

**PİYASA GÖZETİM LABORATUVARI MÜDÜRLÜĞÜ (PGM)
ODA KULLANIM ÜCRETLERİ**

DENEY ODALARI	Günlük Kiralama Ücreti* (TL)
Yarı Yansız Oda (SAC)	28.480,00
Tam Yansız Oda (FAC)	33.903,00
Yalıtımlı Oda (S1)	19.001,00
Yalıtımlı Oda (S2)	14.925,00
SAR Odası	17.624,00
LVD Odası	12.205,00

* Günlük kullanım ücreti 8 saat üzerinden hesaplanmış olup, kısa süreli kullanım talepleri (asgari 2 saat olmak üzere) bu ücret üzerinden hesaplanacaktır.

**PİYASA GÖZETİM LABORATUVARI MÜDÜRLÜĞÜ (PGM)
DENEY ÜCRETLERİ**

RF DENEY ÜCRETLERİ

Deney Adı	Deney Ücreti* (TL)
Çıkış Gücü	3.557,00
İstenmeyen Yayınlar	7.124,00
Frekans Hatası	1.776,00
Yan Kanal Gücü	1.776,00
Frekans Sapması	1.776,00
Ortalama Kullanılabilir Hassasiyet	3.557,00
Yan Kanal Seçiciliği	1.776,00
Işıma Örüntüsü	3.557,00

* Deney ücretleri tek bir mod için geçerlidir.

**PİYASA GÖZETİM LABORATUVARI MÜDÜRLÜĞÜ (PGM)
DENEY ÜCRETLERİ**

EMC DENEY ÜCRETLERİ

Deney Adı	Deney Ücreti* (TL)
Işınımla Bağışıklık	12.710,00
Işınımla Yayınım	8.894,00
İletimle Bağışıklık	5.937,00
İletimle Yayınım	4.741,00
Ani Voltaj Yükselmesi (Surge)	5.606,00
Elektriksel Hızlı Geçici Rejim / Patlama Bağışıklık	3.730,00
Gerilim Çökmesi ve Kısa Kesilmeleri Dalgalanmalar	3.730,00
Elektrostatik Boşalma	5.606,00
Işıma Gücü Ölçümü	7.124,00

* Deney ücretleri tek bir mod ve/veya port için geçerlidir.

**PİYASA GÖZETİM LABORATUVARI MÜDÜRLÜĞÜ (PGM)
DENEY ÜCRETLERİ**

SAR DENEY ÜCRETLERİ

Deney Adı	Deney Ücreti (TL)
Frekansa göre SAR Baş Deneyi	$[13.222 + \{ (\text{Frekans Sayısı}) \times (\text{Mod Sayısı}^*) \times 4.412 \}] \times t_{\text{baş}}^{**}/6$
Frekansa göre SAR Vücut Deneyi	$[13.222 + \{ (\text{Frekans Sayısı}) \times (\text{Mod Sayısı}^*) \times 4.412 \}] \times t_{\text{vücut}}^{**}/4$

* **Mod sayısı:** Bir cihazın belirli bir kullanım şeklini ifade eder (tek SIM'li ise mod sayısı 1, çift SIM'li ise 2, sürgülü veya kapaklı ise 2, n-SIM ve sürgülü ise nx2'dir).

** **tbaş:** SAR baş ölçümlerinde bir cihazın bir frekans için gerekli ölçüm sayısını ifade etmektedir. Mobil telefon için tbaş =6'dır.

tvücut: SAR vücut ölçümlerinde bir cihazın bir frekans için gerekli ölçüm sayısını ifade etmektedir. Mobil telefon için tvücut =4'dür.

Mobil telefon harici diğer cihazlar için **tbaş ve tvücut** değerleri TS EN 62209-1/2 standardına göre PGM tarafından belirlenmektedir.

