

DENEY FİYAT LİSTESİ

BİRİM: MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

LAB.: AKM Akışkanlar Mekaniği Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
------------	-----------	-------------

LAB.: AKS Akustik Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
------------	-----------	-------------

MAK.AKS.0001	Ses Güç Düzeyi Belirlenmesi (1-4 adet), Özel Sektör Ticari	1.500,00
MAK.AKS.0002	Ses Güç Düzeyi Belirlenmesi (5-9 adet), Özel Sektör Ticari	1.250,00
MAK.AKS.0003	Ses Güç Düzeyi Belirlenmesi (10-19 adet), Özel Sektör Ticari	1.200,00
MAK.AKS.0004	Ses Güç Düzeyi Belirlenmesi (20 ve üzeri), Özel Sektör Ticari	1.150,00
MAK.AKS.0009	Ses Yönselliğinin Belirlenmesi (1-4 adet), Özel Sektör Ticari	1.500,00
MAK.AKS.0010	Ses Yönselliğinin Belirlenmesi (5-9 adet), Özel Sektör Ticari	1.250,00
MAK.AKS.0011	Ses Yönselliğinin Belirlenmesi (10-19 adet), Özel Sektör Ticari	1.200,00
MAK.AKS.0012	Ses Yönselliğinin Belirlenmesi (20 ve üzeri), Özel Sektör Ticari	1.150,00
MAK.AKS.0017	Rastgele Geliş Ses Yutma Katsayısı (1-4 adet), Özel Sektör Ticari	1.125,00
MAK.AKS.0018	Rastgele Geliş Ses Yutma Katsayısı (5-9 adet), Özel Sektör Ticari	1.000,00
MAK.AKS.0019	Rastgele Geliş Ses Yutma Katsayısı (10-19 adet), Özel Sektör Ticari	950,00
MAK.AKS.0020	Rastgele Geliş Ses Yutma Katsayısı (20 ve üzeri), Özel Sektör Ticari	900,00
MAK.AKS.0025	Akustik Odada Malzeme ve Susturucuların Performans Parametrelerinin Belirlenmesi (1-4 adet), Özel Sektör Ticari	1.125,00
MAK.AKS.0026	Akustik Odada Malzeme ve Susturucuların Performans Parametrelerinin Belirlenmesi (5-9 adet), Özel Sektör Ticari	1.000,00
MAK.AKS.0027	Akustik Odada Malzeme ve Susturucuların Performans Parametrelerinin Belirlenmesi (10-19 adet), Özel Sektör Ticari	950,00
MAK.AKS.0028	Akustik Odada Malzeme ve Susturucuların Performans Parametrelerinin Belirlenmesi (20 ve üzeri), Özel Sektör Ticari	900,00
MAK.AKS.0033	Odaların Yankı Süresi veya Performans Parametrelerinin Belirlenmesi (1-4 adet), Özel Sektör	1.125,00
MAK.AKS.0034	Odaların Yankı Süresi veya Performans Parametrelerinin Belirlenmesi (5-9 adet), Özel Sektör	1.000,00
MAK.AKS.0035	Odaların Yankı Süresi veya Performans Parametrelerinin Belirlenmesi (10-19 adet), Özel Sektör	950,00
MAK.AKS.0036	Odaların Yankı Süresi veya Performans Parametrelerinin Belirlenmesi (20 ve üzeri), Özel Sektör	900,00

LAB.: BOT Batül Otomasyon Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
------------	-----------	-------------

MAK.BOT.0001	Lazer deplasman	1.200,00
MAK.BOT.0002	Strain ölçümü	1.200,00
MAK.BOT.0003	Titreşim ölçümü	1.200,00

LAB.: BÜR Batül Üretim Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
------------	-----------	-------------

MAK.BÜR.0001	CMM cihazı ile üç boyutlu koordinat ölçümü	400,00
MAK.BÜR.0002	İvmetre ile titreşim ölçümü	1.200,00
MAK.BÜR.0003	Lazer deplasman ölçümü	1.200,00
MAK.BÜR.0004	Statik ve dinamik strain ölçümü	1.200,00

LAB.: ENJ Enerji Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
MAK.ENJ.0001	Malzemelerin Isı iletim Katsayısının Belirlenmesi	1.000,00

