

Łączenie tabel przy użyciu SAS 4GL (dla nieprogramistów)

SAS Programowanie.

PRZEZNACZENIE SZKOLENIA

Szkolenie przeznaczone jest dla użytkowników SASa, którzy znają już podstawy programowania w języku SAS 4GL i chcą rozszerzać swoją wiedzę. Jest kontynuacją szkolenia „Podstawy programowania w SAS 4GL (dla nieprogramistów)”.

KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z UKOŃCZENIA SZKOLENIA

Uczestnicy rozszerzają swoją wiedzę z przetwarzania danych w Data Stepie, uczą się wykorzystywać funkcje, przetwarzać dane w grupach, czy zmieniać strukturę tabel.

OCZEKIWANE PRZYGOTOWANIE SŁUCHACZY

Podstawy programowania w SAS 4GL, w tym podstawowe procedury i znajomość działania Data Stepu.

PRZYGOTOWANIE DO SZKOLENIA

Wirtualna Klasa

- Poznanie trenera i grupy
- Sprawdzanie wiedzy - testy i quizy
- Wprowadzenie w temat zajęć

WYKŁADY I WARSZTATY

Sala szkoleniowa

1. Kontrolowanie przetwarzania DATA stepów
 - konfiguracja tego kursu
 - zrozumienie przetwarzania Data stepów
 - przekierowanie wyjścia danych
2. Podsumowanie danych
 - tworzenie kolumny skumulowanej
 - przetwarzanie danych w grupach
3. Manipulowanie danymi za pomocą funkcji
 - zrozumienie funkcji SAS i rutyn CALL
 - użycie funkcji numerycznych i datowych
 - użycie funkcji znakowych
 - użycie funkcji specjalnych do konwersji typu kolumny
4. Tworzenie niestandardowych formatów
 - tworzenie i używanie niestandardowych formatów

- tworzenie niestandardowych formatów z tabel
- 5. Łączenie tabel
 - konkatencja tabel
 - łączenie tabel
 - identyfikacja pasujących i niepasujących wierszy
- 6. Wykonywanie powtarzalnego kodu
 - przy użyciu iteracyjnych pętli DO
 - przy użyciu warunkowych pętli DO
- 7. Zmiana struktury tabel
 - zmiana struktury danych za pomocą DATA stepów
 - zmiana struktury danych za pomocą procedury TRANSPOSE

WSPARCIE I ROZWÓJ PO SZKOLENIU

Portal Altkom Akademii

- Dostęp do materiałów szkoleniowych i uzupełniających
- Opieka trenera
- Kontakt ze społecznością

Kod szkolenia	SAS Programowanie. / PL SAS 2d
Czas trwania	2 dni
Poziom	Średnio zaawansowany
Autoryzacja	SAS Institute