

Szanowni Państwo,

w związku z przygotowywanym ogólnouczelnianym projektem w ramach programu POWER Działanie 3.1 Kompetencje w szkolnictwie wyższym Konkurs nr POWR.03.01.00-IP.08-00-BPO/19, Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie (ul. Ks. Kard. Stefana Wyszyńskiego 38, 62-200 Gniezno), zaprasza do składania wstępnych ofert cenowych w celu oszacowania wartości zamówienia do budżetu projektu na wykonanie:

1. usługi przeprowadzenia certyfikowanych szkoleń z zakresu Zarządzania Procesowego
2. usługi przeprowadzenia zadań praktycznych realizowanych w formie projektowej z zakresu Zarządzania Procesowego
3. usługi przeprowadzenia zajęć dodatkowych organizowanych z pracodawcami z zakresu Zarządzania Procesowego
4. dostawy oprogramowania zintegrowana baza procesów
5. dostawy oprogramowania do zarządzania procesami i programowania
6. dostawy oprogramowania do nauki programowania metodą spersonalizowaną

Usługa 1 – przeprowadzenia certyfikowanych szkoleń z zakresu Zarządzania Procesowego składać powinna się co najmniej z następujących elementów:

- a. Zarządzanie Procesowe w narzędziach ICT
- b. Metodyka opisu procesów w narzędziach ICT
- c. Zakres funkcjonalny i eksploatacyjny narzędzi ICT
- d. Wdrożenie narzędzi ICT w ramach projektu Zarządzania Procesowego

Usługa 2 – przeprowadzenia zadań praktycznych realizowanych w formie projektowej z zakresu Zarządzania Procesowego składać powinna się co najmniej z następujących elementów:

- a. Wdrożenie i utrzymanie Zarządzania Procesowego
- b. Identyfikacja procesów w praktyce
- c. Modelowanie i parametryzacja procesów w praktyce
- d. Usprawnianie i optymalizacja procesów w praktyce
- e. Praca projektowa (indywidualna i zespołowa) w projekcie Zarządzania Procesowego

Usługa 3 – przeprowadzenia zajęć dodatkowych organizowanych z pracodawcami z zakresu Zarządzania Procesowego składać powinna się co najmniej z następujących elementów:

- a. Zarządzanie Procesowe a Modele Zarządzania (MZ)
- b. Zarządzanie Procesowe a Modele Referencyjne (MR)
- c. Zarządzania Procesowe a Zintegrowana Baza Procesów (ZBP)
- d. Wdrożenie Zarządzania Procesowego z wykorzystaniem narzędzi ICT, MZ, MR, ZBP

Oprogramowanie 1 – zintegrowana baza procesów składać powinno się co najmniej z następujących elementów:

- a. unikalnych baz niepowtarzalnych organizacji – co najmniej 200 szt.
- b. modeli procesów organizacyjnych w notacji EPC – co najmniej 6.500 szt.
- c. dokumentów (nośników informacji) – co najmniej 50.000 szt.
- d. modeli struktur organizacyjnych – co najmniej 700 szt.
- e. obiektów – co najmniej 250. szt.
- f. umożliwiać równoczesną pracę co najmniej 100 równoczesnych użytkowników
- g. licencja serwerowa dla celów dydaktycznych powinna umożliwiać dowolną zmianę / dostosowanie kodu źródłowego oprogramowania przez zamawiającego

Oprogramowanie 2 – do zarządzania procesami i programowania powinno zawierać co najmniej następujące funkcjonalności:

- a. interfejs powinien być dostępny przez przeglądarkę internetową
- b. narzędzie do modelowania procesów, ich analizy, optymalizacji oraz uruchamiania procesów.
- c. narzędzie powinno odpowiadać za orkiestrację procesów z uwzględnieniem użytkowników, struktury organizacyjnej, aplikacji i systemów zewnętrznych
- d. interfejs graficzny, umożliwiający projektowanie procesów w postaci diagramów, uwzględniających aktorów biorących udział w procesie (role), opisujące typ realizowanej czynności, wykorzystywane aplikacje i dokumenty oraz zadania przez nich wykonywane
- e. zawierać modele referencyjne, modele zarządzania i zintegrowaną bazę procesów
- f. umożliwiać równoczesną pracę co najmniej 10 równoczesnych użytkowników

- g. licencja serwerowa dla celów dydaktycznych

Oprogramowanie 3 – do nauki programowania metodą spersonalizowaną powinno zawierać co najmniej następujące funkcjonalności:

- a. metodykę nauczania programowania wg metod nauczania języków naturalnych wykorzystującą personalizację ścieżek kształcenia tj. teorię inteligencji wielorakich
- b. moduł krzywej zapominania – moduł powtórek oparty o informacje dotyczące postępów w nauce danego użytkownika systemu
- c. moduł dopasowania inteligencji – moduł umożliwia sztucznej inteligencji wyznaczenie możliwie najlepszej ścieżki nauki dla określonego użytkownika na podstawie analizy jego „stylu nauki” oraz podobieństwa tego stylu do innych użytkowników
- d. umożliwiać równoczesną pracę co najmniej 100 równoczesnych użytkowników
- e. licencja serwerowa dla celów dydaktycznych powinna umożliwiać dowolną zmianę / dostosowanie kodu źródłowego oprogramowania przez zamawiającego

W przypadku dodatkowych pytań należy kontaktować się z Panią Agnieszką Tunak-Grześkowiak na adres email sekretariat@pwsz-gniezno.edu.pl lub telefonicznie (+48) 61 424 29 42.

Na wycenę czekamy do 28.11.2019 r. do godziny 11.00 pod adresem Państwowa Wyższa Szkoła Zawodowa im. Hipolita Cegielskiego w Gnieźnie ul. Ks. Kard. Stefana Wyszyńskiego 38, 62-200 Gniezno lub sekretariat@pwsz-gniezno.edu.pl.

W odpowiedzi proszę o przesłanie wypełnionej tabeli:

Zadanie szczegółowe	Całkowita cena brutto
Usługa 1	 złotych za 1 godzinę szkoleniową
Usługa 2	 złotych za 1 godzinę szkoleniową
Usługa 3	 złotych za 1 godzinę szkoleniową
Oprogramowanie 1	 złotych za oprogramowanie
Oprogramowanie 2	 złotych za oprogramowanie
Oprogramowanie 3	 złotych za oprogramowanie