

Zarządzanie cyberbezpieczeństwem

PRZEZNACZENIE SZKOLENIA

Szkolenie skierowane do osób, które zajmują się bezpieczeństwem systemów informatycznych w firmie, a w szczególności dla administratorów systemów i administratorów bezpieczeństwa. Ze względu na szeroki zakres zagadnień warsztaty odbywają się w środowisku heterogenicznym Windows/Linux.

KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z UKOŃCZENIA SZKOLENIA

Słuchacz nabierze umiejętności implementacji wszystkich podstawowych mechanizmów stosowanych w zabezpieczaniu danych oraz umiejętność konfiguracji podstawowych protokołów i mechanizmów bezpieczeństwa w architekturze klient-serwer

OCZEKIWANE PRZYGOTOWANIE SŁUCHACZY

Wymagana ogólna wiedza informatyczna z zakresu systemów operacyjnych i zagadnień sieciowych.

PRZYGOTOWANIE DO SZKOLENIA

Wirtualna Klasa

- Poznanie trenera i grupy
- Sprawdzanie wiedzy - testy i quizy
- Wprowadzenie w temat zajęć

WYKŁADY I WARSZTATY

Sala szkoleniowa

- Kryptografia i szyfrowanie
- Uwierzytelnianie i autoryzacja
- Wykrywanie podatności i włamań
- Firewalle
- Sieci VPN
- Rozpoznawanie najczęściej stosowanych metod ataków na sieci bezprzewodowe,
- Zarządzanie bezpieczeństwem rzeczywistego środowiska IT w warunkach codziennej pracy, w szczególności systemów Windows i Linux,
- Rozpoznawanie i ocena infrastruktury IT pod kątem metod ochrony przed atakami cybernetycznymi,
- Wykrywanie ataków na podstawie analizy logów systemu Windows i Linux,
- Konfigurowanie zabezpieczeń dla kont użytkowników (utwardzanie kont systemowych),
- Wdrażanie zabezpieczeń dla usług w systemach Windows i Linux.

WSPARCIE I ROZWÓJ PO SZKOLENIU

Portal Altkom Akademii

- Dostęp do materiałów szkoleniowych i uzupełniających

- Opieka trenera
- Kontakt ze społecznością

Kod szkolenia	BS.IT 02-IT / AA 3d BUR COVID
Czas trwania	3 dni
Poziom	Średnio zaawansowany
Autoryzacja	Altkom