

Oferta na przeprowadzenie **szkolenia on-line** pt.

**WYBRANE PROBLEMY ZWIĄZANE Z BEZPIECZEŃSTWEM INFORMACJI I
OCHRONY DANYCH OSOBOWYCH W SYSTEMACH INFORMATYCZNYCH I
TRADYCYJNYCH FORMACH PRZETWARZANIA**

- 1. Bezpieczeństwo informacji - polskie realia**
- 2. Bezpieczeństwo jako wypadkowa zabezpieczeń:**
 - a) fizycznych;
 - b) prawnych;
 - c) teleinformatycznych;
 - d) osobowo – organizacyjnych.
- 3. Elementy bezpieczeństwa informacji**
- 4. Przyczyny naruszeń bezpieczeństwa na podstawie raportu cert**
- 5. Najczęściej występujące nieprawidłowości ma podstawie NIK**
- 6. Przykłady zagrożeń na podstawie normy ISO/IEC 29134:2017 w odniesieniu do:**
 - a) sprzętu;
 - b) oprogramowania i kanałów łączności komputerowej;
 - c) personelu;
 - d) dokumentów papierowych i kanałów obiegu dokumentów.
- 7. Przykładowe podatności wg. Normy PN-ISO/IEC 27005**
- 8. Złośliwe i niebezpieczne oprogramowanie m.in.:**
 - a) Spyware;
 - b) Adware;

- c) Ransomware;
- d) Key loggery;
- e) Trojany;
- f) Backdory.

9. Przykłady cyberataków

10. Bezpieczeństwo urządzeń mobilnych

11. Kopie zapasowe

12. Zarządzanie ryzykiem

13. Zarządzanie naruszeniami

14. Wymagania systemu zarządzania bezpieczeństwem

15. PN

16. ISO/IEC 27001 norma standaryzująca systemy zarządzania bezpieczeństwem – omówienie

17. Polityki, dokumenty, procedury i instrukcje w zakresie zarządzania bezpieczeństwem

18. Okresowe analizy ryzyka utraty integralności, dostępności lub poufności – działania minimalizujące ryzyko

19. Procedury przywracania sprawności systemu informatycznego po awarii

20. Zasady zgłaszania incydentów, problemów, awarii związanych z systemem informatycznym

21. Zalecenia dla użytkowników