

Sylabus ITpass Bezpieczeństwo (Security) poziom A v 1.0

Moduł ITpass Bezpieczeństwo jest przeznaczony dla wszystkich osób, które chcą potwierdzić swoje umiejętności z zakresu bezpieczeństwa podczas korzystania z technologii informacyjno - komunikacyjnych, ochrony danych osobowych oraz ochrony środowiska.

Przykładowy program zajęć (16 - 20 godzin):

1. Znajomość pojęć: antywirus, firewall, hasło, złośliwe oprogramowanie - wirus, trojan, robak
2. System operacyjny - instalowanie aktualizacji
3. Oprogramowanie antywirusowe - rodzaje, konfiguracja, obsługa
4. Ochrona plików i dokumentów - archiwizacja
5. Znajomość pojęć: dane osobowe, tożsamość
6. Socjotechnika - różne metody, następstwa osobiste i prawne
7. Kradzież tożsamości i jej następstwa
8. Wpływ technologii informacyjno-komunikacyjnych na zdrowie fizyczne i psychiczne
9. Ergonomia pracy przy komputerze
10. Cyberprzemoc
11. Wpływ technologii informacyjno-komunikacyjnej na środowisko naturalne
12. Oszczędzanie energii
13. Recykling

Zalecane narzędzia dydaktyczne

- stanowisko komputerowe z systemem operacyjnym Microsoft Windows
- oprogramowanie antywirusowe Windows Defender (Microsoft Security Essentials) lub inny program antywirusowy

Organizacja szkolenia

- **zalecany czas trwania szkolenia:** od 16 do 20 godzin

Organizacja egzaminu

- **Maksymalny czas trwania:** 30 minut
- **Forma egzaminu:** test jednokrotnego wyboru zawierający 30 pytań