

1.11 Teknik Güvenliğin Risk Yönetimi

1	Süre	5 gün
2	Amaç	Öğrencilere, endüstriyel sahalardaki tehlikeli olaylardan kaynaklanan teknik ve / veya süreç tehlikelerine yönelik risk yönetimine dair bütüncül bir görüş sunmak
3	Hedef Kitle	Üst ve orta yöneticiler, uzmanlar, güvenlik yöneticileri, risk ve danışma mühendisleri, sigortacılar, sigortacıların danışmanları
4	Ön Koşullar	Uygulamalı güvenlik yönetiminin en az bir yönüyle ilgili temel kavrayış ve deneyim
5	Hedefler	<p>Kurs sonunda öğrenciler aşağıdakileri yapabilecektir:</p> <ul style="list-style-type: none">• biçim ve içerik olarak risk yönetimini anlamak• ilgili düzenleyici çerçeve ve standartlara aşına olmak• risk algısı esaslarını bilmek• mevcut diğer sistem risklerine dair bütüncül bir görüşle teknik güvenliği anlamak, sınıflandırmak ve iletmek• teknik güvenliğe dair nitel ve nicel risk değerlendirmesi yöntemlerini bilmek (risk analizi ve derecelendirmesi)• risk optimizasyonlu güvenlik tedbirlerini anlamak ve uygulayabilmek: artık riskten sakınmak, aktarmak, hafifletmek veya tutmak (yani kriz yönetimi ve acil durum planlama)• kabul edilmiş riskler için uygun maliyet kriterlerine göre yeterli güvenlik tedbirleri önermek, değerlendirmek ve önceliklendirmek• risk yönetimini bir şirket yönetim aracı olarak kullanmak
6	Program	<ul style="list-style-type: none">• Farklı risk değerlendirme yöntemleri• Bir süreç olarak risk yönetimi• Risk optimizasyonlu güvenlik tedbirleri• Sigorta ve teknik güvenlik• Düzenleyici çerçeve ve standartlar• Risk algısı• Kriz ve risk iletişimi• Yangın güvenliği, mesleki güvenlik• Tehlikeli olaylar• Teknik güvenliğe dair risk yönetimini mevcut diğer sistem riskleriyle bütünleştirmek• Vaka çalışması: endüstriyel sahalardaki tehlikeli olaylardan kaynaklanan teknik ve / veya süreç tehlikeleri üzerinde özel odaklanmayla
7	İlgili CFPA-E Kılavuzları	
8	Sınav	Yazılı sınav artı yazılı veya sözlü olarak sunulan bir vaka çalışması
9	Sertifika - Diploma - Onay Belgesi	Diploma Opsiyonel alt unvan «Teknik Güvenlik Risk Yöneticisi»
10	Kursu Veren Ülkeler	<ul style="list-style-type: none">• İsviçre (risktraining@swiss.ch, www.swiss.ch)