

Szkolenie: Microsoft
AZ-500T00-A Microsoft Azure Security Technologies



DOSTĘPNE TERMINY

2024-09-16 | 4 dni | Kraków / Wirtualna sala
2024-09-16 | 4 dni | Virtual Classroom
2024-10-14 | 4 dni | Virtual Classroom
2024-10-14 | 4 dni | Warszawa / Wirtualna sala
2024-11-12 | 4 dni | Kraków / Wirtualna sala
2024-11-12 | 4 dni | Virtual Classroom
2024-11-25 | 4 dni | Virtual Classroom
2024-11-25 | 4 dni | Warszawa / Wirtualna sala

Cel szkolenia:

Podczas szkolenia AZ-500T00 Microsoft Azure Security Technologies, uczestnicy zdobędą wiedzę i umiejętności potrzebne do wdrażania kontroli bezpieczeństwa, podtrzymywania postawy ochronnej oraz identyfikować i zapobiegać lukom w zabezpieczeniach przy użyciu szerokiego wachlarza narzędzi. Zakres szkolenia obejmuje: pisanie skryptów, automatyzacja, wirtualizacja i architektura wielowarstwowa chmury.

Grupa docelowa:

Osoby zainteresowane szkoleniem powinny posiadać przynajmniej 1 rok doświadczenia w zabezpieczaniu pracy w Azure i doświadczenie z kontrolerami bezpieczeństwa w Azure.

Po ukończeniu szkolenia, uczestnik będzie potrafił:

- Opisać specjalistyczną klasyfikację danych w Azure
- Identyfikować mechanizmy ochrony danych Azure
- Stosować metody szyfrowania danych w Azure
- Zabezpieczać protokoły internetowe i stosować je w Azure
- Opisać usługi i funkcje ochronne Azure

Plan szkolenia:

- Zarządzanie tożsamością i dostępem
 - Konfiguracja Azure AD PIM
 - Konfiguracja i zarządzanie Azure Key Vault

- Konfiguracja Azure AD pod obciążenie pracą Azure
- Bezpieczeństwo subskrypcji Azure
- Stosowanie ochrony platformy
 - Rozumienie bezpieczeństwa chmury
 - Networking Azure
 - Zabezpieczanie sieci
 - Wdrażanie ochrony hosta
 - Wdrażanie ochrony platformy
 - Wdrażanie ochrony subskrypcji
- Zabezpieczanie danych i aplikacji
 - Konfiguracja zasad bezpieczeństwa do zarządzania danymi
 - Konfiguracja bezpieczeństwa dla infrastruktury danych
 - Konfiguracja szyfrowania danych w spoczynku
 - Rozumienie bezpieczeństwa aplikacji
 - Wdrażanie ochrony cyklu życiowego aplikacji
 - Zabezpieczanie aplikacji
- Zarządzanie operacjami bezpieczeństwa
 - Konfiguracja usług bezpieczeństwa
 - Konfiguracja zasad bezpieczeństwa przy użyciu Azure Security Center
 - Zarządzanie alertami bezpieczeństwa
 - Reagowanie środkami zaradczymi na kwestie bezpieczeństwa
 - Tworzenie linii bazowych bezpieczeństwa

Wymagania:

Przed wzięciem udziału w szkoleniu, zalecane jest posiadanie wiedzy na poziomie certyfikacji Microsoft Azure Administrator Associate.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy kursu **AZ-500T00 Microsoft Azure Security Technologies** otrzymują **certyfikat** ukończenia autoryzowanego szkolenia **Microsoft**.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.

Informacje dodatkowe:

Zajęcia prowadzone są w języku polskim, materiały źródłowe oraz oprogramowanie są w języku angielskim.