

2021 YILI ANALİZ ÜCRETLERİMİZ GÜNCELLENMİŞTİR

- KTÜ MERLAB önceden haber vermeksizin ücretleri ve/veya ücretlendirme sistemini değiştirme hakkına sahiptir.
- KTÜ-MERLAB analiz bedelleri üzerinden, Karadeniz Teknik Üniversitesi ve personeline DOKAP* (Doğu Karadeniz Projesi Bölge Kalkınma İdaresi Başkanlığı Üniversiteler Birliği) dahilinde bulunan üniversite personeline %50, diğer üniversitelerin personeline %30 ve kamu kuruluşları ve kamu personeline %20 indirim uygulanmaktadır.
- Belirtilen analiz bedellerine KDV dahil değildir.
- Bazı analizlerden önce, belli test veya işlemin yapılması gerekebilmektedir (iletken olmayan numunelerin Au-Pd kaplanması gibi). Bu durumlarda ek ücretlendirme yapılır.

* **DOKAP Üniversiteleri :** Amasya Üniversitesi, Artvin Çoruh Üniversitesi, Avrasya Üniversitesi, Bayburt Üniversitesi, Çorum Hitit Üniversitesi, Giresun Üniversitesi, Gümüşhane Üniversitesi, Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Ordu Üniversitesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Samsun Üniversitesi, Sinop Üniversitesi, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Trabzon Üniversitesi.

Ödeme Bilgileri

Banka Şubesi: T.C. ZİRAAT BANKASI - KTÜ ŞUBESİ

Hesap Adı: KTÜ DÖNER SERMAYE SAYMANLIĞI

IBAN: TR830001001225118251445010, **Hesap No:** 11825144/5010

NOT: Ücret yatırılırken açıklama kısmına "**Merkezi Araştırma LaboratuvarıAnaliz Ücreti**" açıklaması yazılır.

*..... Kısmına analiz yaptırdığınız laboratuvar kısaltmasını (XRD), (SEM), (NMR), vs gibi yazınız

Cihaz / Yöntem Adı	Hizmet Tanımı	Analiz Bedeli (TL)	KTÜ ve DOKAP* Personeli (TL)	Diğer Üniversite Personeli (TL)	Kamu Kuruluşları ve Kamu Personeli (TL)
X-Işını Kırınımı (XRD)	Numune hazırlama**	60	30	42	48
	XRD çekim (Toz/bulk numune) (1/2 saate kadar)	75	37,5	52,5	60
	XRD çekim (Toz/bulk numune) (1 saate kadar)	150	75	105	120
	XRD çekim (Toz/bulk numune) (ilave her 1 saat/numune için)	50	25	35	40
	XRD çekimi + mineralojik analiz	400	200	280	320
	Kantitatif Analiz (yazılı rapor)	600	300	420	480
Taramalı Elektron Mikroskopu (SEM)	Numune hazırlama (7 numuneye kadar ve 1 cm ² /numune yüzey alanı için)**	100	50	70	80
	Numune kaplama (7 numuneye kadar ve 1 cm ² /numune yüzey alanı için)**	80	40	56	64
	Morfolojik görüntüleme	200	100	140	160
	EDS (nokta, çizgi, haritalama)	250	125	175	200
	Yazılı analiz raporu	600	300	420	480
Nükleer Manyetik Rezonans (NMR)	¹ H-NMR	80	40	56	64
	D ₂ O Değişim	80	40	56	64

	¹³ C-NMR, APT, DEPT (4 saate kadar)	120	60	84	96
	¹³ C-NMR, APT, DEPT (4-12 saat arası)	150	75	105	120
	¹⁵ N-NMR ve ³¹ P-NMR	150	75	105	120
	COSY, NOESY	160	80	112	128
	HMBC, HMQC, HSQC	200	100	140	160
Atomik Absorpsiyon Spektrometri (AAS) ile Çözültide Element Analizi	1-5 element*** (element başına)	100	50	70	80
	6-10 element (element başına)	80	40	56	64
	11-20 element (element başına)	60	30	42	48
	>20 element (element başına)	50	25	35	40
	1 element**** (numune başına)	120	60	84	96
Atomik Absorpsiyon Spektrometri (AAS) ile Katıda Element Analizi	1-5 element*** (element başına)	300	150	210	240
	6-10 element (element başına)	280	140	196	224
	11-20 element (element başına)	260	130	182	208
	>20 element (element başına)	250	125	175	200
	1 element**** (numune başına)	320	160	224	256
İndüktif Eşleşmiş Plazma Optik Emisyon Spektrometri (ICP-OES) ile Çözültide Element Analizi	1-5 element*** (element başına)	60	30	42	48
	6-10 element (element başına)	50	25	35	40
	11-20 element (element başına)	40	20	28	32
	>20 element (element başına)	30	15	21	24
	1 element**** (numune başına)	100	50	70	80
İndüktif Eşleşmiş Plazma Optik Emisyon Spektrometri (ICP-OES) ile Katıda Element Analizi	1-5 element*** (element başına)	260	130	182	208
	6-10 element (element başına)	250	125	175	200
	11-20 element (element başına)	240	120	168	192
	>20 element (element başına)	230	115	161	184
	1 element**** (numune başına)	300	150	210	240

** Her çalışma için standart prosedür olup, faturaya ayrıca eklenir.

*** Li, Na, K, Ca, Mg, Sr, Ba, Ti, V, Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu, Zn, B, Al, Cd, Sn, Pb, Tl, Mo, Ag

**** Rb, Cs, Sc, Y, Ga, Ge, Nb, Tc, Ce, Nd, Re, Ru, Rh, Os, Ir, Pd, Pt, Au, In, Bi, Hg, As, Sb, Se, Te