

ALTKOM AKADEMIA
SPÓŁKA AKCYJNA**Microsoft Azure Fundamentals - forma
zdalna w czasie rzeczywistym TERMIN
GWARANTOWANY**

Numer usługi 2024/07/12/120967/2219736

zdalna w czasie rzeczywistym

Usługa szkoleniowa

7 h

19.08.2024 do 19.08.2024

1 599,00 PLN brutto

1 300,00 PLN netto

228,43 PLN brutto/h

185,71 PLN netto/h

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Administracja IT i systemy komputerowe
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Docelowa grupa odbiorców: <ul style="list-style-type: none">• Administrator• HelpDesk• Specjalista IT Nie ma żadnych warunków wstępnych dla Uczestników kursu. Jednak im więcej wiedzy technicznej posiada słuchacz, tym lepiej zrozumie chmurę. Wymagana jest natomiast umiejętność korzystania z anglojęzycznych materiałów.
Minimalna liczba uczestników	1
Maksymalna liczba uczestników	15
Data zakończenia rekrutacji	12-08-2024
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	7
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Standard Usługi Szkoleniowo-Rozwojowej PIFS SUS 2.0

Cel

Cel edukacyjny

Usługa potwierdza przygotowanie Uczestnika do korzystania z podstawowych usług platformy Azure, podstawowych rozwiązań i narzędzi do zarządzania. Uczestnik po szkoleniu korzysta z architektury platformy Microsoft Azure oraz najczęściej używanych usług i zasobów, co umożliwi mu zarządzanie zasobami w chmurze i lokalnymi.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Wykorzystuje chmurę obliczeniową	- charakteryzuje modele chmurowe	Test teoretyczny
Zarządza architekturą i usługami platformy Azure	- charakteryzuje regiony i strefy dostępności - charakteryzuje subskrypcje i grupy zasobów	Test teoretyczny
Zarządza kosztami	- charakteryzuje kalkulatory kosztów i cen	Test teoretyczny
Korzysta z narzędzi wdrażania zasobów	- charakteryzuje narzędzia wdrażania zasobów	Test teoretyczny

Kwalifikacje

Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

Warunki uznania kompetencji

Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji zawiera opis efektów uczenia się?

tak

Pytanie 2. Czy dokument potwierdza, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji?

tak

Pytanie 3. Czy dokument potwierdza zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielanie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?

tak

Program

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

Nie ma żadnych warunków wstępnych dla Uczestników kursu. Jednak im więcej wiedzy technicznej posiada słuchacz, tym lepiej zrozumie chmurę. Wymagana jest natomiast umiejętność korzystania z anglojęzycznych materiałów.

Efekty uczenia zostaną zweryfikowane przed szkoleniem i po szkoleniu poprzez pre i post testy w formie testu teoretycznego zamkniętego w formie on-line.

Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 5

Przedmiot / temat zajęć	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 5 Chmura obliczeniowa; Korzyści z chmury; Typy usług w chmurze wykład	Dariusz Rutkowski	19-08-2024	10:00	11:00	01:00
2 z 5 Składniki architektury platformy Azure; Obliczenia i sieci ćwiczenia	Dariusz Rutkowski	19-08-2024	11:00	13:00	02:00
3 z 5 Składowanie; Tożsamość, dostęp i bezpieczeństwo ćwiczenia	Dariusz Rutkowski	19-08-2024	13:00	14:00	01:00
4 z 5 Zarządzanie kosztami; Zarządzanie i zgodność ćwiczenia	Dariusz Rutkowski	19-08-2024	14:00	15:00	01:00
5 z 5 Narzędzia wdrażania zasobów; Narzędzia do monitorowania ćwiczenia	Dariusz Rutkowski	19-08-2024	15:00	17:00	02:00

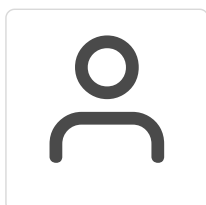
Cennik

Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	1 599,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	1 300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	228,43 PLN
Koszt osobogodziny netto	185,71 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Dariusz Rutkowski

Wykształcenie: Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego – SGGW
Warszawa, Wyższe magisterskie - Magister inżynier

- Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego – SGGW
Warszawa, Podyplomowe Studia Pedagogiczne
- Uniwersytet Warszawski, Podyplomowe Studium Menedżerskie
- Politechnika Białostocka, Studia Podyplomowe - Informatyka w Zarządzaniu i Biznesie.