**PİYASA GÖZETİM LABORATUVARI MÜDÜRLÜĞÜ (PGM)
DENEY ÜCRETLERİ**

LVD DENEY ÜCRETLERİ

Deney ve Doğrulamalar	Deney Ücreti (TL)
Güç Arayüzü (1.6.2 hariç)	396,00
Giriş Akımı Deneyi / B.2.5 Giriş Deneyi	1.534,00
İşaretleme ve Talimatlar (1.7.11 hariç) / 4.1.15 İşaretleme ve Talimatlar	1.534,00
Etiket Dayanıklılığı Deneyi / F.3.10. İşaretleme ve Talimatlar Deneyi	1.152,00
Elektrik Çarpması ve Enerji Tehlikelerinden Korunma (2.1.1.7 hariç)	1.534,00
Deşarj Olma Süresi (Cihazdaki Kapasitörlerin Boşaltılması) / 5.5.2.2 Kondansatörlerin Boşaltılması Deneyi	1.534,00
TNV Devreleri	1.152,00
Topraklama ve Bağlama İle İlgili Önlemler	1.534,00
Kablolama ve Bağlantılar Genel	1.152,00
Şebeke Kaynağına Bağlantı	1.534,00
Şebeke Kaynağından Bağlantının Kesilmesi	1.152,00
Cihazların Birbirine Bağlanması	396,00
Kararlılık Deneyi	396,00
Sabit Kuvvet Deneyi / T.3/ T.4 / T.5 Sabit Kuvvet Deneyi - 30N/100N/250N	767,00
Tasarım ve Üretim	1.152,00
Hareket Eden Tehlikeli Parçalara Karşı Koruma	396,00
Isıl Kurallar / 9.3 Temas Sıcaklık Sınırları Deneyi	3.310,00

Mahfazalardaki Açıklıklar	1.534,00
Temas Akımı / 5.7.2.1 Temas Akımı Deneyi	1.152,00
Elektrik Dayanımı / 5.4.9 Elektrik Dayanımı Deneyi	1.534,00
Telekomünikasyon Şebekelerinden Kaynaklanan Aşırı Gerilimden Korunma	1.534,00
Transformatörlere Uygulanan Aşırı Yük Deneyi	1.534,00
Enerjiden Kaynaklanan Tehlikeleri Kontrol Deneyi / 4.7 Doğrudan Prize Takılan Cihazlara Uygulanan Deney	1.152,00
Tehlikeli Gerilimlerden, Diğer Devrelerden ve Erişilebilir Parçalardan Ayrılma Deneyi	1.534,00
Haricen Üretilen Çalışma Gerilimleri Deneyi	1.534,00
Koruyucu Topraklama ve Bağlama İletkenlerinin Boyutlarını Ölçme Deneyi	767,00
Nem Şartlandırması Deneyi	5.342,00
Birincil Devrelerdeki Yalıtma Aralıkları Ölçme Deneyi	1.152,00
İkincil Devrelerdeki Yalıtma Aralıkları Ölçme Deneyi	1.152,00
Yüzeysel Kaçak Yolu Uzunluklarının Belirlenmesi Deneyi	1.534,00
İletkenlerin Sonlandırılması Deneyi	1.152,00
Kablo Kancası ve Zorlanmayı Giderme Deneyi	767,00
Sabit Kuvvet Deneyi-10N	767,00
Çarpma Deneyi / T.6 Muhafaza Darbe Deneyi	2.285,00
Düşme Deneyi / T.7 Düşme Deneyi	1.534,00
Zorlanmayı Giderme Deneyi	2.661,00
Duvara veya Tavana Monte Edilen Cihaza Uygulanan Deney	1.534,00
Kulplar ve Elle Çalıştırılan Kontrol Elemanlarına Uygulanan Deney	1.534,00

Bataryalara Uygulanan Deney	2.661,00
Yangına Dayanıklılık Deneyi	2.285,00
Sıcaklık ve Yangına Karşı Dayanma Deneyi	10.431,00
Arızaların Benzeştirilmesi Deneyi	1.534,00
Darbe Deneyi / T.9 Darbe Deneyi	2.285,00
T.10 Cam Parçalanma Deneyi	2.285,00
Kararlı Durum Deneyi	2.285,00

**PİYASA GÖZETİM LABORATUVARI MÜDÜRLÜĞÜ (PGM)
EĞİTİM VE DANIŞMANLIK ÜCRETLERİ***

Hizmetin Adı	Süre (Adam/Gün)	Fiyat(TL)*
EMC Deneyleri Temel Eğitimi	1	4.741,00
LVD Deneyleri Temel Eğitimi	1	4.741,00
SAR Deneyleri Temel Eğitimi	1	4.741,00
RF Deneyleri Temel Eğitimi	1	4.741,00
Genel Danışmanlık (Yerinde)	1	9.500,00
Genel Danışmanlık (Kurum PGM'de)	1	7.124,00

*Spesifik konulardaki eğitim ve danışmanlık hizmetleri için talebe göre ücret değerlendirmesi yapılabilir. Ulaşım ve konaklama masrafları fiyatlara dahil değildir.