



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

Nr sprawy: 07/CKU/MZ

Opis przedmiotu zamówienia:

Centrum Kształcenia Ustawicznego Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach prowadzące projekt

„Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej” –

Priorytet IX PO KL „Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach”, działanie 9.1, poddziałanie 9.1.2 „Wyrównywanie szans edukacyjnych uczniów z grup o utrudnionym dostępie do edukacji oraz zmniejszanie różnic w jakości usług edukacyjnych”

zaprasza do składania ofert na usługę przygotowania i przeprowadzenia testów kompetencyjnych oraz przeprowadzenia warsztatów

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest **usługa przygotowania i przeprowadzenia testów kompetencyjnych oraz przeprowadzenia warsztatów z matematyki dla uczniów z 4 szkół z terenu gminy Bobrowniki.**

W celu zapewnienia konkurencyjności i udziału jak największej liczby potencjalnych oferentów Zamawiający dokonał podziału przedmiotu zamówienia na dwie części tj. A i B.

Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

II. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

Wykonawca wraz z ofertą zobowiązany jest do złożenia oświadczenia (zgodnie z załączonym wzorem załącznika nr 2) iż:

- a) posiada co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe (w pracy badawczej i/lub w prowadzeniu szkoleń, warsztatów) związane z zakresem tematycznym prowadzonych warsztatów,
- b) posiada wykształcenie wyższe,
- c) posiada doświadczenie w przygotowaniu i przeprowadzaniu testów kompetencyjnych – przygotował/a i przeprowadził/a co najmniej 1 test kompetencyjny,
- d) przeprowadził/a co najmniej 50 godzin szkolenia/warsztatów dla co najmniej 10 osobowej grupy uczestników z **zakresu matematyki** dla młodzieży uczącej się w ciągu ostatnich 5 lat poprzedzających złożenie oferty,
- e) posiada niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuje potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia w zakresie każdej z części postępowania,



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

- f) zapoznał/a się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosi do niej zastrzeżeń, zdobył/a informacje konieczne do właściwego wykonania zamówienia.

Część A

1. Przeprowadzenie wstępnego testu kompetencji, warsztatów (60 godzin), końcowego testu kompetencji oraz analiza porównawcza testów w dwóch szkołach z terenu gminy Bobrowniki:
 - ✓ Szkoła Podstawowa w Sączowie - Zespół Szkolno-Przedszkolny
ul. Szkolna 5, 42-595 Sączów,
 - ✓ Szkoła Podstawowa im. Juliusza Słowackiego w Rogoźniku
Zespół Szkół w Rogoźniku
ul. Krupna 22, 42-582 Rogoźnik,

Część B

1. Przeprowadzenie wstępnego testu kompetencji, warsztatów (90 godzin), końcowego testu kompetencji oraz analiza porównawcza testów w dwóch szkołach z terenu gminy Bobrowniki:
 - ✓ Publiczne Gimnazjum w Rogoźniku
Zespół Szkół w Rogoźniku
ul. Krupna 22, 42-582 Rogoźnik,
 - ✓ Publiczne Gimnazjum im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Siemoni
ul. Kościuszki 71, Siemonia, 42-595 Sączów

III. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Część A

Składowe zamówienia (wstępny test kompetencji, warsztaty, końcowy test kompetencji oraz analiza porównawcza testów) muszą zostać zrealizowane do 30.05.2014r.

- ✓ **Termin realizacji warsztatów:** I - II kwartał 2015 r. (do 30.05.2015 r). Harmonogram szkoleń Strony określą w terminie do 21 dni licząc od daty zawarcia umowy.



