



**ISO/IEC 17025 LABORATUVAR YÖNETİM SİSTEMİ BAŞ  
DENETÇİ EĞİTİMİ**

**5 GÜN**



**Digital Vizyon**  
Akademi

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

## Eğitim Hakkında

ISO/IEC 17025 Laboratuvar Yönetim Sistemi Baş Denetçi Eğitimi, laboratuvarların kalite yönetim sistemlerinin denetiminde yetkinlik kazanmak isteyen profesyoneller için tasarlanmış kapsamlı bir eğitim programıdır. ISO/IEC 17025, test ve kalibrasyon laboratuvarlarının teknik yeterliliğini ve doğru sonuçlar elde etme kapasitesini kanıtlayan bir uluslararası standarttır. Bu standarda uygun bir yönetim sistemi kurmak ve denetlemek, laboratuvarın güvenilir sonuçlar üretmesini ve uluslararası alanda akredite edilmesini sağlar.

Bu beş günlük eğitimde, katılımcılar ISO/IEC 17025'e dayalı bir Laboratuvar Yönetim Sistemi'nin (LMS) denetim süreçlerini öğrenir. Katılımcılar, laboratuvarların kalite yönetimi ve teknik süreçlerinin nasıl denetleneceği, uygunsuzlukların nasıl tespit edileceği ve düzeltici faaliyetlerin nasıl önerileceği konusunda derinlemesine bilgi edinirler. Eğitim, ISO/IEC 17025 gereksinimlerini denetim sürecine nasıl entegre edeceğinizi ve laboratuvarların sürekli iyileştirme süreçlerini nasıl sürdüreceğinizi öğretir.

ISO/IEC 17025, laboratuvarların güvenilirliklerini ve doğruluklarını garanti etmek için uyulması gereken teknik ve yönetim gereksinimlerini belirler. Bu eğitimin amacı, laboratuvarların bu gereksinimlere uygunluğunu değerlendirebilecek nitelikli baş denetçiler yetiştirmektir. Katılımcılar, bir denetim sürecinde kullanılan temel denetim ilkeleri, denetim planlama, denetim raporları hazırlama ve iç denetim süreçlerinin nasıl yürütüleceğini öğreneceklerdir. Ayrıca, akreditasyon sürecine katkıda bulunacak şekilde, laboratuvarın teknik performansını ölçmek ve değerlendirmek için gerekli bilgi ve becerilere sahip olacaklardır.

Eğitimi başarıyla tamamlayan katılımcılar, PECB Sertifikalı ISO/IEC 17025 Baş Denetçi sınavına girme hakkına sahip olacaklardır. Bu sertifika, katılımcıların ISO/IEC 17025 standartlarına dayalı denetimleri profesyonelce gerçekleştirebilecek yetkinliğe sahip olduklarını gösterir. Uluslararası geçerliliği olan bu sertifika, laboratuvar yönetim sistemleri denetimi alanında profesyonel kariyerlerine önemli bir katkı sağlar.

### Neler Öğreneceksiniz

- ISO/IEC 17025 gereksinimlerine dayalı bir Laboratuvar Yönetim Sistemi'nin (LMS) temel unsurlarını öğrenmek
- Denetim sürecinde kullanılacak teknikler ve denetim raporlarının nasıl hazırlanacağını öğrenmek
- ISO/IEC 17025 standardı ile diğer düzenleyici çerçeveler arasındaki ilişkiyi anlamak
- Denetim planlama, denetim raporları hazırlama ve uygunsuzluk tespit etme konularında yetkinlik kazanmak
- Akreditasyon süreci için laboratuvarın uygunluğunu denetleme becerisi geliştirmek
- İç denetim süreçlerinin nasıl yönetileceği ve sürekli iyileştirme süreçlerinin nasıl yürütüleceği konusunda bilgi edinmek



## Kimler Katımlalı

- ISO/IEC 17025'e dayalı bir Laboratuvar Yönetim Sistemi'nin (LMS) denetimlerini gerçekleştirmek isteyen baş denetçiler
- Laboratuvar yönetimi ve denetim süreçlerinde uzmanlaşmak isteyen yöneticiler ve danışmanlar
- ISO/IEC 17025 gereksinimlerine uygunluğu sağlamak ve sürdürmekten sorumlu kişiler
- Test ve kalibrasyon laboratuvarlarının kalite yönetim sistemlerini denetlemeyi hedefleyen teknik uzmanlar
- Laboratuvar yönetim sistemi denetimi alanında kariyer yapmak isteyen profesyoneller

## Ön Koşullar

Bu eğitime katılmak için ISO/IEC 17025'in temel bilgilerine ve laboratuvar denetim ilkelerine aşina olmak gerekmektedir. Ayrıca, yönetim sistemleri ve laboratuvar uygulamaları hakkında genel bilgiye sahip olmak, eğitimin daha verimli geçmesine katkı sağlar.

## Eğitim İçeriği

### 1. Gün: ISO/IEC 17025 ve LMS Kavramlarına Giriş

- ISO/IEC 17025'in temel ilkeleri ve Laboratuvar Yönetim Sistemi (LMS) hakkında genel bilgiler
- ISO/IEC 17025 gereksinimlerinin açıklanması
- Laboratuvar Yönetim Sistemi'nin (LMS) başlatılması ve denetim süreçlerinin planlanması

### 2. Gün: Denetim İlkeleri ve Denetime Hazırlık

- Denetim ilkeleri ve denetim sürecinin başlatılması
- Denetim programı oluşturma ve denetim ekibinin yönetimi
- Denetim hazırlık süreci ve denetim planı oluşturma

### 3. Gün: Yerinde Denetim Faaliyetleri

- Yerinde denetim teknikleri ve denetim sürecinde kanıt toplama
- Uygunsuzluk tespiti ve düzeltici faaliyet önerileri
- Denetim sırasında toplanan verilerin değerlendirilmesi ve raporlanması

### 4. Gün: Denetimin Kapatılması ve Denetim Raporları Hazırlama

- Denetim sonuçlarının değerlendirilmesi ve denetim raporlarının hazırlanması
- Uygunsuzluk raporlarının hazırlanması ve denetim sonuçlarının yönetimle paylaşılması



- Sürekli iyileŖtirme sürecinin yönetimi ve izlenmesi

#### **5. Gün: Sertifikasyon Sınavı**

- Sertifikasyon sınavına hazırlık alıŖmaları
- Sertifikasyon sınavı ve sonuçların değerlendirilmesi

Bu beŖ günlük eğitim programı, katılımcılara ISO/IEC 17025 standartlarına dayalı bir Laboratuvar Yönetim Sistemi'ni etkin bir Ŗekilde denetleme, denetim raporlarını hazırlama ve sürekli iyileŖtirme süreçlerini yönetme becerileri kazandırmayı amaçlamaktadır.