LAB.: KMP Kompozit Araştırma ve Test Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
MAK.KMP.0001	Çekme testi (1-25 numune)	275,00
MAK.KMP.0002	Çekme testi (26- 50 numune)	210,00
MAK.KMP.0003	Çekme testi (50 numune üstü)	140,00
MAK.KMP.0007	Sertlik-nokta başına (1-25 numune)	60,00
MAK.KMP.0008	Sertlik-nokta başına (25 numune üstü)	60,00
MAK.KMP.0009	Üç-dört nokta eğme testi	275,00
MAK.KMP.0010	Üç/dört nokta eğme testi (26- 50 numune)	210,00
MAK.KMP.0011	Üç/dört nokta eğme testi (50 numune üstü)	140,00
MAK.KMP.0015	Çekme testi-Elastisite Modülü Tespiti (1-25 numune)	450,00
MAK.KMP.0016	Çekme testi-Elastisite Modülü Tespiti (26- 50 numune)	425,00
MAK.KMP.0017	Çekme testi-Elastisite Modülü Tespiti (50 numune üstü)	240,00
MAK.KMP.0021	Çekme testi-Poisson Oranı Tespiti (1-25 numune)	550,00
MAK.KMP.0022	Çekme testi-Poisson Oranı Tespiti (26- 50 numune)	425,00
MAK.KMP.0023	Çekme testi-Poisson Oranı Tespiti (50 numune üstü)	225,00
MAK.KMP.0027	Statik Strengçeç ölçümleri -Tek nokta	140,00
MAK.KMP.0028	Statik Strengçeç ölçümleri -Tek nokta (Mobil)	1.500,00
MAK.KMP.0029	Strengçeç (Tek yön)	85,00
MAK.KMP.0030	Basma testi (1-25 numune)	275,00
MAK.KMP.0031	Basma testi (26- 50 numune)	210,00
MAK.KMP.0032	Basma testi (50 numune üstü)	140,00
MAK.KMP.0036	Düşük hızda darbe testi (1-25 numune)	275,00
MAK.KMP.0037	Düşük hızda darbe testi (26- 50 numune)	210,00
MAK.KMP.0038	Düşük hızda darbe testi (50 numune üstü)	140,00
MAK.KMP.0042	Charpy /Izod testleri-Frct. (1-25 numune)	275,00
MAK.KMP.0043	Charpy/Izod testleri-Frct. (26- 50 numune)	210,00
MAK.KMP.0044	Charpy/Izod testleri-Frct. (50 numune üstü)	140,00
MAK.KMP.0048	Charpy/Izod testleri (1-25 numune)	140,00
MAK.KMP.0049	Charpy/Izod testleri (26- 50 numune)	110,00
MAK.KMP.0050	Charpy/Izod testleri (50 numune üstü)	85,00

MAK.KMP.0054	Burulma testi (1-25 numune)	275,00
MAK.KMP.0055	Burulma testi (26- 50 numune)	210,00
MAK.KMP.0056	Burulma testi (50 numune üstü)	140,00
MAK.KMP.0060	Testlerin Sıcak/Soğuk Ortamda Yapılması Durumu (1-25 numune)	140,00
MAK.KMP.0061	Testlerin Sıcak/Soğuk Ortamda Yapılması Durumu (26- 50 numune)	110,00
MAK.KMP.0062	Testlerin Sıcak/Soğuk Ortamda Yapılması Durumu (50 numune üstü)	85,00
MAK.KMP.0066	Soğuk Ortam Testleri İçin Azot Gazı Dolumu	3.600,00
MAK.KMP.0067	Vakum İnfüzyon Metodu ile Üretim (m2 si)	2.000,00
MAK.KMP.0068	Presle Üretim (40cmx40cm)	700,00
MAK.KMP.0069	Epoksi + Sertleştirici (kg)	550,00
MAK.KMP.0070	Cam elyaf (kg)	450,00
MAK.KMP.0071	Kompozit malzemeden numune hazırlama (Numune başı)	110,00
MAK.KMP.0072	Su Absorbsiyonu	180,00
MAK.KMP.0073	Kimyasal Dayanım	450,00
MAK.KMP.0074	Yoğunluk	180,00
MAK.KMP.0075	Rögar kapağı dayanım testi	450,00
MAK.KMP.0076	Yağmur Izgarası dayanım testi	450,00
MAK.KMP.0077	Tekrarlı Düşük Hızda darbe Testi (1-25 numune)	425,00
MAK.KMP.0078	Tekrarlı Düşük Hızda darbe Testi (26-50 numune)	320,00
MAK.KMP.0079	Tekrarlı Düşük Hızda darbe Testi (50 numune)	210,00
MAK.KMP.0083	Çevrimli Çekme/Bası testi (1-25 numune)	425,00
MAK.KMP.0084	Çevrimli Çekme/Bası testi (26-50 numune)	320,00
MAK.KMP.0085	Çevrimli Çekme/Bası testi (50 numune)	210,00