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

- ✓ **Miejsce realizacji warsztatów:** sale zwykłe i/lub komputerowe w poszczególnych budynkach szkół na terenie Gminy Bobrowniki - 2 szkoły podstawowe
 - ✓ Szkoła Podstawowa w Sączowie - Zespół Szkolno-Przedszkolny
ul. Szkolna 5, 42-595 Sączów,
 - ✓ Szkoła Podstawowa im. Juliusza Słowackiego w Rogoźniku
Zespół Szkół w Rogoźniku
ul. Krupna 22, 42-582 Rogoźnik,
- ✓ Dokładne miejsca realizacji zadania zostaną uzgodnione z Wykonawcą do 21 dni licząc od dnia zawarcia Umowy. Zamawiający zapewni salę wykładową wraz z wyposażeniem.
- ✓ **Uczestnicy warsztatów:** uczniowie IV-VI klasy szkół podstawowych z terenu gminy Bobrowniki
- ✓ **Limit miejsc:** łącznie dla wszystkich 4 szkół (dla części A i B łącznie) maksymalnie wynosi 39 uczestników.
- ✓ **Liczba grup:** 2 (w każdej szkole 1 grupa), liczebność jednej grupy 10-12 os.
- ✓ **Liczba godzin:** (przez godzinę rozumie się godzinę lekcyjną 45 minut):
Dwie szkoły podstawowe: wymiar 30h dla każdej z grup/szkół, (cykl 10 warsztatów – 3h każdy), (30h x 2 gr = 60 h)
- ✓ łącznie zostanie zrealizowanych 60 h.
- ✓ **Metody nauczania:** cykl kolba, elementy statystyki w narzędziach ICT, „odwrócona klasa”, gamifikacja, webquest. Poziom wiedzy zostanie dopasowany do danej grupy (pretest i posttest).
- ✓ **Wykonawca zobowiązany jest** do przygotowania i przeprowadzenia testów kompetencyjnych (pretest i posttest) Pod pojęciem **wstępnego testu kompetencji - pretestu** Zamawiający rozumie przygotowanie i przeprowadzenie testu pozwalającego zdiagnozować poziom wiedzy Uczestników warsztatów w obszarach tematycznych dotyczących zakresu prowadzonych warsztatów. Określenie poziomu wiedzy pozwoli doprecyzować programy szkoleniowe oraz umożliwi sprawdzenie przyrostu wiedzy w projekcie. Pod pojęciem **końcowego testu kompetencji - posttestu** Zamawiający rozumie przygotowanie i przeprowadzenie testu pozwalającego określić przyrost wiedzy jaki nastąpił w wyniku uczestniczenia w warsztatach w obszarach tematycznych dotyczących zakresu prowadzonych warsztatów. Wykonawca usługi zobowiązany będzie do przygotowania projektu wstępnego i końcowego testów kompetencyjnych zgodnie z wymaganiami Zamawiającego i przedstawienia ich do akceptacji Zamawiającemu w ciągu 14 dni od daty zawarcia umowy. Zamawiający ma prawo zgłosić uwagi do przedstawionego materiału w terminie do 3 dni licząc od otrzymania materiałów. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić uwagi Zamawiającego w ciągu 2 dni od dnia ich zgłoszenia. Termin realizacji: przeprowadzenie wstępnego testu kompetencji – I kwartał 2015 r., przeprowadzenie końcowego testu kompetencji – II kwartał 2015 r. Strony ustalą terminy testów - do 14 dni licząc od daty zawarcia umowy. Testy kompetencyjne zostaną przeprowadzone dla 2 grup uczestników warsztatów w ramach projektu pt.: „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej,„. Po określeniu potrzeb szkoleniowych lub po zakończeniu analizy porównawczej Wykonawca przekazuje materiały Zamawiającemu wraz z protokołem odbioru.



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

- ✓ Wykonawca zobowiązany jest przygotować i dostarczyć uczestnikom kursu oraz koordynatorowi projektu materiały szkoleniowe w postaci drukowanej bądź multimedialnej.
- ✓ Wykonawca/Osoby prowadzące szkolenia/ zobowiązany/ne jest/są do pokrycia kosztów dojazdów do siedziby szkoły, w której będą prowadzone warsztaty.
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia **certyfikatów** potwierdzających udział każdego Uczestnika w warsztatach i zakres nabytej przez niego wiedzy. Wzór certyfikatu Wykonawca uzgodni z Zamawiającym w ciągu 21 dni od dnia zawarcia umowy. Wykonawca prześle Uczestnikom certyfikaty po zakończeniu szkolenia oraz zapewni listę potwierdzającą odbiór niniejszych certyfikatów przez uczestników. Kopię certyfikatów oraz oryginał listy potwierdzającej ich odbiór każdy z Wykonawców prześle Zamawiającemu w terminie do 7 dni od dnia zakończenia szkolenia.
- ✓ Zamawiający dostarczy Wykonawcom wersję elektroniczną wzoru listy obecności oraz dziennika zajęć w terminie 14 dni od daty zawarcia umowy, a Wykonawcy zobowiązani będą do wydruku dziennika zajęć oraz listy obecności na każdy dzień szkolenia i zebrania podpisów uczestników na wersji papierowej i dostarczenia oryginałów dokumentów po zakończeniu każdego zajęcia w terminie do 4 dni licząc od zakończenia zajęć do osoby wskazanej przez Zamawiającego.
- ✓ Osoby prowadzące szkolenia zobowiązane są do bieżącego uzupełniania ewidencji czasu pracy w miesiącach, w których będą prowadziły szkolenia w ramach projektu i dołączenie ich do protokołu odbioru za dany miesiąc. Wzór ewidencji prześle Zamawiający Wykonawcom w terminie do 14 dni licząc od dnia zawarcia Umowy.

