

T.C.
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ
Araştırma Laboratuvarları Uygulama ve Araştırma Merkezi (MÜALM)

ANALİZ FİYAT LİSTESİ

LABORATUVAR ADI : MALZEME ARAŞTIRMA LABORATUVARI

1. NUMUNE HAZIRLIK ÇALIŞMALARI

S. No	Çalışmanın Adı	Miktarı	Birimi	*Birim Fiyatı (TL)	**MSKÜ Pers. Birim Fiyatı (TL)	***Diğer Üniv. Ve Kamu Kuruluşları Birim Fiyatı (TL)
1	SEM içinde TEM Numune Hazırlama	1	Adet	100,00	50,00	75,00
2	Numune Hazırlama, TEM (İnce filmler için)	1	Adet	250,00	125,00	187,50
3	Numune Hazırlama, TEM (Metal örnekler için)	1	Adet	250,00	125,00	187,50
4	TEM için Biyolojik Numune Hazırlama	1	Adet	250-500	125-250	187,50-250
5	Numune Hazırlama (bakır grid ile incelenecek numuneler için)	1	Adet	75,00	37,50	56,25

* Birim fiyatlara %18 KDV dahil değildir.

** MSKÜ Personeline birim fiyatlarda %50 indirim uygulanır.

*** Diğer Üniversiteler ve Kamu kuruluşlarına birim fiyatlarda %25 indirim uygulanır

T.C.
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ
Araştırma Laboratuvarları Uygulama ve Araştırma Merkezi (MÜALM)

ANALİZ FİYAT LİSTESİ

LABORATUVAR ADI : MALZEME ARAŞTIRMA LABORATUVARI

2. ANALİZLER

2.1- GEÇİRİMLİ ELEKTRON MİKROSKOBİ / TEM (TRANSMISSION ELECTRON MICROSCOPE)

S. No	Analizin Adı	Miktarı	Birimi	*Birim Fiyatı (TL)	**MSKÜ Pers. Birim Fiyatı (TL)	***Diğer Üniv. Ve Kamu Kuruluşları Birim Fiyatı (TL)
1	HRTEM ile inceleme	1	Adet	300,00	150,00	225,00
2	TEM Difraksiyon paterni çekimi	1	Adet	50,00	25,00	37,50
3	STEM modu ile inceleme	1	Adet	400,00	200,00	300,00
4	TEM-EDS çizgisel analiz	1	Adet	150,00	75,00	112,50
5	TEM-EDS kimyasal haritalama	1	Adet	300,00	150,00	225,00
6	TEM-EDS noktasal analiz	1	Adet	150,00	75,00	112,50
7	TEM-EELS noktasal analiz	1	Adet	300,00	150,00	225,00
8	TEM-EELS kimyasal haritalama	1	Adet	400,00	200,00	300,00

* Birim fiyatlara %18 KDV dahil değildir.

** MSKÜ Personeline birim fiyatlarda %50 indirim uygulanır.

*** Diğer Üniversiteler ve Kamu kuruluşlarına birim fiyatlarda %25 indirim uygulanır

T.C.
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ
Araştırma Laboratuvarları Uygulama ve Araştırma Merkezi (MÜALM)

ANALİZ FİYAT LİSTESİ

LABORATUVAR ADI : MALZEME ARAŞTIRMA LABORATUVARI

2. ANALİZLER

2.2- TARAMALI ELEKTRON MİKROSKOBİ / SEM (SCANNING ELECTRON MICROSCOPE)

