



Szkolenie MS-55123 Writing Reports With Report Builder And SSRS Level 1

Numer usługi 2024/07/29/142469/2240741

2 829,00 PLN brutto

2 300,00 PLN netto

202,07 PLN brutto/h

164,29 PLN netto/h

SOFTRONIC

SPÓŁKA Z

OGRANICZONĄ

ODPOWIEDZIALNOŚĆ

CIA



📍 zdalna w czasie rzeczywistym

🏠 Usługa szkoleniowa

🕒 14 h

📅 17.10.2024 do 18.10.2024

Informacje podstawowe

Kategoria	Informatyka i telekomunikacja / Bazy danych
Sposób dofinansowania	wsparcie dla osób indywidualnych wsparcie dla pracodawców i ich pracowników
Grupa docelowa usługi	Grupa docelowa szkolenia MS-55123 Writing Reports With Report Builder And SSRS Level 1 to osoby odpowiedzialne za tworzenie raportów przy użyciu narzędzi takich jak Report Builder i SQL Server Reporting Services (SSRS). Szkolenie jest skierowane do profesjonalistów ds. danych, analityków biznesowych i innych osób pracujących z bazami danych, które chcą zdobyć umiejętności w zakresie projektowania i tworzenia raportów za pomocą wspomnianych narzędzi.
Minimalna liczba uczestników	3
Maksymalna liczba uczestników	7
Data zakończenia rekrutacji	03-10-2024
Forma prowadzenia usługi	zdalna w czasie rzeczywistym
Liczba godzin usługi	14
Podstawa uzyskania wpisu do BUR	Certyfikat systemu zarządzania jakością wg. ISO 9001:2015 (PN-EN ISO 9001:2015) - w zakresie usług szkoleniowych

Cel

Cel edukacyjny

Szkolenie ma na celu naukę projektowania i tworzenia raportów za pomocą narzędzi Report Builder i SQL Server Reporting Services (SSRS) dla osób, które pracują z bazami danych.

Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Obsługuje interfejs Kreatora raportów do tworzenia i modyfikowania raportów.	Uruchamia Kreatora raportów i tworzy nowy raport. Edytuje istniejące raporty poprzez dodawanie, usuwanie i zmianę elementów. Wybiera różne typy danych do umieszczenia w raporcie.	Test teoretyczny
Dodaje dane do raportów w formie tabelarycznej.	Importuje dane z różnych źródeł do raportu. Konfiguruje pola i kolumny w raporcie tabelarycznym. Tworzy relacje między różnymi zestawami danych w raporcie.	Test teoretyczny
Formatuje dane i tworzy wyrażenia w celu dynamicznego dostosowywania raportów.	Stosuje różne style formatowania (np. kolorowanie, czcionki) do danych w raporcie. Tworzy proste wyrażenia matematyczne i logiczne do manipulacji danymi. Personalizuje wygląd raportu zgodnie z wymaganiami użytkownika.	Test teoretyczny
Grupuje dane w raportach w celu hierarchicznego wyświetlania informacji.	Tworzy grupy danych na podstawie kryteriów określonych przez użytkownika. Dodaje podsumowania i agregacje do grup w raporcie. Demonstruje umiejętność wyświetlania danych zagnieżdżonych w hierarchiczny sposób.	Test teoretyczny
Tworzy i modyfikuje raporty macierzowe dla prezentacji danych w dynamiczny sposób.	Projektuje macierze danych w raporcie, uwzględniając wymagane parametry. Dodaje dynamiczne nagłówki i stopki w raporcie macierzowym. Konfiguruje interaktywne funkcje w raporcie, takie jak sortowanie i filtrowanie.	Test teoretyczny

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
Integracja wykresów do wizualizacji danych w raportach.	Wybiera odpowiedni typ wykresu do prezentacji określonych danych. Dostosowuje wygląd i styl wykresu do celów prezentacyjnych. Interpretuje dane przedstawione na wykresie w kontekście raportu.	Test teoretyczny
Drukuje i eksportuje raporty w różnych formatach.	Wybiera opcje drukowania raportu z interfejsu Kreatora raportów. Eksportuje raporty do formatów takich jak PDF, Excel, CSV. Zapewnia, że eksportowane raporty zachowują formatowanie i strukturę danych.	Test teoretyczny
Dostosowuje raporty do indywidualnych wymagań użytkownika.	Tworzy niestandardowe szablony raportów odpowiadające specyficznym potrzebom użytkownika. Modyfikuje raporty zgodnie z feedbackiem i sugestiami użytkownika. Prezentuje gotowe raporty, które spełniają oczekiwania użytkownika co do zawartości i prezentacji.	Test teoretyczny
Konfiguruje parametry raportów dla dynamicznego filtrowania i personalizacji danych.	Dodaje parametry do raportu umożliwiające dynamiczne filtrowanie danych. Ustawia domyślne wartości parametrów i definiuje ich właściwości. Wykorzystuje parametry do dostosowywania raportów do różnych grup odbiorców.	Test teoretyczny
Zarządza cyklem życia raportów od tworzenia po publikację i utrzymanie w produkcji.	Wdraża raporty do środowiska produkcyjnego zgodnie z procedurami organizacyjnymi. Monitoruje wydajność raportów i w razie potrzeby dostosowuje ich strukturę. Wykonuje regularne aktualizacje i utrzymuje raporty zgodnie z oczekiwaniami użytkowników.	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-55123 Writing Reports With Report Builder And SSRS Level 1** koncentruje się na rozwijaniu umiejętności projektowania i tworzenia raportów przy użyciu narzędzi Report Builder i SQL Server Reporting Services (SSRS). Uczestnicy zdobywają praktyczne umiejętności w zakresie formatowania danych, personalizacji wyglądu raportów oraz dostosowywania ich do indywidualnych potrzeb. Szkolenie umożliwia efektywne korzystanie z tych narzędzi w celu generowania profesjonalnych raportów opartych na danych z baz SQL Server, co przekłada się na zwiększoną efektywność pracy z informacjami i raportami.

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 16 godzin zegarowych, realizowane w ciągu 2 dni.

W trakcie każdego dnia szkolenia przewidziane są dwie krótkie przerwy "kawowe" oraz przerwa lunchowa.

Program szkolenia:

Interfejs Kreatora raportów

Dodawanie danych do raportów tabelarycznych

Formatowanie danych i tworzenie wyrażeń w raportach

Grupowanie danych w raportach

Raporty macierzowe

Wykresy

Drukowanie i eksportowanie raportów

SOFTRONIC Sp. z o. o. zastrzega sobie prawo do zmiany terminu szkolenia lub jego odwołania w przypadku niezbrania 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	2 829,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	2 300,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	202,07 PLN
Koszt osobogodziny netto	164,29 PLN

Prowadzący

Liczba prowadzących: 1



1 z 1

Tomasz Skurniak

MCT

Informacje dodatkowe

Informacje o materiałach dla uczestników usługi

Każdemu Uczestnikowi zostaną przekazane autoryzowane materiały szkoleniowe, które są dostępne na koncie Uczestnika na dedykowanym portalu. Uczestnik uzyskuje również dostęp do środowiska laboratoryjnego.

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 umożliwi 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

Telefon (+48) 618 658 840