



Jednostka Certyfikująca  
na Znak PN  
PN-EN 16763

Al. Wyzwolenia 12, 00-570 Warszawa  
tel. (22) 625-34-00, fax (22) 625-26-75  
[www.techom.com](http://www.techom.com)  
[techom@techom.com](mailto:techom@techom.com)

Wpis do KRS Nr 0000164572  
NIP: 5260011894  
Regon: 010663796



KOD NCAGE **9A57H**

## **SZKOLENIE:**

# **AUDYTOR WEWNĘTRZNY SYSTEMÓW ZABEZPIECZENIA TECHNICZNEGO W OPARCIU O WYTYCZNE PN-ISO/IEC 27001**

**przeznaczone dla osób pełniących / przygotowujących do pełnienia funkcji m.in.:**

- projektantów, instalatorów, konserwatorów i administratorów systemów zabezpieczeń technicznych – pracowników zabezpieczenia technicznego
- koordynatorów projektów systemów zabezpieczenia technicznego
- osób zarządzających bezpieczeństwem obiektów
- osób koordynujących działania audytowe w jednostce organizacyjnej
- menedżerów, specjalistów, konsultantów ds. cyberbezpieczeństwa, zarządzania bezpieczeństwem informacji
- osób zajmujących się ochroną infrastruktury krytycznej
- pracowników operatorów usług kluczowych oraz dostawców usług cyfrowych odpowiedzialnych za wdrożenia systemu zarządzania bezpieczeństwem
- prawników obsługujących projekty dot. bezpieczeństwa obiektów
- administratorów sieci
- szefów sekcji ochrony obiektów, administratorów systemów alarmowych, komendantów ochrony, osób nadzorujących i użytkujących systemy zabezpieczeń w jednostkach wojskowych

### **EFEKTY UCZENIA:**

**Udział w szkoleniu pozwala na uzyskanie niezbędnej, specyficznej wiedzy dot. audytowania systemów zabezpieczeń technicznych w oparciu o wytyczne PN-ISO/IEC 27001. Absolwent kursu m.in:**

1. Zna i posługuje się podstawowymi i niezbędnymi wymaganiami dotyczącymi ustanowienia, wdrożenia, utrzymania i ciągłego doskonalenia systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji w odniesieniu do organizacji według rodziny norm ISO/IEC 27000
2. Charakteryzuje wymagania prawno-normatywne audytowania systemów zabezpieczenia systemami alarmowymi
3. Potrafi przygotować plan audytu systemów zabezpieczenia technicznego
4. Potrafi opracować raport z audytu systemów zabezpieczenia technicznego
5. Potrafi sformułować działania korygujące po audycie

Szkolenie trwa 2 dni.

### **Wartość:**

- **FORMA STACJONARNA W WARSZAWIE:** jedna osoba bez zakwaterowania- **2750,00 zł** (słownie: dwa tysiące siedemset pięćset złotych)
  - Zakwaterowanie (opcjonalnie) - dla uczestników kursu istnieje możliwość zakwaterowania w hotelu (pokoje jednoosobowe):
    - nocleg od dnia rozpoczęcia szkolenia – jedna osoba – **300 zł** z VAT,
    - nocleg od dnia poprzedzającego dzień rozpoczęcia szkolenia – jedna osoba – **600 zł** z VAT.



### Miejsce szkolenia: Warszawa

Do podanej stawki należy doliczyć 23% VAT. Instytucje finansowane ze środków publicznych w co najmniej 70% są zwolnione z VAT na podstawie przedłożenia oświadczenia.

Koszty udziału obejmują: szkolenie, materiały dydaktyczne, test, certyfikat Audytora Wewnętrznego Systemów Zabezpieczenia Technicznego w oparciu o wytyczne PN-ISO/IEC 27001, całodzienny bufet kawowy, wyżywienie w ramach szkolenia, opcjonalnie – zakwaterowanie

### **Szkolenie kończy się wydaniem Certyfikatu TECHOM: „Audytor wewnętrzny systemu zarządzania bezpieczeństwem informacji w oparciu o wytyczne PN-ISO/IEC 27001.**

#### Zgłoszenia:

Mailowo: [techom@techom.com](mailto:techom@techom.com) i telefonicznie: 22-625-34-00.

**Uprzejmie prosimy o zgłoszenia do dwóch tygodni przed terminem rozpoczęcia kursu – po tym terminie zgłoszenia będą przyjmowane warunkowo.**

#### PROGRAM RAMOWY

DZIEŃ	Godz.	Temat	
1	1	Ogólne zasady prowadzenia audytów zgodnie z wymaganiami PN-EN ISO 19011.	
	1	Omówienie wymagań normy PN-EN ISO/IEC 27001	
	2	Omówienie wymagań zawartych w Załączniku A normy PN-EN ISO/IEC 27001 Wzorcowy wykaz celów stosowania zabezpieczeń i zabezpieczeń, w obszarze zabezpieczenia technicznego obiektów: a. A.5 Polityki bezpieczeństwa informacji b. A.6 Organizacja bezpieczeństwa informacji c. A.6.2 Urządzenia mobilne i telepraca d. A.7 Bezpieczeństwo zasobów ludzkich e. A.8 Zarządzanie aktywami f. A.9 Kontrola dostępu g. A.10 Kryptografia h. A.11 Bezpieczeństwo fizyczne i środowiskowe, w tym: 1) A.11.1 Obszary bezpieczne 2) A.11.2 Sprzęt i. A.12 Bezpieczna eksploatacja j. A.13 Bezpieczeństwo komunikacji k. A.14 Pozyskiwanie, rozwój i utrzymanie systemów l. A.14.3 Dane testowe m. A.15 Relacje z dostawcami n. A.16 Zarządzanie incydentami związanymi z bezpieczeństwem informacji o. A.17 Aspekty bezpieczeństwa informacji w zarządzaniu ciągłością działania p. A.18 Zgodność	
	1	Wymagania audytowe wg normy PN-EN ISO/IEC 27001, w tym metodyka prowadzenia audytów systemów zabezpieczenia technicznego obiektów	
	1	Plan audytu systemów zabezpieczenia technicznego obiektów	
	1	Wymagania wobec usług i urządzeń w obszarze systemów zabezpieczeń technicznych. Problemy oceny zgodności, certyfikacja.	
	2	2	Zasady oceny systemów zabezpieczenia technicznego obiektów
		1	Raport z audytu systemów zabezpieczenia technicznego obiektów
2		Ćwiczenie z opracowania Raportu z audytu systemów zabezpieczenia technicznego obiektów	
1		Zalecenia i wnioski z audytów zabezpieczenia technicznego obiektów, w tym ćwiczenie praktyczne	
1		Dyskusja, podsumowanie szkolenia, test sprawdzający wiedzę. Wydanie certyfikatów (po zaliczeniu testu), zakończenie szkolenia.	

**Wykładowcami będą znani i cenieni specjaliści – audytorzy wiodący PN-ISO/IEC 27001, rzeczoznawcy ds. systemów zabezpieczeń technicznych.**

Organizator szkolenia zastrzega sobie prawo do zmian w planie szkolenia zgodnie z występującymi potrzebami w tym zakresie. Ostateczny plan szkolenia uczestnicy otrzymają w pierwszym dniu szkolenia, przed jego rozpoczęciem. Organizator zastrzega również prawo do zmiany planu szkolenia w trakcie jego trwania.