



## FİRMAMIZIN KISACA TANITIMI

EMPEDANS MÜHENDİSLİK VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ LTD.ŞTİ. olarak 2022 yılının Şubat ayında kurmuş olduğumuz fakat aynı sektörde 6 yıllık iş tecrübesine sahip personelleri olan firmamızın temel amacı güncel mevzuat ve standartlara uygun şekilde iş ekipmanlarının periyodik kontrollerini gerçekleştirmektir.

6331 sayılı İş Kanuna bağlı olan İş Ekipmanlarının Kullanımında Sağlık Ve Güvenlik Şartları Yönetmeliğine göre kullanılan iş ekipmanlarının periyodik kontrollerinin standartlarda aksi belirtilmez ise 1 yılı aşmayan sürelerde yapılması gerekmektedir.

Firmamız tecrübeli ve güncel mevzuata hâkim, EKİPNET sisteminde kalıcı kayıt numarasına sahip personelleri ile iş ekipmanlarınızın periyodik kontrollerini gerçekleştirerek raporlama yapar ve müşterine sunar.

## FİRMAMIZIN HİZMETLERİ

ELEKTRİKSEL ÖLÇÜM VE KONTROLLER
<ul style="list-style-type: none"><li>-Topraklama Ölçümü</li><li>- Elektrik İç Tesisat Kontrolü</li><li>- Paratoner Periyodik Kontrolü</li><li>-Paratoner Kapsam Projesi</li><li>-Termal Kamera Sıcaklık Kontrolü</li><li>-Katodik Koruma Ölçümü</li><li>-Kaçak Akım Koruma Rölesi Testi</li><li>-Jeneratör Periyodik Kontrolü</li><li>-Akümülatör Periyodik Kontrolü</li><li>-Transformatör Periyodik Kontrolü<ul style="list-style-type: none"><li>- Enerji Kalitesi Ölçümü</li><li>-Harmonik Ölçümü</li></ul></li><li>-Gerilim Sapmaları Ölçümü</li><li>-Güç ve Tüketim Analizi</li><li>-Trafo Bakımı</li><li>-Yangın Algılama ve Uyarı Sistemleri Kontrolü</li></ul>
<b>ELEKTRİK ÖLÇÜM SORUMLUMUZ</b> M.Uğur TURAN Şirket Müdürü 0535 595 62 93

## EMPEDANS MÜHENDİSLİK VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.

İncilipınar Mah.Gazi Muhtar Paşa Bulv. Halıcılar Sitesi No:34/298 Şehitkâmil GAZİANTEP

[www.empedansmuhendislik.com](http://www.empedansmuhendislik.com) / [empedansm@gmail.com](mailto:empedansm@gmail.com)

