



## Szkolenie MS-50064 Advanced SharePoint Development

Numer usługi 2024/07/29/142469/2240604

5 166,00 PLN brutto

4 200,00 PLN netto

147,60 PLN brutto/h

120,00 PLN netto/h

SOFTRONIC

SPÓŁKA Z

OGRANICZONĄ

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

CIA



📍 zdalna w czasie rzeczywistym

👤 Usługa szkoleniowa

🕒 35 h

📅 18.11.2024 do 22.11.2024

## Informacje podstawowe

|  |   |
|--|---|
| <b>Kategoria</b>                       | Informatyka i telekomunikacja / Aplikacje biznesowe   |
| <b>Sposób dofinansowania</b>           | wsparcie dla osób indywidualnych<br>wsparcie dla pracodawców i ich pracowników  |
| <b>Grupa docelowa usługi</b>           | Szkolenie <b>MS-50064 Advanced SharePoint Development</b> jest przeznaczone dla doświadczonych programistów, którzy chcą pogłębić swoje umiejętności w zakresie zaawansowanego tworzenia rozwiązań opartych na platformie SharePoint. Program skierowany jest do profesjonalistów z doświadczeniem w programowaniu na platformie SharePoint, umożliwiając rozwinięcie ich zdolności w projektowaniu i implementowaniu bardziej zaawansowanych funkcji oraz dostosowywaniu rozwiązań do specyficznych potrzeb biznesowych. |
| <b>Minimalna liczba uczestników</b>    | 3   |
| <b>Maksymalna liczba uczestników</b>   | 7   |
| <b>Data zakończenia rekrutacji</b>     | 04-11-2024  |
| <b>Forma prowadzenia usługi</b>        | zdalna w czasie rzeczywistym  |
| <b>Liczba godzin usługi</b>            | 35  |
| <b>Podstawa uzyskania wpisu do BUR</b> | Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych  |

# Cel

## Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest umożliwienie doświadczonym programistom poszerzenia swoich umiejętności w zakresie zaawansowanego tworzenia rozwiązań opartych na platformie SharePoint.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

| Efekty uczenia się   | Kryteria weryfikacji  | Metoda walidacji |
|--|---|------------------|
| <p>Uczestnik wdraża niestandardowe metody uwierzytelniania oraz zarządza uprawnieniami w SharePoint.</p> | <p>Implementuje niestandardowe metody uwierzytelniania.<br/>Zarządza uprawnieniami użytkowników i grup w SharePoint.</p>  | Test teoretyczny |
| <p>Uczestnik dostosowuje witryny SharePoint w przeglądarce oraz korzysta z narzędzi projektowych.</p>    | <p>Dostosowuje witryny SharePoint używając dostępnych narzędzi w przeglądarce.<br/>Projektuje witryny przy użyciu podstawowych i zaawansowanych funkcji projektanta SharePoint.</p> | Test teoretyczny |
| <p>Uczestnik zarządza typami zawartości oraz definiuje witryny w SharePoint.</p>                         | <p>Tworzy i modyfikuje typy zawartości.<br/>Tworzy definicje witryn zgodnie z wymaganiami projektu.</p>   | Test teoretyczny |
| <p>Uczestnik implementuje funkcje SharePoint oraz korzysta z Web Services API.</p>                       | <p>Tworzy i konfiguruje funkcje SharePoint.<br/>Integruje SharePoint z innymi systemami za pomocą Web Services API.</p>   | Test teoretyczny |
| <p>Uczestnik tworzy Web Part oraz stosuje skrypty po stronie klienta/AJAX.</p>                           | <p>Tworzy i wdraża niestandardowe Web Part.<br/>Implementuje skrypty po stronie klienta/AJAX w witrynach SharePoint.</p>  | Test teoretyczny |
| <p>Uczestnik korzysta z modelu obiektowego SharePoint oraz tworzy niestandardowe typy pól.</p>           | <p>Korzysta z modelu obiektowego do zarządzania zawartością SharePoint.<br/>Tworzy i integruje niestandardowe typy pól.</p>   | Test teoretyczny |
| <p>Uczestnik zarządza zdarzeniami SharePoint, zadaniami czasowymi oraz usługami współdzielonymi.</p>     | <p>Implementuje i zarządza zdarzeniami SharePoint oraz zadaniami czasowymi.<br/>Konfiguruje i zarządza usługami współdzielonymi w SharePoint.</p>                                   | Test teoretyczny |
| <p>Uczestnik tworzy przepływy pracy w SharePoint Designer oraz Visual Studio.</p>                        | <p>Tworzy i wdraża przepływy pracy za pomocą SharePoint Designer.<br/>Implementuje zaawansowane przepływy pracy w Visual Studio.</p>  | Test teoretyczny |

| Efekty uczenia się  | Kryteria weryfikacji   | Metoda walidacji |
|---|--|------------------|
| Uczestnik zarządza lokalizacją aplikacji ASP.NET oraz korzysta z RPC w SharePoint.                              | Implementuje lokalizację aplikacji ASP.NET w kontekście SharePoint. Wykorzystuje SharePoint/Microsoft FrontPage RPC do zarządzania zawartością.  | Test teoretyczny |
| Uczestnik korzysta z usług Excel, katalogu danych biznesowych oraz narzędzi Business Intelligence w SharePoint. | Konfiguruje i korzysta z usług Excel w SharePoint. Integruje dane biznesowe przy użyciu katalogu danych biznesowych. Stosuje narzędzia Business Intelligence do analizy danych w SharePoint. | 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, Uczestnik szkolenia, poza certyfikatem, otrzymuje zaświadczenie o ukończeniu szkolenia z zawartym opisem efektów uczenia się.

