

Zakład Rozwoju Technicznej Ochrony Mienia Sp. z o.o.



Al. Wyzwolenia 12, 00-570 Warszawa

tel. (22) 625-34-00, fax (22) 625-26-75

www.techom.com techom@techom.com

Wpis do KRS Nr 0000164572 Kapitał zakładowy 5.000 PLN

Działamy od 1986 roku

*

Złota Odznaka Honorowa NOT

•

Pierwsza w Polsce

Szkoła Elektronicznych Systemów Zabezpieczeń.
Wpis Kuratorium Oświaty w Warszawie Nr 363K

*

Dział Ocen i Kwalifikacji Urzędzeń

*

Wydawnictwa szkoleniowe

*

Autoryzacja usług

*

Firma reprezentowana w Ogólnopolskim Stowarzyszeniu Inżynierów i Techników Zabezpieczeń Technicznych i Zarządzania Bezpieczeństwem „POLALARM”

*

Członek Klubu "POLLAB"

Oferta dedykowanego kursu dla inwestorów, administratorów, projektantów, koordynatorów projektów, dla osób związanych z procesem planowania i inwestycji, analizy zagrożeń, szacowania ryzyka, oceny ryzyka inwestorskiego i projektowego, oceny kosztorysów:

INWESTOR SYSTEMÓW ZABEZPIECZEŃ jako SPECJALISTA ZARZĄDZANIA RYZYKIEM

Program kursu obejmuje materiał zawodu:

inwestor systemów zabezpieczenia technicznego jako specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter, kod zawodu – 241310) wg jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014r w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. z 2014r, poz.1145).

Kurs jest przeznaczony w szczególności dla inwestorów, administratorów, osób zarządzających bezpieczeństwem obiektów, projektantów, koordynatorów projektów, dla osób związanych z procesem planowania i inwestycji, analizy zagrożeń, szacowania ryzyka, oceny ryzyka inwestorskiego i projektowego, oceny kosztorysów.

Wspiera obowiązki pełnomocników ochrony infrastruktury krytycznej, pełnomocników ochrony informacji niejawnych, kadry zarządzającej.

Materiał kursu spełnia wymogi przyuczenia zawodowego, a jego ukończenie upoważnia organizatora – TECHOM do wystawienia kursantowi zaświadczenia o uzyskaniu przeszkolenia jako specjalisty zarządzania ryzykiem (underwriter, kod zawodu – 241310), wg wzoru określonego Rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 18 sierpnia 2017 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz.U. 2017 poz. 1632)

Uwagi wykonawcze:

- Kurs ma charakter przeszkalający i przeznaczony jest dla osoby realizującej inwestycje w zakresie/obszarze zarządzania bezpieczeństwem w firmie, zaś zgromadzony materiał pozwala na poznanie systemów ochrony technicznej tzn. zaznajamia z systemami SSWiN, SKD, CCTV/TSN/VSS w skojarzeniu z elementami zarządzania bezpieczeństwem obiektu, widzianymi od strony procesu inwestycyjnego (całościowego lub uzupełniającego).

- W wyniku kursu osoba szkolona potwierdza swoją znajomość wymagań i umiejętności zawodowych inwestora systemów alarmowych poprzez uzyskanie niezbędnej wiedzy prawnej i fachowej dla zawodu specjalista zarządzania ryzykiem (dla systemów zabezpieczeń technicznych) - kod **241310** [wg jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014r w sprawie klasyfikacji zawodów i specjalności na potrzeby rynku pracy oraz zakresu jej stosowania (Dz. U. z 2014r, poz. 1145)], ale materiał prezentowany w ramach kursu jest przydatny także dla każdego administratora/ pełnomocnika/zarządcy bezpieczeństwa i ochrony w odniesieniu do tych systemów.
- Przystwojenie całości materiału to przedstawienie opracowanej pracy kursowej oraz uzyskanie przez uczestnika min. oceny odpowiedniej w teście końcowym kursu – potwierdzone zaświadczeniem o jego pozytywnym ukończeniu przez organizatora kursu.
- Materiał wspiera nw. specjalności zawodowe w zakresie oceny ryzyka systemów alarmowych:
 - kod 214926 – Specjalista monitoringu systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia/Administrator systemów zabezpieczeń technicznych osób i mienia
 - kod 311406 – Projektant systemów alarmowych
 - kod 311402 – Instalator systemów alarmowych

Podstawowe wymagania zawodowe **inwestora systemów zabezpieczenia technicznego/specjalisty zarządzania ryzykiem** – kod 241310:

Synteza zawodowa – specjalista zarządzania ryzykiem systemów ochrony i zabezpieczeń:

- Pracuje nad ograniczeniem prawdopodobieństwa poniesienia straty poprzez minimalizację różnych rodzajów ryzyka pojawiających się w systemach ochrony i zabezpieczeń technicznych instytucji/przedsiębiorstwie. Odpowiada za sprawowanie nadzoru nad inwestycjami w systemie bezpieczeństwa technicznego osób i mienia; zajmuje się kontrolowaniem i przestrzeganiem zasad oceny ryzyka dla nowych rozwiązań w tym zakresie.