S. No	Analizin Adı	Miktarı	Birimi	*Birim Fiyatı (TL)	**MSKÜ Pers. Birim Fiyatı (TL)	***Diğer Üniv. Ve Kamu Kuruluşları Birim Fiyatı (TL)
1	SEM için Numune Kaplama (Altın karbon) (1-6 Adet arası)	1	Set	100,00	50,00	75,00
2	SEM için Biyolojik Örnek Hazırlığı (Kaplama hariç)	1	Adet	50,00	25,00	37,50
3	Kritik Noktada Kurutma (CPD)	1	Adet	50,00	25,00	37,50
4	FEG-SEM ile İnceleme	1	Saat	150,00	75,00	112,50
5	FEG-SEM ile İnceleme + EDS Analizi	1	Adet	200,00	100,00	150,00
6	FEG-SEM-EDS Analizi	1	Adet	100,00	50,00	75,00
7	FEG-SEM-EDS Mapping (Analitik Haritalama)	1	Adet	200,00	100,00	150,00
8	FEG-SEM-EBSD (Elektron Geri Yansıma Difraksiyonu)	1	Adet	250,00	125,00	187,50
9	SEM içinde TEM Numune Hazırlama	1	Adet	100,00	50,00	75,00
10	SEM içinde TEM	1	Adet	200,00	100,00	150,00
11	FEG-SEM-EBIC (Elektron Demeti İndüklenmiş Akım Dedektörü)	1	Adet	500,00	250,00	375,00

* Birim fiyatlara %18 KDV dahil değildir.

** MSKÜ Personeline birim fiyatlarda %50 indirim uygulanır.

*** Diğer Üniversiteler ve Kamu kuruluşlarına birim fiyatlarda %25 indirim uygulanır

T.C.
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ
Araştırma Laboratuvarları Uygulama ve Araştırma Merkezi (MÜALM)

ANALİZ FİYAT LİSTESİ

LABORATUVAR ADI : MALZEME ARAŞTIRMA LABORATUVARI

2. ANALİZLER

2.3- X-IŞINI DİFRAKTOMETRESİ / XRD (X-RAY DIFFRACTOMETRY)

S. No	Analizin Adı	Miktarı	Birimi	*Birim Fiyatı (TL)	**MSKÜ Pers. Birim Fiyatı (TL)	***Diğer Üniv. Ve Kamu Kuruluşları Birim Fiyatı (TL)
1	X-Işını Difraksiyon Deseni Çekimi	1	Adet	100,00	50,00	75,00
2	Kantitatif Faz (Mineralojik) Analizi	1	Adet	800,00	400,00	600,00
3	XRD Cihazı ile Tekstür Analizi	1	Adet	600,00	300,00	450,00
4	XRD Cihazı ile Kalıntı Gerilmesi Analizi	1	Adet	600,00	300,00	450,00
5	XRD Cihazı ile Yüksek/Düşük Sıcaklık Faz Analizi	1	Adet	500,00	250,00	375,00
6	XRD Cihazı ile İnce Film Analizi (Glancing Angle)	1	Adet	700,00	350,00	525,00

* Birim fiyatlara %18 KDV dahil değildir.

** MSKÜ Personeline birim fiyatlarda %50 indirim uygulanır.

*** Diğer Üniversiteler ve Kamu kuruluşlarına birim fiyatlarda %25 indirim uygulanır

T.C.
MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ
Araştırma Laboratuvarları Uygulama ve Araştırma Merkezi (MÜALM)

ANALİZ FİYAT LİSTESİ

LABORATUVAR ADI : MALZEME ARAŞTIRMA LABORATUVARI

2. ANALİZLER

2.4- Diferansiyel Taramalı Kalorimetre (DSC), Termogravimetrik Analiz (TGA) ve Yüzey Alanı (BET) Ölçümü

S. No	Analizin Adı	Miktarı	Birimi	*Birim Fiyatı (TL)	**MSKÜ Pers. Birim Fiyatı (TL)	***Diğer Üniv. Ve Kamu Kuruluşları Birim Fiyatı (TL)
1	DSC Analizi (300-900°C aralığında)	1	Adet	100,00	50,00	75,00
2	TGA Analizi (300-900°C aralığında)	1	Adet	120,00	60,00	90,00
3	BET Analizi	1	Adet	120,00	60,00	90,00

* Birim fiyatlara %18 KDV dahil değildir.

** MSKÜ Personeline birim fiyatlarda %50 indirim uygulanır.

*** Diğer Üniversiteler ve Kamu kuruluşlarına birim fiyatlarda %25 indirim uygulanır