

Szkolenie: Microsoft
 MS-20339-2 Advanced Technologies of SharePoint 2016


Cel szkolenia:

Celem kursu **MS-20339-2 Advanced Technologies of SharePoint 2016** jest zdobycie wiedzy w zakresie planowania, konfigurowania i zarządzania zaawansowanymi funkcjami **SharePoint 2016** z ukierunkowaniem na wdrażanie wysokiej dostępności, odzyskiwanie danych po awarii, architekturę aplikacji usług oraz usług łączności biznesowej. Dostarczenie informacji na temat rozwiązań z obszaru BI, zarządzania infrastrukturą oraz zawartością przedsiębiorstwa, zarządzania rozwiązaniami oraz aplikacjami.

Pomoc w opracowaniu i wdrożeniu planu zarządzania oraz przeprowadzenia uaktualnienia lub migracji do **SharePoint 2016**. Szkolenie przygotowuje do **egzaminu 70-339: Managing Microsoft SharePoint Server 2016**.

Plan szkolenia:

- Wprowadzenie do SharePoint 2016
 - podstawowe składniki architektury SharePoint 2016
 - nowe funkcje SharePoint 2016
- Wprowadzenie do hybrydowych scenariuszy dla SharePoint 2016
 - poznawanie funkcji hybrydowych w SharePoint 2016
 - architektury hybrydowe w SharePoint 2016
 - konfigurowanie jednokierunkowego hybrydowego wyszukiwania oraz konfigurowanie OneDrive dla biznesu
- Planowanie i projektowanie zapewnienia ciągłości biznesowej
 - planowanie topologii baz danych dla wysokiej dostępności i odtwarzania po awarii
 - projektowanie infrastruktury SharePoint 2016 celem zapewniania wysokiej dostępności
 - planowanie odzyskiwania danych po awarii
- Planowanie i wdrażanie usług łączności biznesowej oraz usługi bezpiecznego magazynu
 - konfigurowanie BCS
 - konfigurowanie usługi bezpiecznego magazynu
 - zarządzanie modelami BCS
- Konfigurowanie usług zwiększających wydajność pracy dla wdrożenia SharePoint 2016
 - omówienie architektury aplikacji SharePoint
 - inicjowanie obsługi administracyjnej i konfigurowanie aplikacji oraz katalogów aplikacji

- zarządzanie aplikacjami
- inicjowanie obsługi administracyjnej usług wydajności
- Zarządzanie rozwiązaniami dla wdrożenia SharePoint 2016
 - omówienie architektury rozwiązania SharePoint
 - zarządzanie rozwiązaniami farmy
 - zarządzanie rozwiązaniami w trybie piaskownicy
- Łączenie użytkowników
 - planowanie profili użytkowników
 - włączanie Mojej witryny i funkcji społecznościowych
 - budowanie społeczności
- Planowanie i konfigurowanie zarządzania zawartością sieci web
 - planowanie i wdrażanie infrastruktury zarządzania zawartością sieci web
 - konfigurowanie nawigacji zarządzanych i katalogu stron
 - obsługa wielu języków i ustawień regionalnych
 - planowanie i zarządzanie wyglądem oraz dostosowywaniem
 - obsługa użytkowników mobilnych
- Planowanie i konfigurowanie zarządzania zawartością w organizacji
 - planowanie zarządzania zawartością
 - planowanie i konfigurowanie zbierania elektronicznych materiałów dowodowych
 - planowanie zarządzania rekordami
- Planowanie i konfigurowanie rozwiązań inteligencji biznesowej
 - planowanie architektury inteligencji biznesowej
 - wdrażanie i zarządzanie usługami inteligencji biznesowej
- Planowanie i konfigurowanie zarządzania pracą oraz produktywnością
 - agregowanie zadań w usłudze zarządzania pracą
 - planowanie i konfigurowanie funkcji współpracy
 - planowanie i konfigurowanie kompozytów
- Uaktualnianie i migrowanie do SharePoint 2016
 - przygotowanie do aktualizacji lub migracji
 - planowanie procesu aktualizacji
 - planowanie i zarządzanie aktualizacją zbioru witryn
 - aktualizacja dla zaawansowanych scenariuszy

Wymagania:

- Co najmniej roczne doświadczenie w zakresie mapowania wymagań biznesowych na

wymagania logiczne oraz fizyczne.

- Praktyczna znajomość **projektowania sieci**, w tym **zapewnienia bezpieczeństwa**.
- Zarządzanie oprogramowaniem w środowisku serwera systemu **Windows Server 2012** lub [Windows Server 2012 R2](#) Enterprise.
- Wdrażanie i zarządzanie aplikacjami natywnymi, wirtualnymi i pracującymi w chmurze.
- Administrowanie usługami IIS.
- Konfigurowanie **Active Directory** w zakresie uwierzytelniania, autoryzacji oraz magazynu użytkownika.
- Zdalne zarządzanie aplikacjami za pomocą [Windows PowerShell](#) 4.0.
- Łączenie aplikacji do **SQL Server**.
- Wdrażanie zabezpieczeń opartych na oświadczeniach.

Poziom trudności



Certyfikaty:

Uczestnicy szkolenia **MS-20339-2 Advanced Technologies of SharePoint 2016** otrzymują autoryzowany **certyfikat Microsoft**.

Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer.

Informacje dodatkowe:

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