

Szkolenie: Microsoft  
**MS-10232 Designing and Developing Microsoft SharePoint Server 2010 Applications**



FORMA SZKOLENIA	MATERIAŁY SZKOLENIOWE	CENA	CZAS TRWANIA
Stacjonarne	Cyfrowe	3600 PLN NETTO*	5 dni
Stacjonarne	Tablet CTAB	4000 PLN NETTO*	5 dni

\* (+VAT zgodnie z obowiązującą stawką w dniu wystawienia faktury)

## LOKALIZACJE

Kraków - ul. Tatarska 5, II piętro, godz. 9:00 - 16:00

Warszawa - ul. Bielska 17, godz. 9:00 - 16:00

## Cel szkolenia:

Celem kursu [MS-10232 Designing and Developing Microsoft SharePoint Server 2010 Applications](#) jest zapoznanie z zagadnieniami kierowania projektami, opracowywaniem rozwiązywania problemów i ich identyfikacji w zakresie aplikacji [SharePoint](#). Nauczenie najlepszych praktyk, które są niezbędne w projektowaniu i opracowywaniu aplikacji **SharePoint**.

## Plan szkolenia:

- Koncepcja zaawansowana ASP.Net dla SharePoint
  - pamięć serwera
  - procesor serwera
  - transfer i klient
- Projektowanie czynności użytkownika
  - elementy strony
  - strony
  - globalizacja i lokalizacja
  - projektowanie dostępności
- Projektowanie dotyczące danych
  - podstawy bibliotek i list
  - strategię dla dużych danych
  - zarządzanie danymi w SharePoint
- Projektowanie przechwytywania danych i integracji
  - projektowanie przechwytywania danych
  - projektowanie integracji

- Projektowanie artefaktów
  - wymagania odbiorcy
  - tworzenie witryn
- Projektowanie rozwiązań przetwarzania
  - konfiguracja multi-server
  - wejście i wyjście trybu "piaskownicy"
  - praca z przepływami pracy
- Projektowanie pakowania
  - omówienie cyklu życia pakowania
  - ustalenia zasad projektowania
- Projektowanie strategii tworzenia
  - tworzenia dla przedsiębiorstwa
  - rola rejestrowania
  - elastyczność aplikacji i konfiguracji
- Rozwój i wdrażanie wersji
  - cykl życia aplikacji
  - strategia wersji
  - aktualizacja
- Projektowanie architektury informacji i nawigacji
  - projektowanie architektury informacji
  - planowanie granic oprogramowania
  - projektowanie treści nawigacyjnych
- Projektowanie marki i dostosowanie
  - wprowadzenie
  - tematy
  - strony główne
  - Cascading Style Sheets
  - przegląd narzędzi
  - implementacja marek SharePoint
- Projektowanie zabezpieczeń
  - zabezpieczenia wewnątrz SharePoint
  - korzystanie z alternatywnych tożsamości
  - uwierzytelnianie oparte na formularzach
  - głębsze spojrzenie na oświadczenia SharePoint
- Projektowanie wydajności stron i dostępu do danych
  - optymalizacja wydajności stron SharePoint

- analiza wydajności pulpitu nawigacyjnego SharePoint Developer Dashboard
- optymalizacja wydajności dostępu do danych
- Projektowanie strategii testowania
  - koncepcje testowania
  - jednostka, integracja, testy regresji
  - testowanie wydajności

## Wymagania:

- znajomość technik rozwiązywania problemów w modelu **Software Development Lifecycle (SDLC)**
- podstawowa wiedza w zakresie **architektury aplikacji Web**
- doświadczenie w **tworzeniu aplikacji**
- praktyczna wiedza w zakresie **ASP.NET** i **Visual Studio**
- doświadczenie w zakresie infrastruktury **SharePoint**
- doświadczenie w tworzeniu rozwiązań **SharePoint** zawierające **schematy XML i API**

## Poziom trudności



## Certyfikaty:

Uczestnicy po zakończeniu szkolenia otrzymują zaświadczenie o ukończeniu **autoryzowanego kursu Microsoft**.

## Prowadzący:

Microsoft Certified Trainer

## Informacje dodatkowe:

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