



SUCCESS

 **Postaw na siebie!**

Ścieżka certyfikacyjna:

**AKADEMIA
CONTROLLINGU**

Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przeгляд kluczowych narzędzi

(2 dni)

Zapisz się>>

Twój
pierwszy
wybór



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań
Tel.: 61 852 33 53
info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl

Partner strategiczny
i wyłączny przedstawiciel
ICV w Polsce

International Association
of Controllers



Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przeгляд kluczowych narzędzi

W dzisiejszym dynamicznym świecie biznesu, gdzie dane stają się najcenniejszym zasobem, a ich analiza to klucz do sukcesu, zapraszamy na dwudniowe szkolenie „Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przeгляд kluczowych narzędzi”. To wyjątkowe szkolenie jest skierowane jest do wszystkich osób, które zajmują się **opracowaniem danych pochodzących z różnych źródeł w celu ich dalszej analizy i raportowania** i dla których standardowy pakiet MS Office nie jest już wystarczającym narzędziem pracy.



Jeśli masz świadomość, że biegłość w narzędziach analitycznych, takich jak **Power BI**, to już nie tylko atut, ale konieczność, to szkolenie jest właśnie dla Ciebie. Zapoznanie się o zmieniającej się rzeczywistości biznesowej, gdzie podejmowanie decyzji oparte na danych stało się normą.

To praktyczne szkolenie pozwoli Ci zdobyć umiejętności, które możesz natychmiast zastosować w pracy. W trakcie szkolenia przejdziemy przez **proces konfiguracji Power BI Desktop i on-line**, nauczysz się **efektywnie pracować z modelami danych, transformować i łączyć różne źródła danych**, a także **tworzyć przejrzyste i atrakcyjne wizualizacje danych**. Dzięki temu będziesz w stanie lepiej analizować dane finansowe, przeprowadzać kontrolę, tworzyć raporty analityczne i **podejmować strategiczne decyzje**.



Zrozumienie i efektywne wykorzystanie narzędzi analitycznych to nie tylko **przewaga konkurencyjna**, ale również **klucz do optymalizacji kosztów, zwiększenia efektywności operacyjnej i poprawy rentowności**. Umiejętności zdobyte na szkoleniu pozwolą Ci na bieżąco śledzić wyniki finansowe, monitorować kluczowe wskaźniki KPI i na bieżąco dostosowywać strategię biznesową.

Zainwestuj w swoje umiejętności oraz prawdziwą wiedzę analityczną i trwale przekształć swój sposób pracy. Już dziś zapisz się na szkolenie, by w pełni wykorzystywać potencjał swoich danych, zostać liderem w dziedzinie analityki i przyspieszyć swoją karierę!

Zobacz, jak możesz kontynuować edukację po ukończeniu tego szkolenia.

Ścieżki certyfikacyjne

Szkolenie wpisane jest w ścieżkę certyfikacyjną:

Ścieżka certyfikacyjna	Szkolenie obowiązkowe	Szkolenie opcjonalne
 Certified Production Controlling Specialist (CPCS)		
 Certified Finance Data Analyst (CFDA)		

Zapisz się i kontynuuj swoją edukację w ramach wybranej ścieżki certyfikacyjnej oraz **zdobądź certyfikat kompetencji zawodowych**. Zobacz nasze programy certyfikacji.

Cele szkolenia

Głównym celem szkolenia jest wyposażenie uczestników w umiejętności efektywnej pracy z narzędziem Microsoft Power BI. Szkolenie skierowane jest do profesjonalistów zajmujących się opracowaniem danych pochodzących z różnych źródeł w celu ich dalszej analizy i raportowania, dążących do zrozumienia i optymalizacji procesów analitycznych w swojej organizacji.

Cele szczegółowe szkolenia:

- 1. Poznanie konfiguracji i efektywnego korzystania z Power BI Desktop i On-Line:** Uczestnicy zdobędą umiejętności konfiguracji i efektywnego korzystania z Power BI Desktop i On-Line, co umożliwi niezależne tworzenie i zarządzanie zestawieniami danych.
- 2. Zastosowanie w praktyce funkcji Power Query i Power Pivot:** Uczestnicy zrozumieją i nauczą się praktycznego zastosowania funkcji Power Query i Power Pivot, co pozwoli na efektywne pobieranie, transformowanie, łączenie i analizowanie danych z różnych źródeł.
- 3. Nabycie umiejętności tworzenia atrakcyjnych wizualizacji danych i raportów:** Uczestnicy zyskają kompetencje umożliwiające przekazywanie skomplikowanych analiz w sposób zrozumiały dla odbiorców, wspierając podejmowanie decyzji biznesowych.

