

Uniwersytet Śląski zaprasza wszystkich zainteresowanych do składania ofert (wg załączonego wzoru) na usługi szkoleniowe. Poniżej Zamawiający przedstawia pełen opis przedmiotu zamówienia. Kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty przy spełnieniu postawionych warunków jest wyłącznie cena (cena 100%). W ofercie proszę podać wartość całkowitą zamówienia, która będzie podlegać ocenie oferty. Do oferty należy także dołączyć inne wymagane dane uwzględniając podane informacje przez Zamawiającego. Zamawiający zastrzega prawo do unieważnienia postępowania.

Oferta oraz pozostałe dokumenty winny być podpisane przez osoby upoważnione, zgodnie ze sposobem reprezentacji danego Wykonawcy. Oferty nie podpisane lub niekompletne nie będą podlegać rozpatrywaniu.

Propozycja umowy stanowi załącznik do niniejszego ogłoszenia.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest organizacja i przeprowadzenie kursu z zaawansowanego programowania dla 2 grup studentów, liczących odpowiednio 20 osób (grupa zaawansowana) i 15 osób (grupa początkująca), (łącznie 35 uczestników) – studentów/tek studiów stacjonarnych I stopnia kierunku Informatyka Inżynierska w ramach projektu pt.: „Informatyka Inżynierska – Kierunek Zamawiany Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

Przedmiot zamówienia jest współfinansowany z projektu pt.: „Informatyka Inżynierska – Kierunek Zamawiany Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”, realizowanego w ramach współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytet IV "Szkolnictwo wyższe i nauka", Działanie 4.1. "Wzmocnienie i rozwój potencjału dydaktycznego uczelni oraz zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy. Podziałanie 4.1.2 "Zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy", nr umowy UDA-POKL-04.01.02-00-071/12-00.

Kurs ma na celu zapoznanie studentów/tek z zaawansowanym programowaniem. Na kursie zostaną poruszone kwestie związane m.in. z: obsługą wyjątków, programowaniem wielowątkowym, programowaniem obiektowym, tworzeniem aplikacji w języku JAVA. Kurs ma na celu lepsze przygotowanie do przyszłej pracy zawodowej. Po zakończeniu kursu zostanie przeprowadzone zaliczenie (Wykonawca przeprowadzi np. test), którego pozytywny wynik będzie równoznaczny z uzyskaniem certyfikatu przez danego studenta.

2. Termin realizacji zamówienia: Cały cykl zajęć dydaktycznych (99 godzin, w tym 39 godz. dla grupy zaawansowanej, 60 godz. dla grupy początkującej) musi być zrealizowany w terminie od daty

podpisania umowy do 30.06.2015r. zgodnie z harmonogramem przygotowanym i przekazanym przez upoważnioną osobę Zamawiającego najpóźniej do 7 dni po zawarciu umowy.

Wszystkie zajęcia kursowe powinny się odbywać w przedziale godzinowym pomiędzy 8.00 - 19.00 w dni robocze, oraz w soboty. Godziny zajęć dostosowane do planu zajęć studentów. Wykonawca jest zobowiązany dostosować się do zmian harmonogramu wprowadzonych przez Zamawiającego. Każdorazowe nieprzeprowadzenie zajęć zgodnie z harmonogramem z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający uznaje za niewykonanie zobowiązań określonych w umowie.

3. Miejsce realizacji zamówienia: Instytut Informatyki Uniwersytet Śląski w Katowicach, Wydział Informatyki i Nauki o Materiałach, ul. Będzińska 39, 41 – 200 Sosnowiec

4. Liczba uczestników: kurs będzie przeprowadzany dla 20 osób (grupa zaawansowana) i 15 osób (grupa początkująca), łącznie 35 uczestników. Nie można wprowadzać na kurs osób niebędących uczestnikami projektu. Kurs skierowany jest do studentów/tek studiów stacjonarnych I stopnia kierunku informatyka inżynierska w ramach projektu pt.: „Informatyka Inżynierska – Kierunek Zamawiany Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”. Szacowana liczba uczestników szkolenia obejmuje nie więcej niż 35 osób. Ostateczna liczba uczestników zależy będzie od liczby osób zainteresowanych udziałem w kursie. W kursie mogą uczestniczyć jedynie uczestnicy projektu „Informatyka Inżynierska – Kierunek Zamawiany Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach” realizowanego w ramach Priorytetu IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałania 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki.