Do oferty cenowej należy załączyć CV naukowe/zawodowe prowadzącego szkolenie, kserokopię dyplomu/ów i innych kursów związanych z tematyką pracy w zapytaniu oraz wykaz zrealizowanych szkoleń.

✓ **Zakres tematyczny warsztatów z matematyki (wersja podręcznikowa):**

1. **Kalendarz i czas** (powtórzenie wiadomości o jednostkach czasu, zamiana jednostek czasu, obliczenia na podstawie danych odczytywanych z kalendarza i zegara),
2. **Prędkość, droga i czas** (pojęcie prędkości, zależność prędkości od czasu i przebytej drogi, zastosowanie pojęcia prędkości w praktyce),
3. **Skala na mapach i planach** (odczytywanie skali z map i planów, przekształcenia prowadzące do odczytywania długości, odczytywanie rzeczywistych odległości na podstawie mapy i podanej skali, posługiwanie się pojęciem skali, rysowanie map),
4. **Jednostki masy i długości** (zamiana jednostek masy i długości, posługiwanie się jednostkami masy i długości w życiu codziennym, ważenie i mierzenie przedmiotów w różnych jednostkach),
5. **Liczby i ich własności** (uporządkowanie wiadomości o liczbach, zależności między różnymi zbiorami liczb, własności liczb: wielokrotności, dzielniki, cechy podzielności, liczby pierwsze i złożone, rozkład na czynniki pierwsze),
6. **Ułamki zwykłe i dziesiętne**, (przypomnienie wiadomości o ułamkach zwykłych i dziesiętnych, wyznaczanie ułamków danych przedmiotów, działania na ułamkach),



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

7. **Figury płaskie i ich własności**, (uporządkowanie wiadomości o figurach płaskich, pojęcie obwodu i pola figury płaskiej, porównywanie pól, jednostki długości i pola, zastosowanie figur płaskich w życiu codziennym),
8. **Figury przestrzenne i ich własności**, (uporządkowanie wiadomości o figurach przestrzennych, budowanie figur przestrzennych, jednostki objętości, poznawanie doświadczalne jednostek objętości),
9. **Odczytywanie danych z wykresów, diagramów, tabel**, (różne sposoby przedstawiania danych; odczytywanie wiadomości z tabel, wykresów i diagramów; projektowanie i tworzenie tabel, wykresów, diagramów na podstawie podanego zestawu danych),
10. **Projekt statystyczny**, (projekt statystyczny – tworzenie i analizowanie statystyk na podstawie zebranych danych, budowanie wykresów, diagramów, analiza wyników).

Część B

Składowe zamówienia (wstępny test kompetencji, warsztaty, końcowy test kompetencji oraz analiza porównawcza testów) muszą zostać zrealizowane do 30.05.2014r.

