

MARMARA ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ
METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
POLİMER LABORATUVARI TEST FİYATLARI
(2019)

Lab. Yetkilisi: Prof. Dr. Münir TAŞDEMİR
02163365770-1358

	TESTLER	FİYATI (TL) (KDV Hariç)
1	Aşınma (abrazyon) testi (3 numune ortalaması)	600
2	Çekme testi (5 numune ortalaması)	500
3	Basma testi (5 numune ortalaması)	500
4	Erime akış indisi (MFI) (3 numune ortalaması)	450
5	Yoğunluk belirleme (3 numune ortalaması)	400
6	Izod veya Charpy darbe testi (5 numune ortalaması)	450
7	Shore sertlik belirleme (10 ölçüm ortalaması)	300
8	Kül miktarı tayini (3 numune ortalaması)	500
9	Isıl yaşlandırma (max 250 °C ye kadar, 24 saat)	250
10	UV yaşlandırma testi (24 saat)	250
11	Su absorpsiyonu belirleme testi (3 numune ortalaması)	350
12	Üç nokta eğme testi (5 numune ortalaması)	500
13	Vicat yumuşama noktası belirleme (3 numune ortalaması)	500
14	HDT Isıl çarpılma sıcaklığı belirleme testi (3 numune ortalaması)	500
15	Nem tayini (3 numune ortalaması)	350
16	UL 94 Yanma testi (3 numune ortalaması)	500
17	Elek analizi	500
18	Sürtünme katsayısı belirleme (statik veya dinamik) (3 numune)	500
19	Limit oksijen indisi belirleme (3 numune ortalaması)	600
20	Enjeksiyonla test numunesi basımı	500
21	Mikrotom ile numune hazırlama	300
22	Levha malzemeden kalıpta keserek test numunesi hazırlama	400
23	Çift vidalı ekstrüzyonda numune karıştırma (1 kg)	700
24	Kızgın tel deneyi	600
25	CTI testi	500
26	Polarize mikroskop ile görüntü alma	400

Not: Çoklu testlerde fiyat indirimi yapılacaktır.

MARMARA ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ FAKÜLTESİ
METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
SEM, KOROZYON ve TOZ METALURJİSİ LABORATUVARI TEST FİYATLARI
(2019)

Lab. Yetkilisi: Prof. Dr. H. Özkan GÜLSOY

	TESTLER	FİYATI (TL) (KDV Hariç)
1	Korozyon Numune Hazırlama (1 numune)	200
2	Korozyon Tafel Ölçüm (1 numune)	400
3	Korozyon Açık Devre Potansiyeli Ölçüm (1 numune)	400
4	Korozyon Direnci Ölçümü (1 numune)	400
5	Demir Dışı Metallerin Dökümü K. Kalıp (1 numune)	800
6	Metalografik İnceleme İçin Numune Hazırlama (1 numune)	400
7	Optik Mikroskop Görüntü (1 numune)	400
8	Taramalı Elektron Mikroskop Numune Hazırlama (1 numune)	150
9	Taramalı Elektron Mikroskop Görüntü (SE) (1 numune)	120
10	Taramalı Elektron Mikroskop Görüntü (BS) (1 numune)	120
11	Taramalı Elektron Mikroskop Görüntü (UHR) (1 numune)	120
12	Taramalı Elektron Mikroskop E. Analiz (Spot) (1 numune)	150
13	Taramalı Elektron Mikroskop E. Analiz (Çizgisel) (1 numune)	150
14	Taramalı Elektron Mikroskop E. Analiz (Mapping) (1 numune)	150
15	X-Işınları Kırınım Analizi (Bulk) (1 numune)	150
16	X-Işınları Kırınım Analizi (Toz) (1 numune)	150
17	X-Işınları Kırınım Analizi (İnce Film) (1 numune)	150
18	X-Işınları Kırınım Analizi (Yüksek Sıcaklık) (1 numune)	800
19	X-Işınları Kırınım Analizi (Yüksek Sıcaklık) (1 numune)	800
20	XRF Analizi (Bulk) (1 numune)	150
21	XRF Analizi (Toz) (1 numune)	150
22	Altın Film Kaplama (1 numune)	150
23	Sinterleme (çevrim şartlarına bağlı 250C-1500C)	400 saat/num.
24	Sinterleme (çevrim şartlarına bağlı 1500C-2500C)	1000 saat/num.
25	Öğütme (çevrim şartlarına bağlı)	300 saat/num.
26	Enjeksiyon kalıplama (1 numune)	400
27	Besleme stoğu hazırlama (1 numune)	300
28	Reolojik özelliklerin belirlenmesi (1 numune)	600

