

Microsoft Office Access - Projektowanie wydajnych baz danych (kod szkolenia: ACT)

Szkolenie **autorskie** na poziomie **zaawansowanym**.

Charakterystyka

Szkolenie jest przeznaczone dla osób, które pracowały wcześniej w programie Access. Omawia ono praktyczne sposoby podejścia do procesu projektowania baz danych. Uczestnicy poznają zaawansowane właściwości pól tabel oraz różne typy kwerend. Uczą się również tworzyć rozbudowane formularze i raporty. Na szkoleniu omawiane są również makra oraz opcje dystrybucji baz danych.

Wymagania wstępne

Przed przystąpieniem do tego szkolenia, Uczestnicy powinni znać podstawy pracy z programem Access (lub ukończyć szkolenie ACP: Microsoft Office Access - Użytkowanie baz danych).

Korzyści

Po ukończeniu tego szkolenia, Uczestnicy będą potrafili:

- zdefiniować wytyczne niezbędne do prawidłowego projektowania baz danych,
- określić postaci normalne niezbędne do zaprojektowania bazy danych,
- tworzyć rozbudowane tabele w oknie projektu,
- konfigurować zaawansowane właściwości pól i tabel,
- tworzyć odnośniki do danych między tabelami,
- projektować i zarządzać relacjami w bazie danych,
- projektować strukturę tabel bazy danych,
- tworzyć rozbudowane kwerendy w oknie projektu,
- tworzyć kwerendy z wyrażeniami,
- projektować kwerendy krzyżowe,
- projektować kwerendy funkcjonalne modyfikujące dane w tabelach,
- projektować kwerendy funkcjonalne tworzące tabele,
- projektować kwerendy funkcjonalne usuwające dane z tabel,
- projektować kwerendy funkcjonalne aktualizujące dane w tabelach,
- budować kwerendy za pomocą prostych instrukcji języka SQL,
- tworzyć rozbudowane formularze w oknie projektu,
- korzystać z zaawansowanych formantów formularzy,
- budować formularze z podformularzami,
- konfigurować zaawansowane właściwości formularzy,
- ustawiać opcje uruchamiania bazy danych,
- tworzyć rozbudowane raporty w oknie projektu,
- projektować czytelne raporty grupujące,
- konfigurować zaawansowane właściwości raportów,
- tworzyć proste makra,
- zaprojektować pełną strukturę bazy danych,
- przygotować bazę danych do dystrybucji w organizacji,
- udostępniać bazę danych użytkownikom.

Microsoft Office Access - Projektowanie wydajnych baz danych (kod szkolenia: ACT)

Czas trwania

24 godz. lekcyjnych (3 dni), w godz. 08:30-15:30

Program szkolenia

Dzień 1

Wytyczne do projektowania baz danych.
Postaci normalne baz danych.
Tworzenie tabel w oknie projektu.
Zaawansowane właściwości tabel oraz pól.
Tworzenie odnośników.
Projektowanie relacji.
Projekt tabel bazy danych.

Dzień 2

Tworzenie kwerend w oknie projektu.
Kwerendy z wyrażeniami.
Kwerendy krzyżowe.
Kwerendy modyfikujące.
Kwerendy tworzące tabele.
Kwerendy usuwające.
Kwerendy aktualizujące.
Język SQL.
Tworzenie formularzy w oknie projektu.
Korzystanie z formantów w formularzach.
Tworzenie formularzy z podformularzami.
Zaawansowane właściwości formularzy.
Opcje uruchamiania bazy danych.

Dzień 3

Tworzenie raportów w oknie projektu.
Raporty grupujące.
Zaawansowane właściwości raportów.
Tworzenie prostych makr.
Projektowanie bazy danych.
Rozdzielanie i kompilowanie bazy danych.
Dystrybucja bazy danych dla użytkowników.

Cena

1 099,00 zł netto (1 351,77 zł brutto, w tym 23% VAT)

Zgłoszenie na szkolenie

Aby zapisać się na to szkolenie, należy wypełnić formularz dostępny na stronie internetowej eduprofi.pl/zapisz-ACT