- ✓ **Termin realizacji warsztatów:** I - II kwartał 2015 r. (do 30.05.2015 r). Harmonogram szkoleń Strony określą w terminie do 21 dni licząc od daty zawarcia umowy.
- ✓ **Miejsce realizacji warsztatów:** sale zwykłe i/lub komputerowe w poszczególnych budynkach szkół na terenie Gminy Bobrowniki - 2 gimnazja
 - ✓ Publiczne Gimnazjum w Rogoźniku
Zespół Szkół w Rogoźniku
ul. Krupna 22, 42-582 Rogoźnik,
 - ✓ Publiczne Gimnazjum im. Marszałka Józefa Piłsudskiego w Siemoni
ul. Kościuszki 71, Siemonia, 42-595 Sączów
- ✓ Dokładne miejsca realizacji zadania zostaną uzgodnione z Wykonawcą do 21 dni licząc od dnia zawarcia Umowy. Zamawiający zapewni salę wykładową wraz z wyposażeniem.
- ✓ **Uczestnicy warsztatów:** uczniowie I-III klasy gimnazjum z terenu gminy Bobrowniki
- ✓ **Limit miejsc:** łącznie dla wszystkich 4 szkół (dla części A i B łącznie) wynosi 39 uczestników – (38K/21M).
- ✓ **Liczba grup:** 2 (w każdej szkole 1 grupa), liczebność jednej grupy 7-9 os.
- ✓ **Liczba godzin:** (przez godzinę rozumie się godzinę lekcyjną 45 minut):
Dwa gimnazja: wymiar 45h dla każdej z grup/szkół, (cykl 10 warsztatów – 3h każdy), (45h x 2 gr = 90 h)
- ✓ łącznie zostanie zrealizowanych 90 h.
- ✓ **Metody nauczania:** cykl kolba, elementy statystyki w narzędziach ICT, „odwrócona klasa”, gamifikacja, webquest. Poziom wiedzy zostanie dopasowany do danej grupy (pretest i posttest).
- ✓ **Wykonawca zobowiązany jest** do przygotowania i przeprowadzenia testów kompetencyjnych (pretest i posttest) Pod pojęciem **wstępnego testu kompetencji** -



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

pretestu Zamawiający rozumie przygotowanie i przeprowadzenie testu pozwalającego zdiagnozować poziom wiedzy Uczestników warsztatów w obszarach tematycznych dotyczących zakresu prowadzonych warsztatów. Określenie poziomu wiedzy pozwoli doprecyzować programy szkoleniowe oraz umożliwi sprawdzenie przyrostu wiedzy w projekcie. Pod pojęciem **końcowego testu kompetencji** - **posttestu** Zamawiający rozumie przygotowanie i przeprowadzenie testu pozwalającego określić przyrost wiedzy jaki nastąpił w wyniku uczestniczenia w warsztatach w obszarach tematycznych dotyczących zakresu prowadzonych warsztatów. Wykonawca usługi zobowiązany będzie do przygotowania projektu wstępnego i końcowego testów kompetencyjnych zgodnie z wymaganiami Zamawiającego i przedstawienia ich do akceptacji Zamawiającemu w ciągu 14 dni od daty zawarcia umowy. Zamawiający ma prawo zgłosić uwagi do przedstawionego materiału w terminie do 3 dni licząc od otrzymania materiałów. Wykonawca jest zobowiązany uwzględnić uwagi Zamawiającego w ciągu 2 dni od dnia ich zgłoszenia. Termin realizacji: przeprowadzenie wstępnego testu kompetencji – I kwartał 2015 r., przeprowadzenie końcowego testu kompetencji – II kwartał 2015 r. Strony ustalą terminy testów - do 14 dni licząc od daty zawarcia umowy. Testy kompetencyjne zostaną przeprowadzone dla 2 grup uczestników warsztatów w ramach projektu pt.: „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej,..”. Po określeniu potrzeb szkoleniowych lub po zakończeniu analizy porównawczej Wykonawca przekazuje materiały Zamawiającemu wraz z protokołem odbioru.

- ✓ Wykonawca zobowiązany jest przygotować i dostarczyć uczestnikom kursu oraz koordynatorowi projektu materiały szkoleniowe w postaci drukowanej bądź multimedialnej.
- ✓ Wykonawca/Osoby prowadzące szkolenia/ zobowiązany/ne jest/są do pokrycia kosztów dojazdów do siedziby szkoły, w której będą prowadzone warsztaty.
- ✓ Wykonawca zobowiązany będzie do wystawienia **certyfikatów** potwierdzających udział każdego Uczestnika w warsztatach i zakres nabytej przez niego wiedzy. Wzór certyfikatu Wykonawca uzgodni z Zamawiającym w ciągu 21 dni od dnia zawarcia umowy. Wykonawca prześle Uczestnikom certyfikaty po zakończeniu szkolenia oraz zapewni listę potwierdzającą odbiór niniejszych certyfikatów przez uczestników. Kopię certyfikatów oraz oryginał listy potwierdzającej ich odbiór każdy z Wykonawców prześle Zamawiającemu w terminie do 7 dni od dnia zakończenia szkolenia.
- ✓ Zamawiający dostarczy Wykonawcom wersję elektroniczną wzoru listy obecności oraz dziennika zajęć w terminie 14 dni od daty zawarcia umowy, a Wykonawcy zobowiązani będą do wydruku dziennika zajęć oraz listy obecności na każdy dzień szkolenia i zebrania podpisów uczestników na wersji papierowej i dostarczenia oryginałów dokumentów po zakończeniu każdego zajęcia w terminie do 4 dni licząc od zakończenia zajęć do osoby wskazanej przez Zamawiającego.
- ✓ Osoby prowadzące szkolenia zobowiązane są do bieżącego uzupełniania ewidencji czasu pracy w miesiącach, w których będą prowadziły szkolenia w ramach projektu i dołączenie ich do protokołu odbioru za dany miesiąc. Wzór ewidencji prześle Zamawiający Wykonawcom w terminie do 14 dni licząc od dnia zawarcia Umowy.

