



PROGRAM RAMOWY

KURSU WYMAGANIA PRAWNO-NORMATYWNE W ZAKRESIE SZACOWANIA RYZYKA, PROJEKTOWANIA I INSTALOWANIA SYSTEMÓW ZABEZPIECZEŃ TECHNICZNYCH STOPNI 1-4/NO

BLOK I

Szacowanie ryzyka w procesie projektowania i realizacji systemów alarmowych w aspekcie nowych wymagań prawno-normatywnych, m. in. rozporządzenie RM z 29.05.2012:

1. Podstawy prawne szacowania ryzyka.
2. Podstawy normatywne szacowania ryzyka na podstawie norm ISO/IEC 27001 i ISO/IEC 27005 oraz ISO 31000.
3. Wymagania norm z punktu widzenia szacowania i planu postępowania z ryzykiem.
4. Przebieg procesu analizy ryzyka.
5. Proces zarządzania ryzykiem dla bezpieczeństwa informacji, w tym niejawnych, przetwarzanych w systemie teleinformatycznym.
6. Omówienie załącznika nr 1 do rozporządzenia z 29.05.2012 r.

BLOK II

Przykłady metodyki szacowania ryzyka.

1. Przykład doboru środków bezpieczeństwa fizycznego stosowanych do zabezpieczenia informacji niejawnych.
2. Przykład szacowania ryzyka w wybranym procesie zarządzania bezpieczeństwem.

BLOK III

Wymagania prawne wobec przedsiębiorców w zakresie zarządzania zabezpieczeniami technicznymi:

1. Obowiązki przedsiębiorców, kierowników jednostek organizacyjnych i osób odpowiedzialnych za ochronę.
2. Kwalifikacje i uprawnienia podmiotów świadczących usługi ochrony osób i mienia na rzecz przedsiębiorców.
3. Dokumentacja techniczna systemów zabezpieczeń – zawartość, przechowywanie, aktualizowanie, nadzór, udostępnianie.
4. Planowanie ciągłości działania systemów zabezpieczeń.
Kontrola i konserwacja systemów. Plany awaryjne.

Praktyczne aspekty stosowania wymagań normy obronnej w procesach projektowania i instalowania systemów zabezpieczeń technicznych.

BLOK IV

Wprowadzenie do zasad projektowania zabezpieczeń technicznych – minimalizowanie ryzyka.



BLOK V

Wymagania prawne (rozporządzenie MSWiA z 7.09.2010 r. RM z 29.05.2012 r.) dla elektronicznych systemów zabezpieczeń:

1. Certyfikaty i deklaracje zgodności dla urządzeń systemów alarmowych oraz poświadczenia zgodności elektronicznych systemów zabezpieczeń.
2. Systemy alarmowe, podsystemy i części składowe dla różnych stopni zabezpieczenia.
3. Wpływ poziomu ryzyka na stosowanie systemów telewizji dozorowej i systemów kontroli dostępu (podstawowe wymagania).
4. Utrzymanie stopnia zabezpieczenia systemu – konserwacja i naprawa, odpowiedzialność.
5. Rejestracja w systemach telewizji dozorowej.
6. Archiwizacja.
7. Książka Elektronicznego Systemu Zabezpieczeń.
8. Przepisy przejściowe i zakres obowiązków dostosowania systemów istniejących do wymogów rozporządzenia.
9. Rozwiązywanie problemów w dostosowaniu realizacji zabezpieczeń technicznych do nowych wymagań prawnych.

BLOK VI

Wymagania prawne (rozporządzenie MSWiA z 7.09.2010 r. i RM z 29.05.2012 r.) dla mechanicznych urządzeń zabezpieczających:

1. Wymagania i wielkość przechowywanych wartości dla:
 - urządzeń i urządzeń depozytowych,
 - pomieszczeń i pomieszczeń depozytowych,
 - pojemników bezpiecznych i szaf,
 - urządzeń do przechowywania i automatycznego przyjmowania lub wydawania gotówki,
 - pojemników specjalistycznych,
 - bankowozów w zakresie zabudowy mechanicznych urządzeń zabezpieczających.
2. Zasady badań i certyfikacji urządzeń zabezpieczenia mechanicznego.

BLOK VII

Wymagania normatywne dla:

1. Centrów monitoringu i odbioru alarmu.
2. Systemów dozorowych CCTV.
3. Systemów kontroli dostępu.

BLOK VIII

Wymagania normatywne:

1. Omówienie normy PN-EN 50131-1 dotyczącej wymagań systemowych.
2. Omówienie norm PN-EN 50136-1-1 i PN-EN 50136-2-1 dotyczących systemów transmisji alarmów.
3. Omówienie norm PN-EN 50131-2-2, PN-EN 50131-2-3, PN-EN 50131-2-4, PN-EN 50131-2-5 dotyczących czujek wykrywania ruchu.
4. Omówienie normy PN-EN 50131-2-6 dotyczącej czujek kontaktowych magnetycznych.
5. Omówienie normy PN-EN 50131-6 dotyczącej zasilania.

BLOK IX

Warsztaty projektowe z uwzględnieniem Specyfikacji Technicznej PKN - CLC/TS 50131-7.