Dlaczego warto

Udział w szkoleniu to gwarancja nabycia praktycznych umiejętności obsługi narzędzi Power BI, co przekłada się na zdolność do efektywnej analizy danych i podejmowania decyzji opartych na solidnych informacjach.

Podczas szkolenia zdobędziesz następujące umiejętności i wiedzę:



1. Samodzielnie utworzone i zarządzane zestawy danych: Zdobędziesz umiejętność konfiguracji i obsługi Power BI Desktop i On-Line, co pozwoli Ci samodzielnie tworzyć i zarządzać zestawieniami danych, niezależnie od skomplikowania źródeł.

2. Efektywnie pobrane, połączone i przeanalizowane dane z różnych źródeł: Nauczysz się praktycznego zastosowania funkcji Power Query i Power Pivot. Dzięki temu będziesz w stanie efektywnie pobierać, transformować, łączyć i analizować dane z różnych źródeł, nawet w najbardziej skomplikowanych strukturach.

3. Atrakcyjne i zrozumiałe raporty wspierające procesy decyzyjne: Zdobędziesz umiejętność tworzenia atrakcyjnych i czytelnych wizualizacji danych. Twoje raporty będą przekazywać skomplikowane analizy w sposób zrozumiały dla odbiorców, wspierając proces podejmowania decyzji biznesowych.

4. Wysoce szczegółowe analizy: Nauczysz się korzystać z zaawansowanych funkcji języka M i DAX, dzięki czemu będziesz potrafił tworzyć zaawansowane formuły, które usprawnią Twoją pracę i pozwolą na bardziej szczegółowe analizy.

5. Zaawansowane rozumienie trendów i wzorców w danych: Zdobędziesz wiedzę na temat zaawansowanych technik analitycznych, takich jak analiza YTD, YOY czy funkcje inteligencji czasowej, które umożliwią Ci jeszcze lepsze zrozumienie trendów i wzorców w danych.

Adresaci szkolenia

Kto powinien wziąć udział w tym szkoleniu?

Nasze szkolenie z zakresu Microsoft Power BI jest przeznaczone dla szerokiego grona profesjonalistów związanych z analizą danych. **Od analityków i specjalistów ds. danych, przez finansistów, controllerów finansowych, specjalistów ds. rachunkowości zarządczej, po Dyrektorów Finansowych (CFO), Menedżerów (CEO) oraz Dyrektorów Controllingu.** To szkolenie jest dedykowane każdemu, kto chce zrozumieć, jak wydobywać, analizować i prezentować informacje z różnych źródeł danych, a także komu zależy na umiejętnościach, które są niezbędne do podejmowania strategicznych decyzji opartych na danych.

W szczególności szkolenie adresowane jest do osób na stanowiskach:

1. Analityk Biznesowy
2. Specjalista ds. Danych
3. Controller Finansowy
4. Specjalista ds. Rachunkowości Zarządczej
5. Analityk Finansowy
6. Kierownik Działu Analiz
7. Specjalista ds. Prognozowania i Budżetowania
8. Specjalista ds. Systemów BI
9. Analityk ds. Big Data
10. Kierownik Działu Finansów
11. Dyrektor Finansowy (CFO)
12. Dyrektor Controllingu
13. i innych zainteresowanych tematyką BI.



Program szkolenia

Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi

1. **Konfiguracja aplikacji Power BI Desktop i on-line:**
 - a. Pobranie, instalacja i logowanie do aplikacji desktop.
 - b. Logowanie do konta on-line.

2. **Podstawy wydajnej pracy z modelami danych w aplikacji Power BI – Power Pivot:**
 - a. Tabele.
 - b. Relacje.
 - c. Hierarchie.
 - d. Funkcje Data Analysis Expressions (DAX).
 - e. Miary.
 - f. Kolumny wyliczane.
 - g. Wprowadzenie do funkcji inteligencji czasowej.
 - h. Analiza YTD, YOY.