Zadania zawodowe – inwestora jako specjalisty zarządzania ryzykiem systemów zabezpieczeń:

- Głównym zadaniem specjalisty zarządzania ryzykiem (underwritera) jest osiągnięcie jak najniższego poziomu ryzyka w ramach działalności instytucji/przedsiębiorcy.
- Zajmuje się on oceną występujących zagrożeń, kosztów wiążących się z ich ograniczeniem bądź transferem ryzyka, rekomenduje środki zapobiegawcze.
- Inwestor jako specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter) planuje i kształtuje proces zarządzania ryzykiem w obszarze tworzenia oraz eksploatacji systemów ochrony i zabezpieczeń. Monitoruje otoczenie rynkowe z uwzględnieniem posunięć konkurencji.
- Warunkiem koniecznym do poprawnego wykonywania pracy jest znajomość przepisów prawa, w tym: regulacji wewnętrznych i zewnętrznych, w szczególności wynikających z ustaw, dyrektyw unijnych, rozporządzeń oraz norm, dlatego też inwestor jako specjalista musi analizować na bieżąco wszelkie zmiany i nowelizacje prawa w obszarze systemów technicznego zabezpieczenia osób i mienia oraz zarządzania bezpieczeństwem (STZOiMoZB).
- Istotna jest dla inwestora rozróżnialność i przydatność poszczególnych kosztorysów (ofertowy, inwestorski, zamienny, powykonawczy) jak również znajomość zasad rachunkowości w zakresie dotyczącym metod kosztorysowania i wyceny inwestycji, przede wszystkim w obszarze instrumentów pochodnych (naliczenia, marże).

Wartość:

- bez zakwaterowania, jedna osoba - **2700,00 zł** (słownie: dwa tysiące siedemset złotych)
- z zakwaterowaniem w pokoju dwuosobowym, jedna osoba - **3350, 00 zł** (słownie: trzy tysiące trzysta pięćdziesiąt złotych)
- z zakwaterowaniem w pokoju jednoosobowym, jedna osoba – **3750, 00 zł** (słownie: trzy tysiące siedemset pięćdziesiąt złotych)

Stawka podatku VAT: (PKWiU 85.59.13.2 – „pozostałe usługi w zakresie doskonalenia zawodowego, gdzie indziej niesklasyfikowane” - **zwolnione z VAT**)

Koszty udziału obejmują: szkolenie, materiały dydaktyczne, ćwiczenia praktyczne (warsztaty), wyżywienie w ramach kursu, bufet kawowy, zakwaterowanie (opcjonalnie)

Miejsce przeprowadzenia kursu:

Warszawa

Zgłoszenia:

Mailowo: techom@techom.com i telefonicznie: 22-625-34-00 lub 601-248-728. Uprzejmie prosimy o zgłoszenia do dwóch tygodni przed terminem rozpoczęcia kursu – po tym terminie zgłoszenia będą przyjmowane warunkowo.

