kod szkolenia: MS 55345 / PL AA 4d

Implementing and Managing Windows 11

Szkolenie w formule stacjonarnej MS 55345 jest odpowiednikiem wycofanego szkolenia MS 20697-1 oraz MD-100

Odbiorcy szkolenia

Docelowa grupa odbiorów:

- **Administrator**
- **HelpDesk**
- **Specjalista IT**

Szkolenie skierowane do osób odpowiedzialnych za obsługę i konfigurację komputerów stacjonarnych z systemem Windows 11 w środowisku przedsiębiorstwa.
Kurs ma na celu rozwój umiejętności, które obejmują naukę instalowania, dostosowywania i aktualizowania systemów operacyjnych Windows 11, w tym zarządzanie pamięcią masową, plikami i urządzeniami, konfigurację łączności sieciowej w systemie Windows 11, zabezpieczanie systemu operacyjnego Windows 11 i ochronę danych na urządzeniu oraz zarządzanie rozwiązywaniem problemów w systemie Windows 11.

Odbiorcami kursu będą specjaliści IT, którzy wykonują instalację, konfigurację, ogólne zarządzanie lokalne i konserwację podstawowych usług systemu Windows 11, oraz osoby przygotowujące się do pracy na pierwszej linii wsparcia technicznego w środowisku przedsiębiorstwa.
Odpowiednik wycofanego szkolenia MS 20697-1 – Implementing and Managing Windows 10
Odpowiednik aktualnego szkolenia MD-100 – Windows Client

Korzyści

Uzyskanie wiedzy i praktycznych umiejętności w zakresie instalacji i konfiguracji systemu Windows 11.
W tym zapoznanie się z:
Procesem instalacji i dostosowywania systemu Windows 11
Konfiguracją aktualizacji dla systemu Windows.
Konfiguracją urządzeń i sterowników dla systemu Windows.
Konfiguracją magazynu dla Windows.
Konfiguracją ustawień sieci i zdalnego zarządzania w systemie Windows.
Konfiguracją przeglądarki i aplikacji oraz zarządzanie nimi w systemie Windows.
Konfiguracją dostępu do konta i uwierzytelnianiem.
Konfiguracją uprawnień do plików i folderów.
Metodami zabezpieczania systemu Windows 11 oraz typowymi zagrożeniami i metodami ich ograniczania.
Rozwiązywaniem problemów w systemie Windows 11.

Program szkolenia

1. Wprowadzenie
   - Informacje o szkoleniu
   - Agenda szkolenia
   - Środowisko laboratoryjne
2. Instalacja Windows 11
   - Przedstawiamy Windows 11
   - Instalacja Windows 11
3. Aktualizacja i zmiana wersji do Windows 11
   - Zmiana wersji do Windows 11
   - Migracja ustawień użytkownika
   - Zarządzanie aktualizacjami Windows 11
4. Konfiguracja urządzeń w Windows 11
   - Narzędzia konfiguracyjne w Windows 11
   - Użycie Windows Admin Center
   - Użycie Windows PowerShell
   - Wdrożenie zdalnego zarządzania
5. Konfiguracja połączeń sieciowych
   - Konfiguracja połączeń sieciowych
   - Wdrożenie mechanizmu rozwiązywania nazw
   - Wdrożenie zdalnego dostępu

6. Zarządzanie pamięcią masową
   - Przegląd opcji przechowywania
   - Zarządzanie pamięcią lokalną
   - Zarządzanie przestrzeniami do przechowywania
7. Zarządzanie zasobami sieciowymi
   - Konfiguracja i zarządzanie dostępem do plików
   - Konfiguracja i zarządzanie zasobami sieciowymi
   - Wdrażanie Folderów Roboczych
   - Zarządzanie drukarkami
8. Zarządzanie aplikacjami w Windows 11
   - Wdrażanie aplikacji
   - Zarządzanie dostępem do Microsoft Store
   - Konfiguracja Microsoft Edge
9. Wdrażanie i zarządzanie bezpieczeństwem
   - Zarządzanie kontami użytkowników i grup
   - Konfiguracja kontroli konta użytkownika
   - Implementacja funkcji BitLocker
   - Wdrażanie funkcji bezpieczeństwa systemu Windows 11
   - Zabezpieczenie przed zagrożeniami sieciowymi
10. Monitorowanie Windows 11
    - Monitorowanie systemu Windows 11
    - Optymalizacja wydajności systemu Windows 11
11. Rozwiązywanie problemów w Windows 11
    - Zarządzanie uruchamianiem systemu Windows 11
    - Odzyskiwanie systemu Windows 11
    - Zarządzanie urządzeniami i sterownikami
    - Zrozumienie Rejestru
    - Odzyskiwanie plików

Oczekiwane przygotowanie uczestnika

- Podstawowa wiedza dotycząca sieci komputerowych i sprzętu.
- Znajomość podstaw działania systemów operacyjnych i aplikacji.
- Doświadczenie w korzystaniu z systemu operacyjnego Windows.
- Umiejętność korzystania z materiałów anglojęzycznych

- Dla zwiększenia komfortu pracy oraz efektywności szkolenia zalecamy skorzystanie z dodatkowego ekranu. Brak dodatkowego ekranu nie jest przeciwwskazaniem do udziału w szkoleniu, ale w znaczący sposób wpływa na komfort pracy podczas zajęć.

- Informacje oraz wymagania dotyczące uczestniczenia w szkoleniach w formule zdalnej dostępne na: https://www.altkomakademia.pl/distance-learning/#FAQ

Szkolenie obejmuje

* dostęp do portalu słuchacza Altkom Akademii
Metoda szkolenia:

- teoria
- dema
- wspólne projekty
- laboratoria indywidualne

określić ilość teorii do praktyki

- 50% teoria
- 50% praktyka

Czas trwania

4 dni / 28 godzin

Język

- Szkolenie: polski
- Materiały: angielski