



**ISO 50001 ENERJİ YÖNETİM SİSTEMİ BAŞ UYGULAYICI  
EĞİTİMİ  
5 GÜN**



**Digital Vizyon**  
Akademi

[www.digitalvizyon.net](http://www.digitalvizyon.net)

## Eğitim Hakkında

ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Baş Uygulayıcı Eğitimi, enerji yönetimi süreçlerini daha ileri bir düzeye taşımak ve bu alanda liderlik yapmak isteyen profesyoneller için tasarlanmış kapsamlı bir programdır. Bu eğitim, enerji verimliliğini artırmayı, enerji maliyetlerini düşürmeyi ve sürdürülebilirlik hedeflerine ulaşmayı hedefleyen kuruluşlar için hayati bir öneme sahip olan ISO 50001 standardının uygulanmasına yönelik bilgi ve becerileri kazandırmayı amaçlar. Beş günlük bu eğitim süresince, bir Enerji Yönetim Sistemi'nin (EnMS) nasıl kurulacağı, etkin bir şekilde yönetileceği, performansının sürekli olarak nasıl izleneceği ve iyileştirileceği detaylı bir şekilde ele alınmaktadır.

Enerji yönetimi, günümüz iş dünyasında hem ekonomik hem de çevresel sürdürülebilirlik açısından büyük bir öneme sahiptir. Enerji maliyetlerinin kontrol altına alınması, karbon ayak izinin azaltılması ve enerji verimliliğinin artırılması, ISO 50001 standardı ile sağlanabilir. Bu eğitimde, katılımcılara bu süreci nasıl yönetecekleri öğretilir. Katılımcılar, bir EnMS'nin planlanması, uygulanması, yönetilmesi, izlenmesi ve sürdürülebilir bir şekilde iyileştirilmesi için gereken tüm süreçleri öğrenirler. Ayrıca, bu süreçleri kuruluşlarında nasıl etkili bir şekilde uygulayacaklarına dair kapsamlı bir rehberlik sunulur.

Eğitim süresince, katılımcılar vaka çalışmaları ve role-playing aktiviteleri ile gerçek hayata dayalı örnekler üzerinde çalışarak, teorik bilgileri pratiğe dökme fırsatı bulurlar. Bu sayede, enerji yönetimi sistemlerinin kuruluşlarda nasıl etkili bir şekilde hayata geçirileceğini öğrenirler. ISO 50001 standardı, enerji tüketiminin sistematik olarak yönetilmesini, enerji performansının sürekli iyileştirilmesini ve maliyetlerin düşürülmesini amaçlayan bir yapıyı sunar. Bu standart, sadece enerji verimliliğini artırmakla kalmaz, aynı zamanda enerji kullanımını izlemek ve optimize etmek için gerekli stratejileri de sağlar. ISO 50001 Baş Uygulayıcı Eğitimi, bu standart doğrultusunda başarılı bir enerji yönetim sistemi kurma ve yönetme becerilerini geliştirmenizi sağlar.

Eğitimi tamamlayan katılımcılar, "PECB Sertifikalı ISO 50001 Baş Uygulayıcı" sınavına girme ve başarılı olmaları durumunda, bu alanda liderlik yapabileceklerini kanıtlayan prestijli bir sertifikaya sahip olma fırsatına erişirler. Bu sertifika, enerji yönetimi süreçlerinde danışmanlık yapan veya bu süreçleri yöneten profesyoneller için önemli bir avantaj sağlar. Ayrıca, enerji yönetimi alanında kariyer yapmak isteyen kişiler için bu sertifika, uluslararası düzeyde tanınan bir yeterlilik belgesidir.

Sonuç olarak, ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Baş Uygulayıcı Eğitimi, enerji yönetimi süreçlerini etkin bir şekilde yönetmek ve kuruluşlarda enerji performansını iyileştirmek isteyen profesyoneller için ideal bir fırsat sunmaktadır. Hem teorik hem de pratik bilgilerle donatılmış olan bu eğitim, enerji yönetim süreçlerinin optimize edilmesine, enerji maliyetlerinin azaltılmasına ve sürdürülebilirlik hedeflerine ulaşılmasına katkı sağlayacaktır.

### Neler Öğreneceksiniz

- ISO 50001 standardı ile diğer uluslararası standartlar ve düzenleyici çerçeveler arasındaki ilişkiyi anlamak
- Enerji Yönetim Sistemi'nin (EnMS) temel kavramlarını, yaklaşımlarını ve yöntemlerini öğrenmek



- ISO 50001 gerekliliklerinin bir kuruluşun özel koşullarında nasıl yorumlanacağını ve uygulanacağını öğrenmek
- Enerji yönetim süreçlerinin nasıl planlanacağını, uygulanacağını, yönetileceğini ve izleneceğini anlamak
- Bir EnMS'nin performansının sürekli izlenmesi, ölçülmesi ve iyileştirilmesine yönelik en iyi uygulamaları öğrenmek
- Enerji verimliliğini artırmak için stratejik yaklaşımlar ve tekniklerle ilgili derinlemesine bilgi sahibi olmak

### Kimler Katılnmalı

- Enerji Yönetimi süreçlerine liderlik eden yöneticiler
- ISO 50001 standardına dayalı bir Enerji Yönetim Sistemi'ni kurmak ve yönetmek isteyen danışmanlar
- Bir EnMS'nin uygulanmasından sorumlu teknik personel ve mühendisler
- EnMS ekibinde görev alan profesyoneller
- Enerji yönetimi alanında kariyer yapmak isteyen bireyler
- Enerji verimliliği ve sürdürülebilirlik hedeflerine ulaşmak isteyen işletme sahipleri ve yöneticiler

### Ön Koşullar

ISO 50001 standardı hakkında temel bir anlayışa sahip olmak ve enerji yönetimi süreçleri ile ilgili genel bir bilgi birikimi gerekmektedir. Ayrıca, uygulama prensipleri konusunda kapsamlı bir bilgi sahibi olmak bu eğitimin daha verimli geçmesini sağlayacaktır.

### Eğitim İçeriği

#### 1. Gün: ISO 50001'e Giriş ve EnMS'nin Başlatılması

- ISO 50001 standardının genel ilkeleri
- Enerji Yönetim Sistemi'ne giriş
- EnMS'nin kurulum sürecinin başlatılması

#### 2. Gün: EnMS Uygulama Planı

- Enerji hedeflerinin ve politikalarının belirlenmesi
- Enerji performans göstergelerinin (EnPIs) oluşturulması
- Uygulama adımlarının planlanması

#### 3. Gün: EnMS'nin Uygulanması

- ISO 50001 gerekliliklerinin kurumsal yapıya entegre edilmesi



- Enerji performansının izlenmesi ve ölçülmesi
- Enerji verimliliği stratejilerinin uygulanması

#### **4. Gün: EnMS İzleme, Ölçme, Sürekli İyileştirme ve Sertifikasyon Denetimine Hazırlık**

- İç denetim süreçleri
- Performansın sürekli izlenmesi ve iyileştirilmesi
- Sertifikasyon denetimi için hazırlık süreçleri

#### **5. Gün: Sertifikasyon Sınavı**

- Eğitim sırasında öğrenilen bilgilerin sınavı
- Sertifikasyon sürecine yönelik rehberlik

Bu beş günlük yoğun eğitim, katılımcılara ISO 50001 standardını kuruluşlarında başarıyla uygulamak için gerekli olan teorik ve pratik becerileri kazandırmayı hedeflemektedir.