



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Łódzkie



Tomasz Głuszkowski

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



1. Zamawiający

4TG-Tomasz Głuszkowski

ul. Tuwima 10

90-003 Łódź

NIP: 947-101-81-45

2. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest usługa trenerska polegająca na przeprowadzeniu warsztatów dla pracowników mikro, małych, średnich i dużych przedsiębiorstw z woj. łódzkiego, w ramach projektu „EXCEerator firm – arkusz kalkulacyjny w praktyce”: Program Operacyjny Kapitał Ludzki 8.1.1.

3. Zamówienie obejmuje przeprowadzenie szkoleń z następującego zakresu:

TEMAT SZKOLEŃ	TERMIN REALIZACJI	GRUPA	Liczba dni szkoleniowych
Technologia Zarządzania Informacją w MS Excel	25.10.2011- 28.10.2011	10 osób	4

Program:

Dzień 1 (7 godzin dydaktycznych)

- sposoby adresowania – podstawa budowy modeli
- formatowanie liczb i jego wpływ na najczęściej występujące błędy w modelach tworzonych przez użytkowników
- struktura rejestru i relacje między rejestrami
- wybrane funkcje (INDEKS, PODAJ.POZYCJĘ, SUMA.ILOCZYNÓW, ZAOKR)
- realizowane przykłady - modele: wyliczający odsetki, rozliczający nominały banknotów, rozliczający produkcję, rozliczający sprzedawców.

Dzień 2 (7 godzin dydaktycznych)

- cykl życia modeli (aplikacji w Excelu): cel, założenia, projekt, tworzenie modelu, testowanie, wyszukiwanie źródła błędów, proces poprawiania błędów, wdrożenie, konserwacja
- funkcje informatyki (wprowadzanie, transmisja, przechowywanie, przetwarzanie informacji oraz raportowanie), a skuteczne metody ich realizacji w arkuszu
- logika w excelu
- typy danych i operatory
- wybrane funkcje (SUMA.JEŻELI, ZAOKR.DO.CAŁK, NPV, IRR)
- realizowane przykłady – modele: plan finansowy, rozliczenie amortyzacji środków trwałych w rejestrze ze środkami trwałymi – plan amortyzacji firmy, przepływy pieniężne, rozliczenie podatków wg skali podatkowej, porównanie opłacalności modeli inwestycyjnych.



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



Łódzkie



Tomasz Głuszkowski

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Dzień 3 (7 godzin dydaktycznych)

- tworzenie raportu z parametrami dla potrzeb modelu controllingowego
- projekt modelu zawierającego dwa rejestry (z relacją), dokument indywidualny, dokument zbiorczy (z parametrami)
- transmisja danych między aplikacjami (użycie kwerend)
- solver – narzędzie do optymalizacji
- narzędzia do pracy ad'hoc – tablice przestawne
- realizowane przykłady – modele: plan finansowy, przepływy pieniężne, kalkulacja kosztów, optymalizacja produkcji i kosztów, model analizy wrażliwości kosztów

Dzień 4 (7 godzin dydaktycznych)

- język programowania Visual Basic for Excel do tworzenia Technologii Business Intelligence – czyli transmisję danych oraz prezentacji raportów
- struktury danych, a struktury programu (sekwencja, selekcja i iteracja)
- programowanie strukturalne, a obiektowe (podstawowe obiekty: arkusz, skoroszyt i zarządzanie nimi za pomocą języka Visual Basic)
- nagrywanie i uelastycznianie makro
- projektowanie programu w Visual Basicu
- realizowane przykłady – sparametryzowany model wspomagający zbieranie informacji z wydziałów i dostarczanie jej do głównego modelu controllingowego dla potrzeb systemu budżetowania i rachunkowości zarządczej.

Miejsce realizacji szkoleń: **Łódź**

Wybór oferty dokonany zostanie w oparciu o następujące kryteria:

Tabela 1.

Kryteria:		
Działalność na rynku szkoleń minimum 4 lata	tak / nie	-
Doświadczenie w prowadzeniu szkoleń w ramach POKL	tak / nie	Jakie?
Udokumentowane przeprowadzenie szkoleń z tematyki „Technologia Zarządzania Informacją w MS Excel” dla co najmniej 100 osób	<i>Terminy szkoleń</i>	<i>Liczba osób</i>
Cena		
CV Trenera		

Oferty należy składać do dnia 19.10.2011 r. do godziny 9.00 na adres mailowy: efs@4tg.pl lub na adres korespondencyjny firmy: 4TG-Tomasz Głuszkowski, ul. Tuwima 10, 90-003 Łódź