0535 595 62 93 / 0546 505 58 56



MEKANİK KONTROLLER	
<b>KAZANLARIN PERİYODİK KONTROLLERİ</b>	<b>KALDIRMA - İLETME ARAÇLARI PERİYODİK KONTROLLERİ</b>
-Buhar Kazanı -Kızgın Su Kazanı -Kızgın Yağ Kazanı -Kalorifer / Sıcak Su Kazanı	Gezer Köprülü/Portal Vinç Monoray Vinç Pergel Vinç Gırgır Vinç Caraskal Hubzug Forklift Reach-Truck Transpalet İstif Makinası Araç Kaldırma Donanımları Platform (Manlift) Rampalar Yükleme Bandı Konveyör Bant Hidrolik Garaj Vinci Kriko Mobil Vinç Akülü Çekici Yük Asansörü Özel Ekipman Yük Testleri Sapan (Tekstil, Zincir, Halatlı) Kuyruktan Kaldırıcı Diğer Kaldırma İletme Araçları
<b>BASINÇLI KAPLARIN PERİYODİK KONTROLLERİ</b>	
Kompresör ve Hava Tankı Periyodik Kontrolü Hidrofor-Genleşme Tankı Periyodik Kontrolü Boyer-Akümülyasyon Tankı Buhar Jeneratörü Diğer Basınçlı Kaplar (Fikse, Ütü Tezgahı, Otoklav vb.)	
<b>İŞ MAKİNALARI PERİYODİK KONTROLLERİ</b>	
Kazıcı-Yükleyici Loader / Greyder / Ekskavatör / Rock Silindir Asfaltlama Makinaları Toprak ve Çöp Sıkıştırıcılar Yol Düzeltme Makinaları Beton Taşıma ve Püskürtme Makinaları Boru Döşeyiciler Diğer İş Makinaları	
<b>TEZGAHLARIN PERİYODİK KONTROLLERİ</b>	
Torna / Freze / Vargel / Pres / Matkap Giyotin Makas / Taşlama / CNC İşleme Merkezi Ağaç İşleme Tezgahları Metal İşleme Tezgahları Diğer Çalışma Tezgahları	
<b>TESİSATLARIN PERİYODİK KONTROLLERİ</b>	
Havalandırma ve Klima Tesisatları Yangın Tesisatı Yangın Söndürme Tüpleri Yangın Hidrant, Sprink ve Dolaplar Yangın Tesisatı Hidrolik Hesaplama Yangın Tüpleri Periyodik Kontrolleri Yangın Tesisatı Proje Çizimi	
<b>ENDÜSTRİYEL RAFLARIN PERİYODİK KONTROLLERİ</b>	
	<b>ENDÜSTRİYEL KAPILARIN PERİYODİK KONTROLLERİ</b>
	<b>MEKANİK KONTROL SORUMLUMUZ</b>  Yunus ÖZPAY Makina Mühendisi Metalurji ve Malzeme Mühendisi 0546 505 58 56

**EMPEDANS MÜHENDİSLİK VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.**

İncilipınar Mah.Gazi Muhtar Paşa Bulv. Halıcılar Sitesi No:34/298 Şehitkâmil GAZİANTEP

[www.empedansmuhendislik.com](http://www.empedansmuhendislik.com) / [empedansm@gmail.com](mailto:empedansm@gmail.com)

0535 595 62 93 / 0546 505 58 56



### İŞ HİJYEN ÖLÇÜMLERİ

- Kişisel Toplam Toz Ölçümü
- Kişisel Solunabilir Toz Ölçümü
- İç Ortam Gürültü Ölçümü
- Kişisel Gürültü Maruziyet Ölçümü
- Aydınlatma (Işık Şiddeti) Ölçümü
- Termal Konfor Ölçümü
- Kişisel Titreşim Ölçümleri
- VOC (Uçucu Organik Bileşik) Ölçümü
- Toksik Gaz ve Buhar Ölçümü
- Elektromanyetik Alan Ölçümü
- Su Analizi

### KALİBRASYON HİZMETLERİ

- Boyut Ölçerler
- Basınç Ölçerler
- Uzaklık Ölçerler
- Kütle Ölçerler
- Hacim Ölçerler
- Sıcaklık Ölçerler
- Nem Ölçerler
- Elektrik Ekipmanları Kalibrasyonları
- Kuvvet Ölçerler
- Sertlik Ölçerler
- Optik

### YANGIN TESİSATI HİZMETLERİ

- Sulu Yangın Söndürme Tesisatı Kurulum ve Projelendirme
- Yangın Tüpleri (KKT, CO<sub>2</sub> , Köpük vb.Tüm Çeşitler)
- Yangın Algılama ve Uyarı Sistemleri Montajı

### PATLAMADAN KORUNMA DÖKÜMANI

- Patlamadan Korunma Dökümanı Hazırlama

Teklif, iş ekipmanlarının sayılarını belirlemek, keşif talebiniz ve her türlü sorularınız için bizimle iletişime geçebilirsiniz.

**EMPEDANS MÜHENDİSLİK VE DANIŞMANLIK HİZMETLERİ LTD.ŞTİ.**

İncilipınar Mah.Gazi Muhtar Paşa Bulv. Halıcılar Sitesi No:34/298 Şehitkâmil GAZİANTEP

[www.empedansmuhendislik.com](http://www.empedansmuhendislik.com) / [empedansm@gmail.com](mailto:empedansm@gmail.com)

0535 595 62 93 / 0546 505 58 56