Doświadczenie trenerskie: Obecnie trener Altkom Akademii. Posiada ponad 16-letnie doświadczenie.

ZAKRES TEMATYCZNY PROWADZONYCH SZKOLEŃ:

- Zarządzanie Windows Server od 2003 do 2022, Automatyzacja zadań z wykorzystaniem PowerShell,
- Zarządzanie i utrzymywanie infrastruktury Active Directory,
- Bezpieczeństwo systemów Windows Server i systemów klienckich, w tym Windows 10,
- Zarządzanie środowiskiem Windows z wykorzystaniem System Center Configuration Manager,
- Zarządzanie infrastrukturą Private Cloud z wykorzystaniem narzędzi System Center (SC VMM, SCOM, SCSM, SC Orchestrator, SC DPM),
- Podstawy i zarządzanie środowiskiem Microsoft Azure,
- Bezpieczeństwo w środowisku Microsoft Azure,
- Zarządzanie środowiskiem hybrydowym.

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Na platformie Wirtualna Klasa Altkom Akademii udostępnione zostaną bezterminowo materiały szkoleniowe (tj. np. podręczniki/prezentacje/materiały dydaktyczne niezbędne do odbycia szkolenia/ebooki itp.), zasoby bazy wiedzy portalu oraz dodatkowe informacje od trenera. Uczestnicy zachowują bezterminowy dostęp do zasobów Mojej Akademii i materiałów szkoleniowych

zgrupowanych w Wirtualnej Klasie szkolenia. Platforma do kontaktu z trenerami, grupą i całą społecznością absolwentów jest portal Moja Akademia.

Warunki uczestnictwa

Niezbędnym warunkiem uczestnictwa w szkoleniach dofinansowanych z funduszy europejskich jest założenie konta w Bazie Usług Rozwojowych, zapis na szkolenie za pośrednictwem Bazy oraz spełnienie warunków przedstawionych przez danego Operatora, dysponenta funduszy publicznych, do którego składają Państwo dokumenty o dofinansowanie do usługi rozwojowej.

Ogólne warunki uczestnictwa w zajęciach zostały zamieszczone na stronie: <https://www.altkomakademia.pl/ogolne-warunki-uczestnictwa-w-szkoleniach/>

Informacje dodatkowe

Po szkoleniu Uczestnik otrzyma zaświadczenie o ukończeniu szkolenia.

Trener podczas szkolenia będzie organizował krótkie przerwy. Informacja o przerwach będzie umieszczona na slajdzie.

OCZEKIWANE PRZYGOTOWANIE SŁUCHACZY

Nie ma żadnych warunków wstępnych dla Uczestników kursu. Jednak im więcej wiedzy technicznej posiada słuchacz, tym lepiej zrozumie chmurę.

Umiejętność korzystania z anglojęzycznych materiałów.

Warunki techniczne

Wymagania ogólne realizacji szkolenia w formule distance learning (online): Komputer stacjonarny lub notebook wyposażony w mikrofon, głośniki i kamerę internetową z przeglądarką internetową z obsługą HTML 5. Monitor o rozdzielczości FullHD. Szerokopasmowy dostęp do Internetu o przepustowości co najmniej 25/5 (download/upload) Mb/s. W przypadku szkoleń z laboratoriami zalecamy: sprzęt wyposażony w dwa ekrany o rozdzielczości minimum HD (lub dwa komputery), kamerę internetową USB, zewnętrzne głośniki lub słuchawki.

Platforma komunikacji – ZOOM

Oprogramowanie – zdalny pulpit, aplikacja ZOOM

Link do szkolenia zgodnie z regulaminem zostanie wysłany na 2 dni przed rozpoczęciem usługi.

Link do szkolenia jest ważny w trakcie trwania całej usługi szkoleniowej.

Kontakt



Adrianna Kukurudz

E-mail adrianna.kukurudz@altkom.pl

Telefon (+22) 801 258 566