LAB.: MDK Makine Dinamiği ve Kestirimci Bakım Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
MAK.MDK.0001	Titreşim Keşif ve/veya Ön Rapor, Özel Sektör (Şehir İçi)	340,00
MAK.MDK.0002	Titreşim Keşif ve/veya Ön Rapor, Özel Sektör (Şehir Dışı)	544,00
MAK.MDK.0003	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 1-9 adet), Özel Sektör (Şehir İçi)	170,00
MAK.MDK.0004	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 10-19 adet), Özel Sektör (Şehir İçi)	156,40
MAK.MDK.0005	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 20-29 adet), Özel Sektör (Şehir İçi)	149,60
MAK.MDK.0006	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 30 ve üzeri), Özel Sektör (Şehir İçi)	142,80
MAK.MDK.0011	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 1-9 adet), Özel Sektör (Şehir Dışı)	204,00
MAK.MDK.0012	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 10-19 adet), Özel Sektör (Şehir Dışı)	190,40
MAK.MDK.0013	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 20-29 adet), Özel Sektör (Şehir Dışı)	183,60

MAK.MDK.0014	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 30 ve üzeri), Özel Sektör (Şehir Dışı)	176,80
MAK.MDK.0019	Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 1-9 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir İçi)	272,00
MAK.MDK.0020	Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 10-19 adet), Özel Sektör Ticari(Şehir İçi)	251,60
MAK.MDK.0021	Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 20-29 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir İçi)	244,80
MAK.MDK.0022	Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 30 ve üzeri), Özel Sektör Ticari (Şehir İçi)	238,00
MAK.MDK.0027	Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 1-9 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir Dışı)	340,00
MAK.MDK.0028	Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 10-19 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir Dışı)	312,80
MAK.MDK.0029	Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 20-29 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir Dışı)	299,20
MAK.MDK.0030	Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 30 ve üzeri), Özel Sektör Ticari (Şehir Dışı)	292,40

LAB.: MTS Mekanik Test Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
------------	-----------	-------------

LAB.: MTT Motorlu Taşıt ve Tekniği Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
------------	-----------	-------------

MAK.MTT.0001	Egzoz gazı ölçümü	9.000,00
MAK.MTT.0003	Motor karakteristiklerinin belirlenmesi	20.000,00
MAK.MTT.0004	Motor ve şasi numarası tespiti	5.000,00

LAB.: OTK Otomatik Kontrol Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
------------	-----------	-------------

LAB.: RBM Robotik Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
------------	-----------	-------------

MAK.RBM.0001	Termal kamera uygulamaları	2.000,00
MAK.RBM.0002	Kara taşıtları için mesafe ölçümü testi	2.500,00

LAB.: TİT Titreşim ve Ses Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
------------	-----------	-------------

MAK.TİT.0001	Ses, Gürültü, Titreşim Keşif ve/veya Ön Rapor, Özel Sektör (Şehir İçi)	325,00
MAK.TİT.0002	Ses, Gürültü, Titreşim Keşif ve/veya Ön Rapor, Özel Sektör (Şehir Dışı)	500,00
MAK.TİT.0003	Empedans Tüp Yöntemi ile Ses Yutma Katsayısı Ölçümü ve Raporlama (1-4 adet), Özel Sektör Ticari	950,00
MAK.TİT.0004	Empedans Tüp Yöntemi ile Ses Yutma Katsayısı Ölçümü ve Raporlama (5-9 adet), Özel Sektör Ticari	850,00
MAK.TİT.0005	Empedans Tüp Yöntemi ile Ses Yutma Katsayısı Ölçümü ve Raporlama (10-19 adet), Özel Sektör Ticari	750,00
MAK.TİT.0006	Empedans Tüp Yöntemi ile Ses Yutma Katsayısı Ölçümü ve Raporlama (20 ve üzeri), Özel Sektör Ticari	725,00

MAK.TİT.0011	Ses, Gürültü, Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 1-9 adet), Özel Sektör (Şehir İçi)	175,00
MAK.TİT.0012	Ses, Gürültü, Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 10-19 adet), Özel Sektör (Şehir İçi)	150,00
MAK.TİT.0013	Ses, Gürültü, Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 20-29 adet), Özel Sektör (Şehir İçi)	150,00
MAK.TİT.0014	Ses, Gürültü, Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 30 ve üzeri), Özel Sektör (Şehir İçi)	150,00
MAK.TİT.0019	Ses, Gürültü, Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 1-9 adet), Özel Sektör (Şehir Dışı)	200,00
MAK.TİT.0020	Ses, Gürültü, Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 10-19 adet), Özel Sektör (Şehir Dışı)	175,00
MAK.TİT.0021	Ses, Gürültü, Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 20-29 adet), Özel Sektör (Şehir Dışı)	175,00
MAK.TİT.0022	Ses, Gürültü, Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 30 ve üzeri), Özel Sektör (Şehir Dışı)	175,00
MAK.TİT.0027	Ses, Gürültü, Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 1-9 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir İçi)	250,00
MAK.TİT.0028	Ses, Gürültü, Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 10-19 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir İçi)	250,00
MAK.TİT.0029	Ses, Gürültü, Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 20-29 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir İçi)	225,00
MAK.TİT.0030	Ses, Gürültü, Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 30 ve üzeri), Özel Sektör Ticari (Şehir İçi)	225,00
MAK.TİT.0035	Ses, Gürültü, Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 1-9 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir Dışı)	325,00
MAK.TİT.0036	Ses, Gürültü, Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 10-19 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir Dışı)	300,00
MAK.TİT.0037	Ses, Gürültü, Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 20-29 adet), Özel Sektör Ticari (Şehir Dışı)	275,00
MAK.TİT.0038	Ses, Gürültü, Titreşim Frekans Analizi ve Raporlama (Nokta Sayısı: 30 ve üzeri), Özel Sektör Ticari (Şehir Dışı)	275,00

