnce Film Kırınım Deseni Çekimi	350 TL/Numune
Kalitatif Analiz	350 TL/Numune
Numune Hazırlama	150 TL/Numune

İYON KROMATOĞRAFİSİ (IC) ANALİZ HİZMET BEDELLERİ	
Analiz	Fiyat
Anyon Analizi [F ⁻ , Cl ⁻ , Br ⁻ , PO ₄ ³⁻ , SO ₄ ²⁻ , NO ₃ ⁻ , NO ₂ ⁻] _{3 2}	350 TL/Numune*
Kasyon Analizi [Li ⁺ , Na ⁺ , NH ₄ ⁺ , K ⁺ , Mg ²⁺ , Ca ²⁺]	350 TL/Numune*
<i>* Numune Hazırlama: 50 TL</i>	

TOC-TN ANALİZ HİZMET BEDELLERİ	
Analiz	Fiyat
Toplam Organik Karbon (TOC)	200 TL/Numune
Toplam Azot (TN)	200 TL/Numune

UV ANALİZİ HİZMET BEDELLERİ	
Analiz	Fiyat
UV Standart Analiz	100 TL/Numune
Numune Hazırlama	120 TL/Numune

**ZONGULDAK BÜLENT ECEVİT
ÜNİVERSİTESİ
ARTMER 2024 YILI ANALİZ
HİZMET BEDELLERİ**

ÇEVRE ANALİZ HİZMET BEDELLERİ	
Analiz	Fiyat
pH Ölçümü	75 TL/Numune
İletkenlik Ölçümü	75 TL/Numune

PİKNOMETRE ANALİZİ HİZMET BEDELLERİ	
Analiz	Fiyat
Piknometre Analizi	155 TL/Numune

NUMUNE HAZIRLAMA HİZMET BEDELLERİ	
Analiz	Fiyat
Rotary Evaporatör Kullanımı	150 TL/(saat)
Santrifüj Kullanımı	100 TL/(saat)
Ultrasona Banyo	100 TL/(saat)
Etüv Kullanımı	100 TL/(saat)
Vakumlu Etüv Kullanımı	150 TL/(saat)
Kül Fırını Kullanımı	200 TL/(saat)
Soxhlet Ekstraksiyonu	200 TL/Numune

AÇIKLAMALAR

- Fiyatlara KDV (%20) dâhil edilmemiştir.
- Bülent Ecevit Üniversitesi personeline %50 indirim uygulanır.
- Özel numune hazırlama tekniği ve irdeleme/yorum gerektiren analizlerde ayrıcretlendirme yapılacağından laboratuvarımızla görüşülmelidir.
- Araziye bağlı çalışmalarda nakliye, ulaşım, konaklama vs. gibi giderler işi talep edentarafından karşılanacaktır.
- Listede bulunmayan ölçüm ve/veya analizlerin fiyatlandırılması karşılıklı anlaşmayıtabidir.