

Sylabus ITpass Bezpieczeństwo (Security) poziom C 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.

Efekty kształcenia

WIEDZA:

- znajomość pojęć związanych z bezpieczeństwem informacji
- znajomość pojęć związanych z ochroną danych osobowych
- znajomość pojęcia – ergonomia

UMIĘJĘTNOŚCI:

- znajomość ustawień bezpieczeństwa i umiejętność konfiguracji oprogramowania antywirusowego oraz firewalla
- znajomość negatywnego wpływu na zdrowie niewłaściwego używania nowych technologii
- umiejętność ochrony urządzeń cyfrowych
- umiejętność ochrony danych osobowych – anonimowości
- umiejętność ochrony przed oszustami i przemocą online
- umiejętność unikania cyberprzemocy

KOMPETENCJE SPOŁECZNE:

- rozumienie zagrożeń płynących z codziennej pracy na komputerze i wykorzystania Internetu
- rozumienie koncepcji ochrony danych osobowych i szanowania danych osobowych innych osób
- rozumienie sposobu zbierania danych osobowych oraz ich wykorzystywania
- rozumienie ryzyka dla zdrowia wynikającego z korzystania z nowych technologii
- rozumienie negatywnych i pozytywnych skutków korzystania z nowych technologii na społeczeństwo
- rozumienie konieczności aktualizacji oprogramowania
- rozumienie negatywnych i pozytywnych skutków korzystania z nowych technologii na środowisko naturalne

Zalecane narzędzia dydaktyczne

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

Organizacja szkolenia

- **zalecany czas trwania szkolenia:** od 24 do 32 godzin

Organizacja egzaminu

- **Maksymalny czas trwania:** 60 minut
- **Forma egzaminu:** test jednokrotnego wyboru zawierający 45 pytań oraz zadania praktyczne