Do oferty cenowej należy załączyć CV naukowe/zawodowe prowadzącego szkolenie, kserokopię dyplomu/ów i innych kursów związanych z tematyką pracy w zapytaniu oraz wykaz zrealizowanych szkoleń.



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

- ✓ **Zakres tematyczny warsztatów z matematyki realizowanych w 2 gimnazjach** (wersja podręcznikowa):
1. **Liczby i ich własności**, (różne sposoby zapisywania liczb, własności liczb, ich dzielniki i wielokrotności, cechy podzielności liczb, rozwinięcia dziesiętne, zaokrąglanie liczb, liczby na co dzień),
 2. **Procenty**, (procent jako ułamek, obliczenia procentowe, podwyżki i obniżki, diagramy procentowe),
 3. **Jednostki masy, długości i objętości**, (zamiana jednostek masy, długości i objętości, posługiwanie się jednostkami masy, długości i objętości w życiu codziennym, ważenie i mierzenie przedmiotów w różnych jednostkach),
 4. **Skala na mapach i planach**, (odczytywanie skali z map i planów, odczytywanie rzeczywistych odległości na podstawie mapy i podanej skali, posługiwanie się pojęciem skali, rysowanie map, wyznaczanie trasy na mapie na podstawie podanych instrukcji, posługiwanie się kompasem),
 5. **Proporcje** (pojęcie proporcji prostej i odwrotnej, rozpoznawanie proporcji prostej i odwrotnej, obliczanie wartości proporcjonalnych, zastosowanie proporcji w życiu codziennym),
 6. **Funkcje**, (pojęcie funkcji, funkcje na przykładach rzeczywistych, własności funkcji, wykresy funkcji),
 7. **Figury płaskie i ich własności**, (uporządkowanie wiadomości o figurach płaskich, pojęcie obwodu i pola figury płaskiej, porównywanie pól, jednostki długości i pola, zastosowanie figur płaskich w życiu codziennym),
 8. **Symetrie**, (pojęcie symetrii względem prostej i względem punktu, własności symetrii, rozpoznawanie symetrii względem prostej i względem punktu, budowanie figur symetrycznych względem prostej i względem punktu, symetria w przyrodzie, sztuce, architekturze, budownictwie i innych),
 9. **Podobieństwo figur**, (pojęcie podobieństwa figur płaskich, własności podobieństwa, rozpoznawanie figur podobnych i obliczanie skali podobieństwa, konstruowanie figur podobnych, zastosowanie podobieństwa figur w życiu codziennym),
 10. **Twierdzenie Pitagorasa, twierdzenie Talesa**, (rys historyczny na temat twierdzenia Pitagorasa i twierdzenia Talesa, treści twierdzeń, zastosowanie w zadaniach i w kontekście rzeczywistym, budowanie trójkątów pitagorejskich, związek twierdzenia Talesa z podobieństwem figur),
 11. **Układ współrzędnych**, (budowa układu współrzędnych, punkty i figury w układzie współrzędnych, odczytywanie danych w układzie współrzędnych, układ współrzędnych w praktyce),
 12. **Figury przestrzenne i ich własności**, (uporządkowanie wiadomości o figurach przestrzennych, budowanie figur przestrzennych, jednostki objętości, poznawanie doświadczalne jednostek objętości, obliczanie objętości i pól różnych brył, porównywanie objętości),
 13. **Odczytywanie danych z wykresów, diagramów, tabel**, (różne sposoby przedstawiania danych; odczytywanie wiadomości z tabel, wykresów i diagramów; projektowanie i tworzenie tabel, wykresów, diagramów na podstawie podanego zestawu danych; praca na rzeczywistym materiale statystycznym),
 14. **Projekt statystyczny**, (projekt statystyczny – tworzenie i analizowanie statystyk na podstawie zebranych danych, budowanie wykresów, diagramów, analiza wyników),



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

15. **Zagadki logiczne i matematyczne** (zagadki logiczne, paradoksy matematyczne, gry na spostrzegawczość, ćwiczenie umiejętności analitycznego i nieschematycznego myślenia).

