Szkolenie: Microsoft

MS-55372 Microsoft Azure Advanced Administration

Microsoft Partner

DOSTĘPNE TERMINY

2026-11-30 | 5 dni | Kraków / Wirtualna sala
2026-12-07 | 5 dni | Warszawa / Wirtualna sala
2026-12-14 | 5 dni | Kraków / Wirtualna sala

Cel szkolenia:

Szkolenie **MS-55372 Microsoft Azure Advanced Administration** jest przeznaczone przede wszystkim dla Administratorów Azure, którzy mają pewne doświadczenie z Azure i chcą uzyskać bardziej dogłębną wiedzę na temat chmury Microsoft oraz sposobu administrowania i architektury rozwiązania. Lekcje obejmują wirtualizację, automatyzację, sieć, przechowywanie, tożsamość, bezpieczeństwo, platformę danych i infrastrukturę aplikacji. Kurs nakreśla, jak decyzje w każdym z tych obszarów wpływają na ogólne rozwiązanie.

Po ukończonym szkoleniu uczeń potrafi:

- Administrować usługami Azure z głęboką wiedzą i zrozumieniem.

Profil uczestnika:

Ten kurs jest przeznaczony dla specjalistów IT z doświadczeniem w projektowaniu i wdrażaniu rozwiązań działających na Microsoft Azure. Powinni oni posiadać szeroką wiedzę na temat operacji IT, w tym sieci, wirtualizacji, tożsamości, bezpieczeństwa, ciągłości działania, odzyskiwania danych po awarii, platformy danych, budżetowania i zarządzania. Zaawansowani Administratorzy Azure korzystają z Portalu Azure, a w miarę zdobywania umiejętności również z interfejsu wiersza poleceń. Kandydaci muszą posiadać podstawowe umiejętności i wiedzę z zakresu administracji Azure. Zaleca się, aby uczniowie uczestniczyli w kursie AZ-104 - Microsoft Azure Administrator przed udziałem w tym kursie.

Plan szkolenia:

- Wdrożenie Azure Active Directory
- Wdrażanie I zarządzanie tożsamościami hybrydowymi
- Wdrażanie sieci wirtualnych
- Wdrażanie maszyn wirtualnych dla systemów Windows i Linux

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001

- Wdrożenie Load Balancing i bezpieczeństwo sieciowe
- Wdrażanie kont pamięci masowej
- Wdrożenie baz danych NoSQL
- Wdrożenie baz danych Azure SQL
- Wdrażanie I zarządzanie Azure Governance
- Zarządzanie bezpieczeństwem aplikacji
- Zarządzanie obciążeniami roboczymi w Azure
- Wdrażanie aplikacji opartych na kontenerach
- Wdrażanie infrastruktury aplikacji
- Wdrożenie I monitoring infrastruktury chmury

Wymagania:

- Rozumienie technologii wirtualizacji on-premises, w tym maszyn wirtualnych i sieci wirtualnych
- Znajomość konfiguracji sieci, w tym TCP/IP, systemu nazw domen (DNS), wirtualnych sieci prywatnych (VPN), zapór ogniowych i technologii szyfrowania
- Rozumienie koncepcji Active Directory, w tym domen, lasów i kontrolerów domeny
- Umiejętność kontroli dostępu oparta na rolach (RBAC)
- Znajomość: Portal Azure, PowerShell, szablony ARM, Alerty Azure, dziennik aktywności, Cloud Shell i Resource Explorer
- Znajomość ASR na infrastrukturze Hyper-V w celu przygotowania i zakończenia procesu migracji
- Posiadanie wiedzy z wieloczynnikowego uwierzytelniania w środowisku Azure
- Znajomość usługi Azure Kubernetes (AKS) oraz Azure Container Registry

Poziom trudności



Certyfikaty:

Certyfikat ukończenia autoryzowanego szkolenia Microsoft

Prowadzący:

Certyfikowany trener Microsoft

Compendium Centrum Edukacyjne Spółka z o.o.
ul. Tatarska 5, 30-103 Kraków, tel.: (12) 298 47 77
ul. Postępu 18B, 02-676 Warszawa, tel.: (22) 417 41 70
BNP Paribas Bank Polska S.A.
Oddział w Warszawie
Nr konta: PL 20 1600 1462 1853 6451 3000 0001