



Projekt „Zwiększenie liczby absolwentów kierunku chemia ZLAB” realizowany w ramach
Priorytetu 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>

Załącznik nr 2 do SIWZ nr DZP.381.48.2013.UG

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia są usługi dydaktyczne realizowane w ramach projektu pt.: „Zwiększenie liczby absolwentów kierunku chemia ZLAB”. Przedmiot zamówienia jest współfinansowany z projektu pt.: „Zwiększenie liczby absolwentów kierunku chemia ZLAB”, realizowanego w ramach współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego, 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. Poddziałanie 4.1.2 "Zwiększenie liczby absolwentów kierunków o kluczowym znaczeniu dla gospodarki opartej na wiedzy", nr umowy UDA-POKL-04.01.02-00-074/12-00

2. Zakres tematyczny

List of topics „Selected topics in general chemistry”:

- 1) History of chemistry
- 2) Structure of atoms
- 3) Periodic table of element
- 4) Basic chemical laws and rules
- 5) Chemical bond
- 6) . Chemical reactions
- 7) Acids and bases
- 8) Introduction to chemical kinetics
- 9) Introduction to electrochemistry
- 10) Introduction to organic chemistry
- 11) Types of organic compounds
- 12) Organic chemical substances of natural origin

3. Termin realizacji zamówienia:

Wymagany termin realizacji zamówienia: od 15.10.2013 r. do 14.12.2013 r. zgodnie z harmonogramem przygotowanym przez Zamawiającego po zawarciu umowy albo do wyczerpania maksymalnej ilości godzin zajęć (maksymalnej wartości umowy), w zależności od tego, które ze zdarzeń nastąpi wcześniej.

Godziny zajęć dostosowane do planu zajęć studentów. Zajęcia będą odbywać się w oparciu o harmonogram ustalony przez Zamawiającego na początku 3 semestru (październik 2013 r.), który zostanie przekazany Wykonawcy najpóźniej do dnia 15.10.2013 r.:

12 h zajęć (po 45 minut) x 5 grup = 60 godzin

Godzina zajęć oznacza godzinę „lekcyjną” – 45 minut. Wszystkie zajęcia powinny się odbywać w przedziale pomiędzy 8.00-18.00. Wykonawca jest zobowiązany dostosować się do zmian harmonogramu wprowadzonych



Projekt „Zwiększenie liczby absolwentów kierunku chemia ZLAB” realizowany w ramach
Priorytetu 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>

przez Zamawiającego. Każdorazowe nieprzeprowadzenie zajęć zgodnie z harmonogramem z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy Zamawiający uznaje za niewykonanie zobowiązań określonych w umowie.

4. Miejsce realizacji zamówienia:

Instytut Chemii Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach, ul. Bankowa 14, 40-007 Katowice.

- 5. Liczba uczestników:** szkolenia będą przeprowadzane dla : 5 grup studentów średnio około po 5 osób tj. razem około 25 osób. Ostateczna liczba uczestników zależeć będzie od liczby osób zainteresowanych udziałem w zajęciach.

Nie można łączyć grup ani wprowadzać na zajęcia dodatkowych osób niebędących uczestnikami projektu. Zajęcia skierowane są do studentów studiów stacjonarnych I stopnia kierunku chemia.

W zajęciach mogą uczestniczyć jedynie uczestnicy projektu „Zwiększenie liczby absolwentów kierunku chemia ZLAB” realizowanego w ramach Priorytetu IV – Szkolnictwo wyższe i nauka, Poddziałania 4.1.2 Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki.

6. Rekrutacja, informacja oraz organizacja szkolenia

Za rekrutację na zajęcia odpowiedzialny jest Zamawiający. Zamawiający zobowiązuje się dostarczyć listę uczestników szkolenia oraz listę rezerwową. W przypadku niezgłoszenia się studenta na zajęcia do udziału ma prawo pierwsza osoba z listy rezerwowej.

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

7. Zakres obowiązków osób prowadzących zajęcia:

Wykonawca jest zobowiązany do :

1. wydruku listy obecności, na każdy dzień zajęć, zebrania podpisów uczestników na wersji papierowej i dostarczenia po zakończeniu zajęć do Zamawiającego w terminie do 5 dni roboczych od zakończenia zajęć. Wzór listy obecności w wersji elektronicznej dostarcza Zamawiający. Niedotrzymanie w/w terminu Zamawiający uzna jako nienależyte wykonywanie przedmiotu umowy;
2. niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o niezgłoszeniu się uczestników na zajęcia, przerwaniu zajęć lub rezygnacji z uczestnictwa oraz każdorazowej nieobecności skierowanych osób na zajęcia, oraz w innych sytuacjach które mają wpływ na ewentualne niezrealizowanie programu zajęć i umowy;
3. 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;



Projekt „Zwiększenie liczby absolwentów kierunku chemia ZLAB” realizowany w ramach
Priorytetu 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>

4. przeprowadzenia w ostatnim dniu zajęć ankiety (przygotowanej w wersji elektronicznej przez Zamawiającego) dotyczącej indywidualnej oceny zajęć przez każdego z uczestników i przekazania tych ankiet oraz zestawionych wyników do Zamawiającego, w terminie do 5 dni roboczych od dnia zakończenia zajęć;
5. przeniesienia na Zamawiającego autorskich praw majątkowych do dokumentów opracowań i wszelkich innych materiałów wytworzonych przez siebie w ramach realizacji niniejszego zamówienia bez ograniczeń czasowych i terytorialnych;
6. na ankiecie powinna znaleźć się informacja, iż zajęcia są współfinansowane z Unii Europejskiej zgodnie z aktualnymi na dzień przeprowadzenia szkolenia Wytycznymi dotyczącymi oznaczania projektów w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki zatwierdzonymi przez Instytucję Zarządzającą POKL oraz zasadami promocji Projektu.

8. Dokumentacja związana z realizacją zajęć :

Wykonawca zobowiązany będzie do przekazania Zamawiającemu w terminie do 5 dni roboczych od dnia zakończenia każdego cyklu zajęć dokumentów, a w szczególności:

1. Oryginału list obecności,
2. Oryginału ankiet oceniających przeprowadzonych wśród uczestników zajęć.