

Szkolenie: Compendium CE
ISO 31010 - Praktyczne metody oceny ryzyka

FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Tradycyjne	2500 PLN NETTO*	2 dni
Stacjonarne	Cyfrowe	2500 PLN NETTO*	2 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	3100 PLN NETTO*	2 dni
Metoda dlearning	Tradycyjne	2500 PLN NETTO*	2 dni
Metoda dlearning	Cyfrowe	2500 PLN NETTO*	2 dni
Metoda dlearning	Tablet CTAB	2500 PLN NETTO*	2 dni

* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

Cel szkolenia:

Dwudniowe szkolenie budujące kompetencje w zakresie **identyfikacji, analizy i szacowania ryzyka w organizacji IT**. Kurs przybliży najważniejsze i najczęściej stosowane metody **oceny ryzyka**. Szkolenie obejmuje zarówno wykłady teoretyczne, wzbogacone licznymi przykładami, jak i praktyczne ćwiczenia oparte na studiach przypadków.

Program kursu opracowany został na podstawie obecnie obowiązujących norm dot. obszaru ryzyka: **ISO/IEC 31010:2009 (Risk Management - Risk Assessment Techniques)** i **ISO 31000:2009 (Principles and Guidelines on Implementation)**,

Cele szkolenia:

- o Zrozumienie znaczenia oceny ryzyka w procesie zarządzania ryzykiem
- o Poznanie najważniejszych i najczęściej stosowanych metod oceny ryzyka opisanych w standardzie **ISO 31010**
- o Praktyczne ćwiczenie zaprezentowanych technik, ułatwiające zastosowanie wiedzy w codziennej działalności uczestników szkolenia

Adresaci szkolenia:

- o Kierownicy odpowiedzialni za **zarządzanie ryzykiem w organizacji IT** w tym za szacowanie ryzyka
- o Kierownicy projektów, programów właściciele procesów biznesowych włączeni w realizację

procesu zarządzania ryzykiem w tym w ocenę ryzyka

- Osoby odpowiedzialne za bezpieczeństwo informacji w organizacji
- Pracownicy działów audytu wewnętrznego zajmujący się oceną skuteczności organizacji w zakresie zarządzania ryzykiem
- Inne osoby wykorzystujące metody zarządzania ryzykiem i zainteresowane tematyką oceny ryzyka

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do różnych koncepcji szacowania ryzyka
 - Ocena ryzyka a struktura zarządzania ryzykiem
 - Miejsce oceny ryzyka w procesie zarządzania ryzykiem
 - Komunikacja i konsultacje
 - Ustanowienie kontekstu zarządzania ryzykiem
 - Ocena ryzyka
 - Postępowanie z ryzykiem
 - Monitoring i przeglądy ryzyka
- Proces oceny ryzyka
 - Identyfikacja ryzyka
 - Analiza ryzyka
 - Ocena środków kontroli
 - Analiza konsekwencji
 - Analiza prawdopodobieństwa
 - Wstępna analiza (wybór ryzyk podlegających dalszej analizie)
 - Wpływ niepewności i wrażliwości danych na wyniki analizy ryzyka
 - Szacowanie ryzyka
 - Dokumentacja oceny ryzyka
 - Monitorowanie i przeglądy procesu i wyników oceny ryzyka
- Wybór właściwej metody oceny ryzyka
 - Czynniki wpływające na wybór metody
 - Dostępność zasobów
 - Natura i stopień niepewności
 - Poziom skomplikowania
 - Omówienie katalogu metod oceny ryzyka
- Szczegółowe omówienie wybranych metod identyfikacji ryzyka - część 1
 - Warsztaty z analizy ryzyka
 - Listy kontrolne

- Preliminary hazard analysis
- SWIFT
- Ćwiczenia
- Szczegółowe omówienie wybranych metod oceny ryzyka – część 2
 - Analizy scenariuszy
 - Analiza pojedynczej straty („Root cause analysis”)
 - Analiza drzewa błędów („Fault tree analysis”)
 - Analiza drzewa zdarzeń („Event tree analysis”)
 - Analiza „bow-tie”
 - Reliability centred maintenance
 - Consequence/probability matrix
- Ćwiczenia
- Podsumowanie szkolenia

Wymagania:

- Szkolenie adresowane zarówno do uczestników zaznajomionych z metodykami **oceny ryzyka** jak i tych, którzy dopiero rozpoczynają pracę w tym obszarze.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia otrzymują **certyfikat** potwierdzający uczestnictwo w szkoleniu wystawiony imiennie oraz na firmę, sygnowany przez **Compendium Centrum Edukacyjne**.

Prowadzący:

Wykładowca Compendium Centrum Edukacyjnego.

Informacje dodatkowe:

Uczestnicy szkolenia „**ISO 31010 – Praktyczne metody oceny ryzyka**” otrzymają materiały szkoleniowe, zawierające informacje i przykłady praktyczne.