

Makinalarda CE İşaretlemesi Eğitimi

Amaç

Katılımcıların; Avrupa Birliği Teknik Mevzuatı ve AB Mevzuatının Türkiye ye yansımaları, Makine Emniyeti Yönetmeliğinin gereklilikleri konusunda bilgi edinmelerini, Güvenli Makine Tasarımı, Makinalarda CE İşaretleme Süreci ve işletmelerinde kullanımda olan makinalardaki tehlikeleri analiz edebilme, riskleri değerlendirme, riskleri azaltma, güvenlik seviyelerinin yükseltilmesi konusunda bilgi ve beceri elde etmelerini sağlamaktır.

Eğitimin Hedefi:

Katılımcılar:

1. Ürünlere İlişkin Avrupa Birliği Teknik mevzuatı ve 4703 Sayılı, Ürünlere İlişkin Teknik Mevzuatın Hazırlanması ve Uygulanmasına Dair Kanun hakkında bilgi edinecekler,
2. Makine Emniyeti Yönetmeliği ve makinelerde uygunluk değerlendirme süreci hakkında bilgi edinecekler, (makinanın piyasaya çıkarılması, hizmete alınması için prosedürler)
3. Makinalarda Temel Sağlık ve Güvenlik Gerekliliklerini tanımlayabilecekler,
4. Makine ve iş ekipmanlarında tasarım, kullanım ve bakım için mevzuat gereksinimlerini tanımlayacaklar,
5. Makinalarla ilgili standartlar ve standartların uygulanması konusunda bilgi sahibi olacaklar,
6. İşletmelerine alınacak yeni makinalarda, işletmelerinde imal ettikleri makinalar ve makinalarda yapılan değişiklik süreçlerinde izlenecek yöntemler hakkında bilgi edinecekler,
7. Makinalarda tehlikeleri analiz edebilme konusunda bilgi ve beceri kazanacaklar,(Uluslararası ISO 12100 Standardı ve iyi uygulamaya göre Risk Değerlendirmesi)
8. Makinalarda risk değerlendirme metotlarını kavrayıp, riskleri değerlendirme konusunda bilgi ve beceri kazanacaklar,
9. Makinalarda risk azaltma hiyerarşisi konusunda bilgi sahibi olacaklar,
10. Makine koruyucuları ve koruma sistemleri hakkında bilgi sahibi olacaklar, (Mekanik Koruyucular, Emniyet Ekipmanları ve Elektriksel Emniyet)
11. Fonsiyonel Emniyet Kontrol Sistemleri ISO 13849 ve IEC 62061 Standartları uygulama örnekleri
12. Kullanma talimatları, uyarı ve ikaz işaretlerinin tasarımı konusunda bilgi edineceklerdir.
13. Teknik dosya hazırlama ve teknik dosya içeriği hakkında bilgi edineceklerdir.

Kimler Katılmalı: Yöneticiler, mühendisler, iş güvenliği uzmanları, makine tasarımcıları ve makine satın alma sorumluları