**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 rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?**

tak

## Program

Szkolenie **MS-50064 Advanced SharePoint Development** jest skonstruowane w celu dostarczenia doświadczonym programistom kompleksowej wiedzy i umiejętności w zakresie zaawansowanego tworzenia rozwiązań opartych na platformie SharePoint. Program obejmuje głębokie zagadnienia związane z programowaniem na tej platformie, skupiając się na rozwijaniu umiejętności projektowania oraz implementacji zaawansowanych funkcji. Uczestnicy zdobywają również praktyczną wiedzę, umożliwiającą dostosowywanie rozwiązań do specyficznych potrzeb biznesowych oraz efektywne wykorzystywanie potencjału zaawansowanych możliwości oferowanych przez SharePoint. Po ukończeniu szkolenia, programiści są przygotowani do tworzenia bardziej zaawansowanych i spersonalizowanych aplikacji, zwiększając tym samym swoją efektywność w obszarze rozwijania rozwiązań opartych na platformie SharePoint.

Szkolenie składa się z wykładu wzbogaconego o prezentację. W trakcie szkolenia każdy Uczestnik wykonuje indywidualne ćwiczenia - laboratoria, dzięki czemu zyskuje praktyczne umiejętności. W trakcie szkolenia omawiane jest również studium przypadków, w którym Uczestnicy wspólnie wymieniają się doświadczeniami. Nad case-study czuwa autoryzowany Trener, który przekazuje informację na temat przydatnych narzędzi oraz najlepszych praktyk do rozwiązania omawianego zagadnienia.

Aby Uczestnik osiągnął zamierzony cel szkolenia niezbędne jest wykonanie przez niego zadanych laboratoriów. Pomocne będzie również ugruntowanie wiedzy i wykonywanie ćwiczeń po zakończonej usłudze.

Szkolenie trwa 40 godzin zegarowych, realizowane w ciągu 5 następujących po sobie dni.  
W trakcie szkolenia przewidziane są dwie krótkie przerwy "kawowe" oraz przerwa lunchowa.

**Program szkolenia:**

Niestandardowe uwierzytelnianie

Uprawnienia SharePoint

Dostosowywanie w przeglądarce

Podstawowy projektant SharePoint

Zaawansowany projektant SharePoint

Typy zawartości

Definicje witryn

Funkcje

Web Services API

Rozwój Web Part

Skrypty po stronie klienta / AJAX

Model obiektowy

Niestandardowe typy pól

Zdarzenia SharePoint / zadania czasowe

Usługi współdzielone

Przepływy pracy (SP Designer)

Przepływy pracy (Visual Studio)

Lokalizacja ASP.NET

SharePoint/Microsoft FrontPage RPC

Usługi Excel

Katalog danych biznesowych

Business Intelligence

Aktualizacja WSS 2.0 do 3.0

*SOFTRONIC Sp. z o. o. zastrzega sobie prawo do zmiany terminu szkolenia lub jego odwołania w przypadku niezebrania się minimalnej liczby Uczestników tj. 3 osób.*

## Harmonogram

Liczba przedmiotów/zajęć: 0

| Przedmiot / temat zajęć | Prowadzący | Data realizacji zajęć | Godzina rozpoczęcia | Godzina zakończenia | Liczba godzin |
|-------------------------|------------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------|
| Brak wyników.           |            |                       |                     |                     |               |

## Cennik

### Cennik

| Rodzaj ceny                               | Cena         |
|---|--------------|
| Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto | 5 166,00 PLN |
| Koszt przypadający na 1 uczestnika netto  | 4 200,00 PLN |
| Koszt osobogodziny brutto                 | 147,60 PLN   |
| Koszt osobogodziny netto                  | 120,00 PLN   |

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 0

Brak wyników.

## Informacje dodatkowe

### Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdemu Uczestnikowi zostaną przekazane autoryzowane materiały szkoleniowe, które są dostępne na koncie Uczestnika na dedykowanym portalu. Poza dostępnymi przekazywanymi Uczestnikowi, w trakcie szkolenia, Trener przedstawia i omawia autoryzowaną prezentację.

## Warunki techniczne

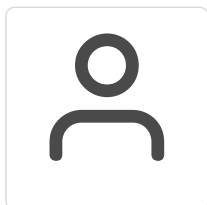
Szkolenie realizowane jest w formule distance learning - szkolenie **on-line w czasie rzeczywistym**, w którym możesz wziąć udział z każdego miejsca na świecie.

Szkolenie odbywa się za pośrednictwem platformy **Microsoft Teams**, która umożliwia transmisję dwukierunkową, dzięki czemu Uczestnik może zadawać pytania i aktywnie uczestniczyć w dyskusji. Uczestnik, który potwierdzi swój udział w szkoleniu, przed rozpoczęciem szkolenia, drogą mailową, otrzyma link do spotkania wraz z hasłami dostępu.

**Wymagania sprzętowe:**

- komputer z dostępem do internetu o minimalnej przepustowości 20Mb/s.
- wbudowane lub peryferyjne urządzenia do obsługi audio - słuchawki/głośniki oraz mikrofon.
- zainstalowana przeglądarka internetowa - Microsoft Edge/ Internet Explorer 10+ / **Google Chrome** 39+ (sugerowana) / Safari 7+
- aplikacja MS Teams może zostać zainstalowana na komputerze lub można z niej korzystać za pośrednictwem przeglądarki internetowej

## Kontakt



**Ewa Kasprzak**

**E-mail** [ewa.kasprzak@softronic.pl](mailto:ewa.kasprzak@softronic.pl)

**Telefon** (+48) 618 658 840