

Crystal Reports (podstawowy) (kod: CR-101)

Opis i cel szkolenia

Celem szkolenia jest zapoznanie się z możliwościami specjalistycznej aplikacji raportowej oraz nabycie praktycznych umiejętności tworzenia raportów (również raportów parametrycznych) oraz wizualizacji danych.

Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl

Czas trwania

2 dni

Program

1. Zapoznanie z programem Crystal Reports.
 - elementy okna programu
 - dostosowywanie środowiska pracy
 - różnice pomiędzy wersjami programu
2. Tworzenie raportu.
 - łączenie ze źródłem danych
 - wykorzystanie kreatora do utworzenia raportu
 - widok projektu i podglądu wydruku
 - dodawanie obiektów do raportu
 - sortowanie, grupowanie oraz filtrowanie danych
3. Formatowanie raportu.
 - dodawanie i formatowanie etykiet tekstowych (komentarzy, opisów, tytułów)
 - formatowanie pojedynczych pól, poszczególnych sekcji oraz całego raportu
 - formatowanie warunkowe – wyróżnianie wybranych danych oraz sytuacji alarmowych
4. Zaawansowane raportowanie.
 - operacje na datach i oraz łańcuchach tekstowych
 - obliczenia za pomocą funkcji wbudowanych (sumowanie, uśrednianie, znajdowanie wartości skrajnych, itp.)
 - stosowanie sum bieżących
 - przykłady operacji warunkowych
 - wyrażenia SQL – skrócenie czasu potrzebnego na wygenerowanie i odświeżanie raportu
 - przedstawianie danych za pomocą tabel krzyżowych (Cross-Tab)
 - interakcja z użytkownikiem – wprowadzenie do raportów parametrycznych
 - umieszczanie podraportów w raporcie
5. Tworzenie raportów na bazie kostek OLAP.
 - definiowanie źródła danych i tworzenie raportu na jego podstawie
 - wybór danych do prezentacji – miary i wymiary
6. Tworzenie wykresów.
7. Eksport raportów.
 - dostępne formaty raportów
 - ustawienia eksportu raportów
8. Definiowanie szablonów.
9. Drukowanie raportów – ustawienia strony, opcje wydruku.

Przeznaczenie i wymagania

Szkolenie skierowane do osób chcących poznać możliwości raportowania z wielu różnych źródeł danych z użyciem programu Crystal Reports.

Praktyczna umiejętność pracy w środowisku MS Windows oraz pakietu MS Office

Certyfikaty

Uczestnicy szkolenia otrzymują imienne certyfikaty sygnowane przez ALX.

Lokalizacje

- Warszawa – ul. Jasna 14/16A
- Zdalnie – zajęcia realizowane poprzez platformę Zoom
- Kraków – ul. św. Filipa 23
- Katowice – ul. Stawowa 10
- Gdańsk – ul. Toruńska 12
- Poznań – ul. Towarowa 35
- Wrocław – ul. Rynek 35
- Łódź – ul. Wólczańska 4a
- Online (English) – your home, office or wherever you want
- Warsaw (English) – Jasna 14/16A
- na życzenie dowolne miejsce w Polsce, lub UE (zajęcia prowadzone w języku angielskim)

Cena szkolenia

1090 PLN netto (VAT 23%)

W cenę szkoleń organizowanych w naszej siedzibie wliczone są:

- autorskie materiały szkoleniowe,
- indywidualne stanowisko komputerowe do pracy podczas zajęć,
- certyfikaty ukończenia szkolenia,
- drobny poczęstunek oraz ciepłe i zimne napoje,
- możliwość jednorazowego kontaktu z instruktorem (instruktorami) po szkoleniu i zadawania pytań dotyczących materiału szkolenia.

Cena szkolenia nie zawiera obiadów. Można je dokupić w cenie 35 zł netto za obiad.

Zapytaj o szczegóły

tel. 22 63 64 164

akademia@alx.pl