kod szkolenia: AC02 / 2019 PL AA 2d

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