IV. KRYTERIA OCENY

Za ofertę najkorzystniejszą Zamawiający uzna ofertę z najniższą ceną usługi w zakresie części A i B, spełniającą wszystkie wymagania Zamawiającego opisane w pkt. I i II warunki.

V. PYTANIA DO SPECYFIKACJI

Informacji dot. w/w zamówienia udziela koordynator projektu „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej” tel. (32) 359 23 04, e-mail: marta.ziebinska@us.edu.pl

Pytania dotyczące postępowania należy wysłać na e-mail do dnia 25.02.2015 r. do godz. 12.00

Pytania, które wpłyną do Zamawiającego po wyznaczonym terminie pozostaną bez odpowiedzi.

VI. TERMIN SKŁADANIA OFERT

Ofertę (**wzór – załącznik nr 1**) wraz z oświadczeniem (**wzór – załącznik nr 2**) należy przesać **jednocześnie** na adresy e-mailowe:

marta.ziebinska@us.edu.pl

dorota.synowiec@us.edu.pl

do dnia 26.02. 2015 r. do godz. 12.00

VII. UWAGI KOŃCOWE

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo odstąpienia bądź unieważnienia zapytania ofertowego bez podania przyczyny w przypadku zaistnienia okoliczności nieznanych Zamawiającemu w dniu sporządzania niniejszego zapytania Ofertowego.
2. Oferent może wprowadzić zmiany w złożonej ofercie lub ją wycofać, pod warunkiem, że uczyni to przed upływem terminu składania ofert. Zarówno zmiana, jak i wycofanie oferty, wymagają zachowania formy pisemnej.
3. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych, ale nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
4. Oferty złożone po terminie lub w inny sposób niż określony w punkcie V nie zostaną rozpatrzone.
5. Oferenci uczestniczą w postępowaniu ofertowym na własne ryzyko i koszt, nie przysługują im żadne roszczenia z tytułu odstąpienia przez Zamawiającego od postępowania ofertowego.
6. Oferent, którego oferta zostanie wybrana, zostanie poinformowany pisemnie (drogą elektroniczną).



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

7. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wyboru kolejnej wśród najkorzystniejszych ofert, jeżeli oferent, którego oferta zostanie wybrana, jako najkorzystniejsza - uchyli się od zawarcia umowy w przedmiocie realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia.
8. Ze względu na założenia budżetowe i ograniczenia finansowe, w przypadku, gdy kwoty przedstawione w odpowiedziach na zapytanie będą wyższe od zaplanowanych w budżecie ww. projektu Zamawiający, zastrzega sobie prawo negocjacji z Wykonawcami, którzy nie zostali wykluczeni z postępowania. Na wypadek takiej sytuacji Zamawiający zastrzega sobie prawo ustalenia dodatkowych kryteriów oceny.

Serdecznie zapraszamy do współpracy.

Załącznik nr 1

O F E R T A
Dla części A

Zamawiający:

Centrum Kształcenia Ustawicznego
ul. Bankowa 5, 40-007 Katowice

dotyczy: oferty na przygotowanie i przeprowadzenia testów kompetencyjnych oraz przeprowadzenia warsztatów z matematyki dla uczniów z 2 szkół z terenu gminy Bobrowniki w ramach projektu „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”.

Nazwa Wykonawcy:

kod i miejscowość: ulica:

powiat: województwo:

NIP

Adres do korespondencji, (jeżeli jest inny niż podany powyżej):
.....

Tel.: E-mail:

Oferuję realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami i na zasadach zawartych w opisie przedmiotu zamówienia za łącznym wynagrodzeniem:

..... PLN brutto



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

(Słownie: PLN

.....
podpis oferenta

Załącznik nr 2

**OŚWIADCZENIE
Dla części A**

Zamawiający:

Centrum Kształcenia Ustawicznego
ul. Bankowa 5, 40-007 Katowice

dotyczy: oferty na przygotowanie i przeprowadzenia testów kompetencyjnych oraz przeprowadzenia warsztatów z matematyki dla uczniów z 2 szkół z terenu gminy Bobrowniki w ramach projektu „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”.