3. **Pobieranie, transformowanie i połączenia ze źródłami danych – Power Query:**
 - a. Lokalne źródła danych:
 - Pliki tekstowe (txt, csv).
 - Skoroszyty Excela.
 - Folder jako źródło danych tabeli:
 - ♣ Folder z jednolitą, ustrukturyzowaną zawartością.
 - ♣ Folder z ręcznym przygotowaniem kroków zapytania.
 - Baza danych jako źródło (przykład plik MS Access).
 - b. Zewnętrzne źródła danych:
 - Strona WWW.
 - Pliki on-line.
 - API.
 - c. Łączenie danych lokalnych i zewnętrznych.

- d. Sterowanie zapytaniem z poziomu tabel.
- e. Przykłady wbudowanych funkcji języka M.
- f. Tworzenie własnej funkcji w edytorze zaawansowanym – podstawowe informacje o języku M.
- g. Łączenie zapytań.

4. Raporty i wizualizacja danych w aplikacji Power BI Desktop:

- a. Raporty:
 - Listy i tabele.
 - Wykresy.
 - Mapy.
 - Filtry.
 - Formaty warunków.
 - Raporty dla urządzeń mobilnych.

5. Power BI On-line:

- a. Funkcjonalność aplikacji on-line.
- b. Praca z raportami on-line.
- c. Zestawy danych i uzupełnianie raportów.
- d. Tworzenie pulpitów menedżerskich.
- e. Upublicznianie raportów.

Wymagania techniczne dotyczące szkolenia:

Szkolenie prowadzone jest w formie warsztatów komputerowych na własnych komputerach, wszystkie zadania rozwiązywane są z wykorzystaniem MS Excel.

W przypadku szkolenia realizowanego w formie zdalnej zalecane jest, aby korzystać z dwóch monitorów. Dzięki funkcji rozszerzenia ekranu będą mogli Państwo na jednym ekranie obserwować prezentację trenera, a na drugim samodzielnie wykonywać zadania w arkuszu Excel.



Organizator zastrzega sobie możliwość ew. nieznaczonej modyfikacji programu szkoleniowego.

Zapisz się>>



Kontynuuj edukację i zdobądź specjalistyczny certyfikat

Szkolenie „Microsoft Power BI Desktop & On-Line – przegląd kluczowych narzędzi” wpisuje się również w ścieżki certyfikacyjne:

Ścieżka certyfikacyjna	Szkolenie obowiązkowe	Szkolenie opcjonalne
 Certified Production Controlling Specialist (CPCS)		
 Certified Finance Data Analyst (CFDA)		

Zapisz się i kontynuuj swoją edukację w ramach wybranej ścieżki certyfikacyjnej oraz zdobądź certyfikat kompetencji zawodowych.

Wymogi formalne certyfikacji:



Partner strategiczny i wyłączny przedstawiciel Międzynarodowego Stowarzyszenia Controllerów (ICV)



UZYSKAJ CERTYFIKAT KOMPETENCJI ZAWODOWYCH

Zapisz się

do wybranej ścieżki certyfikacyjnej



8 dni szkoleń

Wybierz i ukończ szkolenia

Wybierz co najmniej **6 dni** szkoleniowe ze **szkoleń obowiązkowych** dla wybranej ścieżki certyfikacyjnej oraz **2 dni** ze **szkoleń opcjonalnych** dla tego certyfikatu.

Harmonogram

Zaplanuj swoją edukację

Od momentu rozpoczęcia pierwszego szkolenia uwzględnionego w ścieżce certyfikacyjnej masz **3 lata** na ukończenie wszystkich szkoleń oraz pozytywne zaliczenie egzaminu certyfikacyjnego.

Zdaj egzamin

Napisz i zalicz egzamin certyfikacyjny

Pozytywnie zdaj **egzamin certyfikacyjny**, który potwierdzi zdobyte przez Ciebie kompetencje.



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań
Tel.: 61 852 33 53
info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl

Partner strategiczny
i wyłączny przedstawiciel
ICV w Polsce

International Association
of Controllers



Kontakt



Akademia Controllingu Sp. z o.o.
ul. Towarowa 35/403A
61-896 Poznań

Tel.: 61 852 33 53

info@akademiacontrollingu.pl
www.akademiacontrollingu.pl

