

2009 yılında kurulan

## Kompanzasyon, otomasyon ve enerji danışmanlık hizmetleri

Verimsizlikleri ve aşırı enerji tüketimlerini kontrol altına alıyoruz. Plansız duruşlarınızı planlıyoruz. Enerji mevzuatında ki bilgi birikimimizi, mühendislik tecrübemize senkron ederek, çözüm odaklı rasyonel pratikler üretmekteyiz. Sermayesi; bilgi, tecrübe ve güvenilirlik olan bir ekibiz..!



Pano Kurulumu



Harmonik Ölçümü



Enerji Yönetimi



Reaktif Ceza Takibi

## S1 Enerji

**Enerji Yönetimi Danışmanlığı:** Kurumunuzun enerji stratejileri varsa tekrar ele alınır, yoksa oluşturulur. Stratejiler için gerekli eylem planları oluşturularak danışmanlık hizmeti verilir. Enerji Üretim, İletim, Dağıtım konularında planlama, strateji ve yönetimi danışmanlıkları "İş Güvenliği Hizmetleri" ile birlikte uyumlu bir şekilde verilmektedir.

**Enerji Eğitimi:** Farklı bilgi düzeyindeki kişilere Genel ve Temel Enerji Eğitimi, Enerji Stratejileri Eğitimi, Enerji Verimlilik Eğitimi ve Akıllı Bina Eğitimleri verilmektedir. Kurumunuzdaki enerji kullanımı ve iyileştirme çalışmalarının uygulanabilirliği konusunda bir ön çalışma yapılarak sonucunda yaklaşık maliyet ve kazançlar hakkında fikir verecek bir fizibilite çalışması yapılır.

Kurumunuzdaki mevcut kullanılan ve kullanılması düşünülen tüm enerji üretim, dağıtım, tüketim alanları detaylı olarak ele alınarak yapılacak iyileştirme için gerekli tüm önlemler detayları ile belirlenir. **İncelenen sistemler özeti:** Elektrik Üretim Sistemi, Elektrik Panoları, Reaktif Güç, Aydınlatma, Sıcak Su Dağıtım Sistemi, Hava Kompresörleri ve Dağıtım Sistemi, Motorlar, Bina Kabuğu, Kazan ve Buhar Dağıtım Sistemi, HVAC, Üretim işlemleri, İşletme personeli de dahil edilerek inceleme yapılır.

**VERİMLİLİK UYGULAMASI:** Yapılan etütler doğrultusunda oluşturulan rapor sonucuna göre, varsa enerji yöneticisi / enerji yönetim birimi ile, yoksa ilgili personelin tamamı ile kurumunuzun yönetiminde uygulamaya geçilir. Dönemsel hedefler belirlenir ve bunların uygulanmasının neticeleri dönemsel olarak raporlanır.

**ENERJİ YÖNETİCİSİ:** İşyerinde, binalarda enerji yöneticisi hizmeti alma konusunda ilgililere destek olunur.

Saygılarımla  
Enerji Yönetimi Uzmanı

Ümit Saka