**MEKANİK DENEYLER LABORATUVARI TEST FİYATLARI
(2019)**

Lab. Yetkilisi: Arş.Gör. Dr. Serdar PAZARLIOĞLU ve Uzman Akay NEVCANOĞLU

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT (TL) KDV Hariç
MLM-E9-0001	Çekme Testi (1-25 numune)	100,00
MLM-E9-0002	Çekme Testi (26-50 numune)	75,00
MLM-E9-0003	Çekme Testi (50 numune üstü)	50,00
MLM-E9-0004	Çekme Testi (Diğer Üniversiteler)	40,00
MLM-E9-0004	Çekme Testi (Diğer Üniversiteler- 50 numune üstü)	25,00
MLM-E9-0005	Çekme Testi (Marmara Üniversitesi)	25,00
MLM-E9-0006	Sertlik-nokta başına (1-25 numune)	15,00
MLM-E9-0007	Sertlik-nokta başına (25 numune üstü)	10,00
MLM-E9-0008	Üç-dört nokta eğme testi	100,00
MLM-E9-0009	Üç/dört nokta eğme testi (26- 50 numune)	75,00
MLM-E9-0010	Üç/dört nokta eğme testi (50 numune üstü)	50,00
MLM-E9-0011	Üç/dört nokta eğme testi (Diğer Üniversiteler)	40,00
MLM-E9-0012	Üç/dört nokta eğme testi (Diğer Üniversiteler-50 numune üstü)	25,00
MLM-E9-0013	Üç/dört nokta eğme testi (Marmara Üniversitesi)	25,00
MLM-E9-0014	Çekme testi-Elastisite Modülü Tespiti (1-25 numune)	150,00
MLM-E9-0015	Çekme testi-Elastisite Modülü Tespiti (26- 50 numune)	120,00
MLM-E9-0016	Çekme testi-Elastisite Modülü Tespiti (50 numune üstü)	75,00
MLM-E9-0017	Çekme testi-Elastisite Modülü Tespiti (Diğer Üniversiteler)	60,00
MLM-E9-0018	Çekme testi-Elastisite Modülü Tespiti (Diğer Üniversiteler-50 numune üstü)	35,00
MLM-E9-0019	Çekme testi-Elastisite Modülü Tespiti (Marmara Üniversitesi)	35,00
MLM-E9-0020	Basma testi (1-25 numune)	100,00
MLM-E9-0021	Basma testi (26- 50 numune)	75,00
MLM-E9-0022	Basma testi (50 numune üstü)	50,00
MLM-E9-0023	Basma testi (Diğer Üniversiteler)	40,00
MLM-E9-0024	Basma testi (Diğer Üniversiteler-50 numune üstü)	25,00
MLM-E9-0025	Basma testi (Marmara Üniversitesi)	25,00
MLM-E9-0026	Charpy /Izod testleri (1-25 numune)	100,00
MLM-E9-0027	Charpy /Izod testleri (25-50 numune)	75,00
MLM-E9-0028	Charpy /Izod testleri (50 numune üstü)	50,00
MLM-E9-0029	Charpy /Izod testleri (Diğer Üniversiteler)	40,00
MLM-E9-0030	Charpy /Izod testleri (Diğer Üniversiteler 50 numune üstü)	25,00
MLM-E9-0031	Charpy /Izod testleri (Marmara Üniversitesi)	25,00

İLERİ SERAMİKLER ve BİYOMALZEMELER ÜRETİMİ
ve KARAKTERİZASYONU LABORATUVARI TEST
FİYATLARI
(2019)

Lab yetkilisi: Ars.Gör. Dr. Serdar PAZARLIOĞLU

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT (TL) KDV Hariç
MLM-C103-0001	Yoğunluk testi (1-25 numune)	100,00
MLM-C103-0002	Yoğunluk testi (26- 50 numune)	75,00
MLM-C103-0003	Yoğunluk testi (50 numune üstü)	50,00
MLM-C103-0004	Yoğunluk testi (Diğer Üniversiteler)	40,00
MLM-C103-0005	Yoğunluk testi (Diğer Üniversiteler-50 numune üstü)	25,00
MLM-C103-0006	Yoğunluk testi (Marmara Üniversitesi)	25,00
MLM-C103-0007	Mikrosertlik testi-nokta başına (1-25 numune)	25,00
MLM-C103-0008	Mikrosertlik-nokta başına (25 numune üstü)	15,00
MLM-C103-0009	Kırılma tokluğu testi-nokta başına (1-25 numune)	25,00
MLM-C103-0010	Kırılma tokluğu testi-nokta başına (25 numune üstü)	15,00
MLM-C103-0011	Yapay vücut sıvısı testi (çözelti her gün tazelenir, maks. Süre 1 ay) (1-4 numune)	200,00
MLM-C103-0012	Yapay vücut sıvısı testi (4-8 numune)	175,00
MLM-C103-0013	Yapay vücut sıvısı testi (8-12 numune)	150,00
MLM-C103-0014	Yapay vücut sıvısı testi (12 numune üstü)	125,00
MLM-C103-0015	Yapay vücut sıvısı testi (Diğer Üniversiteler)	125,00
MLM-C103-0016	Yapay vücut sıvısı testi (Diğer Üniversiteler 8 numune üstü)	100,00
MLM-C103-0017	Yapay vücut sıvısı testi (Marmara Üniversitesi)	75,00
MLM-C103-0018	Seramik numune presleme (1-25 numune) (5 tona kadar yük uygulanabilmektedir)	30,00
MLM-C103-0019	Seramik numune presleme (26-50 numune)	25,00
MLM-C103-0020	Seramik numune presleme (50 numune üstü)	20,00
MLM-C103-0021	Seramik numune presleme (Diğer Üniversiteler)	15,00
MLM-C103-0022	Seramik numune presleme (Marmara Üniversitesi)	10,00