

MS Access 2019 - Przetwarzanie i prezentacja danych



Przeznaczenie szkolenia

Szkolenie dla osób, które chcą i powinny poznać możliwości Microsoft Access jako narzędzia do tworzenia raportów z różnych źródeł danych.



Korzyści wynikające z ukończenia szkolenia

Umiejętność pobierania danych z wielu źródeł, zrozumienie działania kwerend, jako narzędzia do przekształcania danych w pożyteczne informacje, prezentowanie informacji przy użyciu raportów, poznanie sposobów eksportu danych i raportów do innych aplikacji.



Oczekiwane przygotowanie słuchaczy

Znajomość podstawowej terminologii dotyczącej baz danych. Znajomość i sprawne poruszanie się w środowisku Microsoft Windows.



Język szkolenia

- Szkolenie: polski



Czas trwania

2 dni / 14 godzin

Agenda szkolenia

1. Źródła danych raportowych

- Import danych z Microsoft Excel
- Import danych z pliku txt, specyfikacja importu
- Import danych z tabeli Microsoft Word
- Optymalizacja struktury zaimportowanych danych
- Przyłączanie tabel z innej bazy Microsoft Access.

1. Kwerendy – podstawa raportowania

- Umiejętny dobór tabel i pól w kwerendzie, rola relacji i sprzężeń
- Ograniczanie liczby wierszy wynikowych – kryteria i ich typy
- Sortowanie danych
- Usuwanie duplikatów
- Porównywanie dwóch zestawów danych – sprzężenia kierunkowe.

1. Eksportowanie danych

- Optymalne sposoby eksportowania danych do Microsoft Excel
- Eksport do PDF, Microsoft Word, HTML
- Eksport do listy SharePoint (opcjonalnie)

1. Prezentacja danych

- Tworzenie raportu
- Formatowanie raportu
- Edycja kluczowych właściwości: źródło rekordów i źródło formantu
- Sortowanie i grupowanie danych w raporcie
- Wyróżnianie danych spełniających określone kryteria
- Przygotowanie raportu do wydruku
- Dystrybucja raportu do innych formatów (m.in.PDF/XPS)

1. Wydruki masowe (opcjonalnie)

- Korzystanie z kreatora etykiet adresowych
- Drukowanie listów w korespondencji seryjnej.

1. Zakończenie prac nad aplikacją

- Tworzenie formularza startowego, dającego dostęp do wszystkich funkcji aplikacji (opcje bieżącej bazy danych)
- Tworzenie interfejsu do wygodnego uruchamiania wielu raportów