

Microsoft Azure Fundamentals

Microsoft Azure Fundamentals

Jesień z e-learningiem

Zapisz się na dowolnie wybrane szkolenie otwarte i odbierz jedno ze **szkoleń e-learningowych za 99 zł**

[dowiedz się więcej!](#)

Autoryzowane szkolenie Microsoft Azure Fundamentals AZ-900 szkolenie w formule Distance Learning.

Docelowa grupa odbiorców:

- Administrator
- HelpDesk
- Specjalista IT

Wywiad: 15 minut z ekspertem z tematyki Microsoft Azure:

PRZEZNACZENIE SZKOLENIA

Szkolenie przeznaczone dla osób pragnących nabyć podstawową wiedzę na temat koncepcji chmury, w tym podstawowe usługi Azure, funkcje i narzędzia do zarządzania oraz zarządzanie na platformie Azure. Ten kurs jest odpowiedni dla personelu IT, który dopiero zaczyna pracę z platformą Azure i chce poznać ofertę i nabrać praktycznego doświadczenia z produktem. Podczas szkolenia uczestnicy wykorzystują głównie Azure Portal i interfejs wiersza poleceń do tworzenia zasobów i nie jest wymagana umiejętność pisania skryptów. Uczestnicy tego kursu zyskają pewność, że będą

mogli wziąć udział w innych kursach i certyfikatach opartych na rolach, takich jak Azure Administrator. Ten kurs łączy wykład, demonstracje i ćwiczenia praktyczne. Ten kurs pomoże również przygotować się do egzaminu AZ-900. Kurs obejmuje takie zagadnienia jak:

- Kompleksowe pojęcia dotyczące chmury na poziomie podstawowym,
- Platforma Microsoft Azure, jej architektura oraz niektóre z najczęściej używanych usług i zasobów,
- Dostępne zasoby do zarządzania i nadzoru, które umożliwiają zarządzanie zasobami w chmurze i lokalnymi.

KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z UKOŃCZENIA SZKOLENIA

Uzyskanie wiedzy i praktycznych umiejętności w zakresie zarządzania platformą Azure. W tym zapoznanie się z:

- przetwarzaniem w chmurze.
- korzyściami płynącymi z korzystania z usług w chmurze.
- typami usług w chmurze.
- podstawowymi komponentami architektonicznymi platformy Azure.
- usługami obliczeniowymi i sieciowymi platformy Azure.
- usługami magazynu Azure.
- tożsamością, dostępem i zabezpieczeniami platformy Azure.
- zarządzaniem kosztami na platformie Azure.
- funkcjami i narzędziami na platformie Azure pod kątem zarządzania i zgodności.
- funkcjami i narzędziami do zarządzania i wdrażania zasobów platformy Azure.
- narzędziami do monitorowania na platformie Azure.

METODA EGZAMINOWANIA

Egzamin w formie on-line. Zapis na stronie <https://home.pearsonvue.com/Clients/Microsoft.aspx>

OCZEKIWANE PRZYGOTOWANIE SŁUCHACZY

Nie ma żadnych warunków wstępnych do uczestniczenia w tym kursie. Jednak im więcej wiedzy technicznej posiada słuchacz, tym lepiej zrozumie chmurę.

Umiejętność korzystania z anglojęzycznych materiałów.

Kurs AZ-900 należy do ścieżek:

- AI Engineer
- Cloud App Developer

- **Data Analyst**
- **Data Engineer**
- **Database Administrator**

FUNDAMENTALS

AI ENGINEER

Microsoft Azure AI Fundamentals

PL distance learning

kod szkolenia: AI-900

AI ENGINEER

AI w mojej firmie - Praktyczne wykorzystanie sztucznej inteligencji w przedsiębiorstwie

PL distance learning

kod szkolenia: AI_FIRMA

AI ENGINEER

Microsoft Azure Fundamentals

PL distance learning

kod szkolenia: AZ-900

AI ENGINEER

Microsoft Azure Data Fundamentals

PL distance learning

kod szkolenia: DP-900

BASIC

AI ENGINEER

Develop Generative AI Solutions with Azure OpenAI Service

PL distance learning

kod szkolenia: AI-050

AI ENGINEER

Designing and Implementing a Microsoft Azure AI Solution

PL distance learning

kod szkolenia: DP-203

AI ENGINEER

Podstawy uczenia maszynowego

PL distance learning

kod szkolenia: PYTH_UM_T

AI ENGINEER

Uczenie maszynowe w języku Python

PL distance learning

kod szkolenia: PYTH_UM_P

ADVANCED

AI ENGINEER

Practical Data Science with Amazon SageMaker

PL distance learning

kod szkolenia: AWS-PDS-SAGEMAKER

AI ENGINEER

The Machine Learning Pipeline on AWS

PL distance learning

kod szkolenia: AWS-ML-PIPELINE

AI ENGINEER

Deep Learning on AWS

PL distance learning

kod szkolenia: AWS-DEEP-LEARNING

AI ENGINEER

Przetwarzanie języka naturalnego w Pythonie

PL distance learning

kod szkolenia: PYTH_NLP

AI ENGINEER

Deep learning w języku Python

PL distance learning

kod szkolenia: PYTH_DEEP / PL AA 2d

AGENDA SPOTKANIA

Sala szkoleniowa Ścieżka szkoleniowa 01: Pojęcia dotyczące chmury

- Chmura obliczeniowa
 - Co to jest przetwarzanie w chmurze
 - Wspólna odpowiedzialność
 - Modele chmurowe
 - Koszty kapitałowe a operacyjne
- Korzyści z chmury
 - Korzyści z chmury
- Typy usług w chmurze
 - IaaS, PaaS i SaaS

Ścieżka szkoleniowa 02: Architektura i usługi platformy Azure

- Składniki architektury platformy Azure
 - Regiony i strefy dostępności
 - Subskrypcje i grupy zasobów
- Obliczenia i sieci
 - Typy obliczeniowe
 - Hosting aplikacji
 - Wirtualna sieć
- Składowanie
 - Usługi magazynowe
 - Opcje redundancji
 - Zarządzanie plikami i migracja
- Tożsamość, dostęp i bezpieczeństwo
 - Usługi katalogowe
 - Metody uwierzytelniania
 - Modele bezpieczeństwa

Ścieżka szkoleniowa 03: Zarządzanie i nadzór

- Zarządzanie kosztami
 - Kalkulatory kosztów i cen
 - Zarządzanie kosztami i tagi
- Zarządzanie i zgodność
 - Blueprint, polityki, blokady zasobów
 - Service Trust Portal
- Narzędzia wdrażania zasobów
 - Portal, PowerShell, CLI i inne
 - Azure Arc i Azure Resource Manager
- Narzędzia do monitorowania
 - Azure Advisor, Azure Service Health i Azure Monitor

Kod szkolenia	AZ-900 / PL DL 1d
Czas trwania	1 dni
Poziom	Podstawowy

Autoryzacja

Microsoft