5. Liczba szkoleń: 99 godzin, w tym 39 godz. dla grupy zaawansowanej, 60 godz. dla grupy początkującej) musi być zrealizowany w terminie od daty podpisania umowy do 30.06.2015r. Godzina szkolenia oznacza godzinę „lekcyjną” – 45 minut.

6. Rekrutacja, informacja oraz organizacja szkolenia: Za rekrutację odpowiedzialny jest Zamawiający. Zamawiający zobowiązuje się dostarczyć listę uczestników szkolenia oraz listę rezerwową. W przypadku niezgłoszenia się studenta na kurs do udziału w kursie ma pierwsza osoba z listy rezerwowej. Zamawiający dostarczy Wykonawcy wersję elektroniczną wzoru listy obecności, a Wykonawca zobowiązany jest do wydruku listy obecności na każdy dzień kursu i zebrania podpisów uczestników na wersji papierowej i dostarczenia po zakończeniu kursu wszystkie listy do Zamawiającego.

Wykonawca będzie gromadzić listy obecności na formularzach zatwierdzonych przez Zamawiającego. Zatwierdzenie wzoru listy obecności nastąpi przed rozpoczęciem kursu.

Wykonawca zobowiązany będzie do niezwłocznego poinformowania upoważnionych osób Zamawiającego o niezgłoszeniu się uczestników na zajęcia, przerwaniu kursu lub rezygnacji z uczestnictwa w kursie oraz każdorazowej nieobecności skierowanych osób, oraz o innych sytuacjach które mają wpływ na realizację programu zajęć i umowy. Ww. osoby są upoważnione także do podpisywania protokołu z wykonanej usługi.

Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia osobom wskazanym przez Zamawiającego



przeprowadzenia w każdym czasie kontroli realizacji zajęć w tym w szczególności ich przebiegu, treści, wykorzystywanych materiałów, frekwencji uczestników oraz prowadzenia wizyt monitorujących.

7. Materiały informacyjne: przygotowanie, oprawa, druk i dystrybucja: Wykonawca jest zobowiązany do :

1. Przygotowania **materiałów szkoleniowych**. Forma materiałów szkoleniowych zależy od Wykonawcy,
2. Przygotowania autorskiego programu kursu,
3. Przeprowadzenia w ostatnim dniu kursu **ankiety** (przygotowanej w wersji elektronicznej przez Zamawiającego) dotyczącej indywidualnej oceny szkolenia przez każdego z uczestników i przekazania jej wyników do Zamawiającego, w wersji papierowej oraz elektronicznej, na nośniku CD,
4. Powielenie materiałów szkoleniowych oraz ankiety dotyczącej indywidualnej oceny szkolenia dla każdego uczestnika szkolenia i dystrybuowanie ich pośród wszystkich uczestników kursu.

8. Zaliczenie, zaświadczenia i certyfikaty dla uczestników kursu: Wykonawca jest zobowiązany do :

1. Przeprowadzenia w ostatnim dniu zajęć zaliczenia (w dowolnej formie, np. testu) z zakresu zagadnień poruszanych podczas kursu.
2. Przygotowania projektu certyfikatu, przedłożenia go do akceptacji Zamawiającemu w terminie 5 dni przed pierwszym dniem terminu realizacji kursu, a następnie dostarczenie na miejsce kursu i dystrybucja zaświadczeń wszystkim tym uczestnikom, którzy napisali pozytywnie zaliczenie. Certyfikaty muszą być odpowiednio oznakowane – powinna się na nich znaleźć się informacja, iż kurs jest współfinansowany z Unii Europejskiej zgodnie z aktualnymi na dzień przeprowadzenia kursu wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki zatwierdzonymi przez Instytucję Zarządzającą POKL oraz zasadami promocji Projektu.
3. Certyfikat powinien być formatu A4, orientacji tekstu pionowej lub poziomej, gramatura papieru: minimum 200 gr/m².
4. Rodzaj papieru oraz ewentualne powlekanie dowolne, nie wymagane.

