

METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2019 MALİ YILI
DÖNER SERMAYE BİRİM FİYATLARI

METALOGRAFİ LABORATUVARI

HİZMET ADI	Birim Fiyatı (TL)
Metalografik Numune Hazırlama	
Kaba Kesme	30.00
Hassas Kesme	40.00
Örnek Hazırlama (Zımparalama+Parlatma+Bakalite Alma)	50.00
Metalografik Analiz	
Optik Mikroskop ile Mikro Yapı İnceleme ve Değerlendirme	150.00
Dijital Fotoğraflama ve Ölçeklendirme	50.00
Çeliklerde İnkluzyon Tayini	200.00
Sülfür Baskısı	150.00
Kaplama Kalınlığı Ölçümü	100.00

SERAMİK LABORATUVARI

HİZMET ADI	Birim Fiyatı (TL)
Kuru Veya Yaş Öğütme	100.00
Nem Tayini	100.00
Ateş Kaybı	100.00
Mukavemet Ölçümü	100.00
Toplu Küçülme Tayini	100.00
Etüv Kullanımı	100.00
Fırın Kullanımı (1200°C ye Kadar)	125.00
Fırın Kullanımı (1200°C - 1500°C)	150.00
Fırın Kullanımı (1500°C - 1650°C)	200.00
Termal Şoka Dayanıklılık Testi	200.00
Su Emme Miktarı Testi	100.00
Porozite Ölçümü	100.00
Yoğunluk Ölçümü	100.00
Dona Dayanım Testi	200.00
Plastisite Tayini	100.00
Seramik Malzemeler Reçete Çalışması	500.00
Reçeteye Uygun Numune Hazırlama	100.00

MEKANİK METALURJİ LABORATUVARI

HİZMET ADI	Birim Fiyatı (TL)
Sertlik Ölçümü İçin Örnek Hazırlama	60.00
Makro Sertlik Ölçümü	60.00
Mikro Sertlik Ölçümü	70.00

ISIL İŞLEM LABORATUVARI

HİZMET ADI	Birim Fiyatı (TL)
Demir ve Demir Dışı Malzemelerin Farklı Isıl İşlem Karakterizasyonu	Yapılan işe göre fiyatlandırılır.

ELEKTRİK, MANYETİK VE OPTİK ÖZELLİKLER ÖLÇÜM LABORATUVARI

HİZMET ADI	Birim Fiyatı (TL)
Termal İletkenlik Ölçümü (İletkenliği 0,005-1800 W/mK arasında değişen min. 2 mm kalınlıktaki numuneler için)	100.00
Non- Ferromanyetik Metallerin Elektik İletkenliği Ölçümü (İletkenliği 0,5-65 MS/m, 1-112 % IACS aralığındaki numuneler için)	75.00

ÜRETİM METALURJİSİ LABORATUVARI

HİZMET ADI	Birim Fiyatı (TL)
XRF Analizi	100.00
Elektrokimyasal Analizler (Potansiyostat, Galvanostat)	90.00 / Saat