PROGRAM RAMOWY

Lp.	Godz.	Temat
1 dz	1	Wprowadzenie do tematyki kursu Inwestowanie w ochronę - problem klasyfikacji obiektów i doboru systemów ochrony (przepisy) oraz sposobu alarmowania (wymagania ubezpieczeniowe). – inwestor i jego umocowanie prawne; – Prawo Zamówień Publicznych i jego wymagania rynkowe; – ryzyka inwestycyjne, projektowe i użytkowe dla różnych typów obiektów; – rozdanie tematów prac kursowych. Prace projektowe w obszarze STZ – zadanie kursowe: – dokumentacja zasobów chronionych; – obszar i charakter ochrony; – wstępny kosztorys obiektowy; – zakres i sposób interwencji w sytuacjach zagrożeń.
	2-5	Dokumentowanie planowanej inwestycji: – PF-U/MWWO-U – ich rola, podstawy prawne/funkcjonalne; – SIWZ – zasady jego opracowywania i ogłaszania dla systemu ochrony planowanego w obiekcie/-tach; Opis wybranego przykładu postępowania przetargowego.
	6-9	Dokumentacja inwestycji: – analiza niezbędnych prac (kategorie STZ i wymagania); – kosztorysowanie inwestycji STZ na poszczególnych etapach procesu inwestycyjnego; – podstawy sporządzania kosztorysów: prawne, techniczne, rzeczowe, finansowo - kosztowe Kosztorysowanie i kalkulowanie kosztów montażu systemów alarmowych w danym obiekcie – znaczenie w procesie inwestycyjnym.
2 dz.	1-3	Strategia bezpieczeństwa obiektu („kostka bezpieczeństwa BMW”). Ochrona fizyczna/techniczna obiektów i urządzeń podlegających obowiązkowej ochronie. Inwestor a polityka bezpieczeństwa i ochrony obiektu – infrastruktura krytyczna oraz jej uwarunkowania prawne oraz normatywne. Uczestnicy „gry na rynku zabezpieczeń” związanej z obiektem, jego bezpieczeństwem oraz ich oczekiwania (zachowania – strategię postępowania).
	4-8	Analiza zagrożeń i ocena ryzyk systemowych oraz doraźnych. Aspekty ryzyka projektowego, wykonawczego, użytkowego.
3 dz	1-10	Case study dla wybranych obiektów (np. MON, MS, KGP, SOP, infrastruktura krytyczna) – proces inwestycyjny, szacowanie i analiza ryzyka, analiza zagrożeń.
4 dz	1-2	Zarządzanie bezpieczeństwem w jednostce zleceńdodawcy - wymagane przepisy prawne i normy (wg rodzaju obiektu). Zasady ochrony miejsc przechowywania: - informacji niejawnych; - wartości pieniężnych/zasobów finansowych; - innych istotnych wartości (muzealnych/zabytkowych). Pragmatyka dla najprostszycy inwestycji – „10 przykazań inwestora”. Ryzyko inwestycji/prac a ryzyko eksploatacji i konserwacji funkcjonujących systemów ochronnych.
	3-4	Prace instalacyjne i montażowe systemów alarmowych: – dozór inwestorski – jego zakres i charakter (przykłady szczególne (SSBA i/lub TSA/TSCM wg AD 70-1PL NATO); – nadzór projektanta systemów alarmowych nad zmianami – rola inwestora (akceptacja kosztów); – testy odbiorcze STZ obiektu – zasady opracowania, protokoły odbiorcze oraz ich znaczenie praktyczne; – kosztorys powykonawczy i jego uwarunkowania.
	5-6	Inwestor a dokumentacja techniczno-eksploatacyjna systemów alarmowych – nadzór i

		odpowiedzialność. Wymagania Norm Obronnych NO-04-A004:2016 (części 1-9)
	7-8	Prawa inwestora i jego odpowiedzialność cywilno-prawna (możliwości egzekucji odpowiedzialności cywilno-prawnej od projektanta i instalatora systemu alarmowego)
5 dz	1-2	Rola inwestora jako właściciela wszystkich ryzyk związanych z obiektem i instalowanymi systemami alarmowymi. Inwestor jako specjalista zarządzania ryzykiem (underwriter –kod zawodu - 241310).
	3-4	Inwestor a dokumentacja ochrony obiektu (plan, procedury – metodyka ochrony BP KG PP/wymagania MON)
	5	Test sprawdzający, przegląd złożonych prac
	6-8	Ocena testu i prac kursowych: – omówienie wyników; – odpowiedzi na pytania; – rozdanie świadectw.

Kurs sygnalizuje wymagania dla inwestora jako specjalisty oceny ryzyka w warunkach:

- pracy dla MON i instytucji mu podległych
- pracy dla MSW i instytucji mu podległych
- pracy dla SOP, ABW, SKW, AW, SWW, CBA
- pracy dla Ministerstwa Sprawiedliwości i podległych mu jednostek terenowych
- pracy dla Ministerstwa Finansów i podległych mu jednostek terenowych
- pracy dla Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego i podległych mu jednostek terenowych
- pracy w obiektach objętych nadzorem Konserwatora Zabytków
- pracy w obiektach infrastruktury krytycznej

Zajęcia kończą się testem wiedzy i (odpowiednio do uzyskanego wyniku) zaświadczeniem o ukończeniu kursu.

Wykładowcami na opisywanym kursie będą znani oraz cenieni w branży specjaliści, w tym byli lub obecni pracownicy Ministerstwa Obrony Narodowej.