Nazwa Wykonawcy:

kod i miejscowość: ulica:

powiat: województwo:

NIP

Adres do korespondencji, (jeżeli jest inny niż podany powyżej):
.....

Tel.: E-mail:

Oświadczam iż, spełniam warunki udziału w postępowaniu zawarte w II pkt., mówiące iż,:

- a) posiadam co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe (w pracy badawczej i/lub w prowadzeniu szkoleń, warsztatów) związane z zakresem tematycznym prowadzonych warsztatów,
- b) posiadam wykształcenie wyższe,
- c) posiadam doświadczenie w przygotowaniu i przeprowadzaniu testów kompetencyjnych – przygotowałem/am i przeprowadziłem/am co najmniej 1 test kompetencyjny,



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

- d) przeprowadziłem/am co najmniej 50 godzin szkolenia/warsztatów dla co najmniej 10 osobowej grupy uczestników z **zakresu matematyki** dla młodzieży uczącej się w ciągu ostatnich 5 lat poprzedzających złożenie oferty,
- e) posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz **dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia w zakresie części A** postępowania,
- f) zapoznałem/am się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnoszę do niej zastrzeżeń, zdobyłem/am informacje konieczne do właściwego wykonania zamówienia.

.....
podpis oferenta

Załącznik nr 1

OFERTA Dla części B

Zamawiający:

Centrum Kształcenia Ustawicznego
ul. Bankowa 5, 40-007 Katowice

dotyczy: oferty na przygotowanie i przeprowadzenia testów kompetencyjnych oraz przeprowadzenia warsztatów z matematyki dla uczniów z 2 szkół z terenu gminy Bobrowniki w ramach projektu „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”.

Nazwa Wykonawcy:

kod i miejscowość: ulica:

powiat: województwo:

NIP

Adres do korespondencji, (jeżeli jest inny niż podany powyżej):
.....

Tel.: E-mail:

Oferuję realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami i na zasadach zawartych w opisie przedmiotu zamówienia za łącznym wynagrodzeniem:



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

..... PLN brutto

(Słownie: PLN

.....
podpis oferenta

Załącznik nr 2

**OŚWIADCZENIE
Dla części B**

Zamawiający:

Centrum Kształcenia Ustawicznego
ul. Bankowa 5, 40-007 Katowice

dotyczy: oferty na przygotowanie i przeprowadzenia testów kompetencyjnych oraz przeprowadzenia warsztatów z matematyki dla uczniów z 2 szkół z terenu gminy Bobrowniki w ramach projektu „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”.

Nazwa Wykonawcy:

kod i miejscowość: ulica:

powiat: województwo:

NIP

Adres do korespondencji, (jeżeli jest inny niż podany powyżej):
.....

Tel.: E-mail:

Oświadczam iż, spełniam warunki udziału w postępowaniu zawarte w II pkt., mówiące iż,:

- a) posiadam co najmniej 3-letnie doświadczenie zawodowe (w pracy badawczej i/lub w prowadzeniu szkoleń, warsztatów) związane z zakresem tematycznym prowadzonych warsztatów,
- b) posiadam wykształcenie wyższe,
- c) posiadam doświadczenie w przygotowaniu i przeprowadzaniu testów kompetencyjnych – przygotowałem/am i przeprowadziłem/am co najmniej 1 test kompetencyjny,



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI


UNIwersytet ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Projekt „Uniwersytet kompetencji kluczowych w chmurze edukacyjnej”
realizowany w ramach Priorytetu IX – Rozwój wykształcenia i kompetencji w regionach,
Poddziałanie 9.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice, <http://www.us.edu.pl>

- d) przeprowadziłem/am co najmniej 50 godzin szkolenia/warsztatów dla co najmniej 10 osobowej grupy uczestników z **zakresu matematyki** dla młodzieży uczącej się w ciągu ostatnich 5 lat poprzedzających złożenie oferty,
- e) posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz **dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia w zakresie części B** postępowania,
- f) zapoznałem/am się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnoszę do niej zastrzeżeń, zdobyłem/am informacje konieczne do właściwego wykonania zamówienia.

.....
podpis oferenta