9. Dokumentacja związana z realizacją kursu: Wykonawca zobowiązany będzie do przekazania Zamawiającemu w terminie do 5 dni od dnia zakończenia kursu następujących dokumentów:

1. Oryginału list obecności,
2. Oryginału imiennego wykazu osób które ukończyły zajęcia,
3. Oryginału imiennego wykazu osób które nie ukończyły zajęć,
4. Oryginału potwierdzenia odbioru materiałów szkoleniowych,
5. Jednego kompletu materiałów szkoleniowych,
6. Oryginału ankiet oceniających przeprowadzonych wśród uczestników zajęć,
7. Kserokopii rejestru wydanych zaświadczeń lub innych dokumentów potwierdzających ukończenie zajęć,
8. Kserokopii certyfikatów o ukończeniu kursu wraz z potwierdzeniami ich odbioru przez każdego uczestnika,
9. Innej dokumentacji niezbędnej do rozliczenia kursu.



10. Prawa autorskie: Wykonawca przeniesie na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do dokumentów opracowań i wszelkich innych materiałów wytworzonych przez siebie w ramach realizacji niniejszego zamówienia bez ograniczeń czasowych i terytorialnych.

11. Zakres tematyczny szkoleń: Tematyka zajęć ma mieć charakter przekrojowy. Preferowany język, to JAVA. Kurs skierowany dla osób znających język JAVA na poziomie podstawowym, posiadających umiejętności pisania aplikacji konsolowych.

Osoby, które będą uczestniczyły w kursie będą miały wiedzę na temat typów danych, deklaracji klas, metod itp. Posiadają umiejętność obsługi plików w języku JAVA oraz znają podstawowe pojęcia związane z programowaniem obiektowym.

Na kursie pożądane byłoby poruszenie tematyki związanej z:

- obsługą wyjątków, w tym tworzenie własnych typów wyjątków;
- programowaniem wielowątkowym - tworzeniem aplikacji wielowątkowych;
- programowaniem obiektowym;
- tworzenie aplikacji w języku JAVA.

12. Warunki udziału w postępowaniu:

O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

- posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie, tj. wykonali w okresie ostatnich trzech (3) lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej cztery (4) grupowe kursy, w wymiarze co najmniej 20h na grupę z zakresu zaawansowanego programowania, w których wzięło udział co najmniej 5 uczestników (w każdym z kursów) oraz załączą dokumenty potwierdzające, że ta usługa została wykonana należycie np. referencje

- dysponują zasobami kadrowymi niezbędnymi do przeprowadzenia szkoleń tj. minimum 1 osobą posiadającą łącznie: kwalifikacje w zakresie zaawansowanego programowania, tytuł zawodowy mgr informatyki; doświadczenie w prowadzeniu zajęć dydaktycznych lub kursów z programowania zaawansowanego przez co najmniej 1 semestr w wymiarze co najmniej 20 h (w przypadku zajęć dydaktycznych) lub co najmniej 2 przeprowadzonych kursów z ww. zakresu.

Na potwierdzenie spełnienia warunku doświadczenia w przeprowadzonych godzinach szkoleń przez wykładowcę oraz informacji o posiadanych przez wykładowcę uprawnieniach do prowadzonych szkoleń Wykonawca przedłoży stosowny załącznik.

- podpisane oświadczenie – załącznik 6.

13. Rozliczenie: Rozliczenie nastąpi po zrealizowaniu całego kursu. Wynagrodzenie wypłacane będzie za faktycznie przepracowane godziny. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty należności na rachunek Wykonawcy podany na fakturze VAT/rachunku w terminie 14 dni od daty jego otrzymania i spełnienia warunków umowy. Warunkiem wystawienia faktury/rachunku będzie podpisany przez upoważnione osoby protokół bez uwag.

Zamawiający informuje, że przedmiotowe zamówienie w ramach projektu „Informatyka Inżynierska – Kierunek Zamawiany Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”, realizowanego w ramach współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki, Priorytet IV "Szkolnictwo



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI



UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



Informatyka Inżynierska – Kierunek Zamawiany Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach
Priorytet IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałanie 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

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

wyższe i nauka”, Działanie 4.1. "Wzmocnienie i rozwój potencjału dydaktycznego uczelni oraz zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy. Podziałanie 4.1.2 "Zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy" jest w 100 % finansowane ze środków publicznych.