LAB.: TMK Tahribatsız Muayene ve Kaynak Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
MAK.TMK.0001	Metalografik muayene ve sertlik numunesi çıkarma	70,00
MAK.TMK.0002	Metalografik Muayene için parlatma+ dağlama (küçük numune)	80,00
MAK.TMK.0003	Metalografik Muayene için parlatma+ dağlama (büyük numune)	110,00
MAK.TMK.0004	Makro ve Mikro resim	70,00
MAK.TMK.0005	Sertlik ölçümü (Makro ve Mikro) bir hat için	150,00
MAK.TMK.0006	Sertlik ölçümü (Makro ve Mikro) bir nokta için	15,00
MAK.TMK.0007	Kaynaklı parçalar için sertlik taraması (Makro ve Mikro) (10 mm kalınlığa kadar 1-2hat için)	300,00
MAK.TMK.0008	Kaynaklı parçalar için sertlik taraması (Makro ve Mikro) (10 mm üzeri kalınlıkta- 3hat için)	400,00
MAK.TMK.0009	Çekme deneyi (numune başına)	100,00

MAK.TMK.0010	Eğme deneyi (numune başına)	100,00
MAK.TMK.0011	Basma deneyi (numune başına)	100,00
MAK.TMK.0012	Çentik Darbe- Izod deneyi (numune başına)	80,00
MAK.TMK.0013	Radyografi Filmi (X Işını radyografisi)	250,00
MAK.TMK.0014	Penetrent muayene (küçük bölge)	120,00
MAK.TMK.0015	Penetrent muayene (büyük bölge)	280,00
MAK.TMK.0016	Magnetik Partiküllerle muayene(küçük parça)	170,00
MAK.TMK.0017	Magnetik Partiküllerle muayene(büyük parça)	250,00
MAK.TMK.0018	Ultrasonik muayene (küçük parça)	170,00
MAK.TMK.0019	Ultrasonik muayene (büyük parça)	350,00
MAK.TMK.0020	Aşınma Deneyi	250,00

LAB.: TRİ Triboloji Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
MAK.TRİ.0001	Titreşim Keşif ve/veya Ön Rapor, Özel Sektör (Şehir İçi)	340,00
MAK.TRİ.0002	Titreşim Keşif ve/veya Ön Rapor, Özel Sektör (Şehir Dışı)	544,00
MAK.TRİ.0003	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 1-9 adet), Özel Sektör (Şehir İçi)	170,00
MAK.TRİ.0004	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 10-19 adet), Özel Sektör (Şehir İçi)	156,40
MAK.TRİ.0005	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 20-29 adet), Özel Sektör (Şehir İçi)	149,60
MAK.TRİ.0006	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 30 ve üzeri), Özel Sektör (Şehir İçi)	142,80
MAK.TRİ.0011	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 1-9 adet), Özel Sektör (Şehir Dışı)	204,00
MAK.TRİ.0012	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 10-19 adet), Özel Sektör (Şehir Dışı)	190,40
MAK.TRİ.0013	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 20-29 adet), Özel Sektör (Şehir Dışı)	183,60
MAK.TRİ.0014	Titreşim Ölçümü ve Raporlama (Nokta Sayısı: 30 ve üzeri), Özel Sektör (Şehir Dışı)	176,80

LAB.: TRM Termodinamik ve Isı Transferi Laboratuvarı

DENEY KODU	DENEY ADI	BİRİM FİYAT
MAK.TRM.0001	DSC - Özgül ısı tespiti	500,00
MAK.TRM.0002	DSC - Diğer Ölçümler (Faz değişim sıcaklığı, Camsı Geçiş, Faz değişim entalpisi vb.)	350,00
MAK.TRM.0007	Termal Kamera Görüntüsü (görüntü başına)	250,00