

METALURJİ VE MALZEME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2018 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
Tane Boyutu Ölçümü	100.00
Grafit Boyu Ölçümü ve Türü Belirleme	100.00
Çeliklerde İnkluzyon Tayini	200.00
Sülfür Baskısı	150.00
Kaplama Kalınlığı Ölçümü	100.00
Kalıntı Östenit Miktarı Belirleme	100.00
Prozite Ölçümü	150.00

SERAMİK LABORATUVARI

HİZMET ADI	Birim Fiyatı (TL)
Kuru Öğütme ve Tane Boyut Dağılımı Tayini	100.00
Nem Tayini	30.00
Ateş Kaybı	30.00
Mukavemet (Ham, Kuru, Pişmiş) Ölçümü	50.00
Kuruma ve Pişirme Küçülmesi	80.00
Fırın Kullanımı (1200 C'ye kadar)	150.00
Fırın Kullanımı (1200 C -1500 C)	200.00
Termal Şoka Dayanıklılık Tayini	200.00
Su Emme Miktarı Tayini	80.00
Prozite Ölçümü	60.00

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
Aşınma Deneyi (Pin on Disc/Ball on Disc/Reciprocating)	200.00

ISIL İŞLEM LABORATUVARI

HİZMET ADI	Birim Fiyatı (TL)
Karbürleme	200.00
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 Elektrik 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