

Projekt „SWAN. Szkolnictwo Wyższe Atrakcyjne i Nowoczesne – Podnoszenie Kompetencji Dydaktycznych Kadry Akademickiej Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

Załącznik nr 2 do Ogłoszenia o zamówieniu nr DZP.381.050.2018.UGS

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

I. Przedmiot zamówienia

1. **Przedmiotem zamówienia** jest kurs, realizowany w ramach projektu pt.: „SWAN. Szkolnictwo Wyższe Atrakcyjne i Nowoczesne – Podnoszenie Kompetencji Dydaktycznych Kadry Akademickiej Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach” wraz z wystawieniem certyfikatu potwierdzającego uzyskanie kwalifikacje.
2. Projekt, a tym samym przedmiot zamówienia jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego, Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój, Oś Priorytetowa III Szkolnictwo wyższe dla gospodarki i rozwoju, Działanie 3.4. Zarządzenie w instytucjach szkolnictwa wyższego, nr umowy POWR.03.04.00-00-D105/16-00.
3. **Nazwa kursu:** Certyfikowany kurs¹ - Specjalistyczny kurs grafiki komputerowej z wykorzystaniem pakietu Adobe (**1 grupa; 105 h; 5 osób**). Przez 1 godzinę zajęć Zamawiający rozumie 45 minut.
4. **Celem kursu jest zdobycie wiedzy i podniesienie kompetencji w zakresie** tworzenia i obróbki obrazu w Adobe Photoshop, podstaw grafiki wektorowej w Adobe Illustrator, zastosowania Adobe InDesign, tworzenia animacji i grafiki interaktywnej z Adobe Flash, identyfikacji wizualnej w grafice komputerowej, projektowaniu witryn sieci web z Adobe Dreamweaver.
5. Zajęcia skierowane są do nauczycieli akademickich Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach, prowadzących zajęcia dydaktyczne dla studentów kierunków: Biologia, Biotechnologia, Ochrona Środowiska i Advanced Methods in Biotechnology and Biodiversity.
6. Program kursu powinien uwzględniać w swoim zakresie zagadnienia związane z tworzeniem i obróbką obrazów w Adobe Photoshop, w tym fotomontaż, retusz portretu, elementy graficzne strony www, publikacji drukowanej, grafiką wektorową w Adobe Illustrator. Uczestnik kursu zapozna się również z składem poligraficznym w Adobe InDesign oraz tworzeniem animacji i grafiki interaktywnej w Adobe Flash. Ponadto zaznajomi się z identyfikacją wizualną w grafice komputerowej (funkcja wizerunkowa, funkcja potwierdzenia tożsamości, projektowania i identyfikacji wizualnej, tworzenia systemu identyfikacji), typografią, layoutem, grafiką w przekazie reklamowym, projektowaniem witryn sieci web z wykorzystaniem Adobe Dreamweaver, w tym język html, kaskadowe arkusze stylów CSS, pozycjonowaniem i sterowaniem wyświetlania elementów na stronach www. Kurs powinien obejmować również projektowanie i tworzenie identyfikacji wizualnej z Adobe Illustrator.

¹ Pod pojęciem certyfikowane kursy prowadzące do uzyskania kwalifikacji rozumie się kursy zakończone uzyskaniem kwalifikacji. Poprzez uzyskanie kwalifikacji należy rozumieć formalny wynik oceny i walidacji uzyskany w momencie potwierdzenia przez upoważnioną do tego instytucję, że dana osoba uzyskała efekty uczenia się spełniające określone standardy. Certyfikaty i inne dokumenty potwierdzające uzyskanie kwalifikacji powinny być rozpoznawalne i uznawalne w danym środowisku, sektorze lub branży (Kryteria dostępu – Regulamin konkursu nr 1/KADRA/POWER/3.4/2016 w ramach projektów podnoszących kompetencje kadry dydaktycznej uczelni).

Projekt „SWAN. Szkolnictwo Wyższe Atrakcyjne i Nowoczesne – Podnoszenie Kompetencji Dydaktycznych Kadry Akademickiej Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

II. Termin i sposób realizacji zamówienia:

Cały kurs musi być zrealizowany w terminie od daty zawarcia umowy do 15.08.2018 r.

Szczegółowy harmonogram zostanie ustalony w porozumieniu z Wykonawcą jednak ostateczna decyzja dot. harmonogramu leży po stronie Zamawiającego.

Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany harmonogramu. 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.

Wszystkie zajęcia winny się odbywać w przedziale godzinowym pomiędzy 8.00 – 20.00 od poniedziałku do piątku lub w systemie weekendowym. Nie muszą to być dni następujące po sobie. Wnioskodawca dopuszcza realizację kursu z wykorzystaniem platformy e-learningowej.

III. Miejsce realizacji zamówienia:

Zajęcia przeprowadzane będą w 5-osobowej grupie. Przez zajęcia dla jednej grupy szkoleniowej Zamawiający rozumie 105 godzin na grupę. Zamawiający zapewnia miejsce do realizacji kursu (WBiOŚ UŚ, Katowice, ul. Jagiellońska 28 lub Bankowa 9), jednak po stronie Wykonawcy pozostaje wtedy zapewnienie na czas szkolenia niezbędnego oprogramowania. W przypadku realizacji kursu w oparciu o platformę e-learningową podane godziny powinny odpowiadać zawartości programowej przez analogię do zajęć stacjonarnych.

Oprogramowanie powinno zostać zainstalowane na czas prowadzenia szkolenia na komputerach w pracowni udostępnionej przez Zamawiającego, w porozumieniu z informatykiem WBiOŚ lub inną osobą odpowiedzialną, wyznaczoną przez Koordynatora Projektu. Zamawiający dopuszcza możliwość przeprowadzenia szkolenia na sprzęcie dostarczonym przez Wykonawcę. W przypadku realizacji kursu w oparciu o platformę e-learningową Wykonawca zapewnia dostęp do platformy e-learningowej realizacji programu.

Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji przedmiotu umowy w obiekcie zlokalizowanym nie dalej niż 200 km (w linii prostej) od siedziby Zamawiającego, tj. ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice (Rektorat). Pomiar odległości miejsca prowadzenia zajęć od siedziby Zamawiającego winien odbyć się na podstawie strony internetowej: <http://odleglosci.info/> Po stronie Wykonawcy pozostaje zapewnienie na czas kursu niezbędnego oprogramowania.

Koszt zapewnienia oprogramowania na potrzeby kursu winien zostać uwzględniony w cenie oferty.

Zamawiający dopuszcza możliwość realizacji przedmiotu w siedzibie Wykonawcy.

Wykonawca powinien zapewnić płynność w realizacji kursu. Zmiana osób uczestniczących w wykonywaniu zamówienia jest dopuszczalna na warunkach określonych w umowie.

IV. Liczba uczestników:

Ostateczna liczba uczestników zależeć będzie od liczby osób zainteresowanych udziałem w kursie – nie więcej niż 5 osób (łącznie).

Projekt „SWAN. Szkolnictwo Wyższe Atrakcyjne i Nowoczesne – Podnoszenie Kompetencji Dydaktycznych Kadry Akademickiej Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

V. Rekrutacja, informacja oraz organizacja kursu:

Za rekrutację na kurs odpowiedzialny jest Zamawiający.

Zamawiający zobowiązuje się dostarczyć drogą elektroniczną listę uczestników oraz listę rezerwową najpóźniej do 3 dni roboczych przed planowanym terminem rozpoczęcia zajęć.

W przypadku niezgłoszenia się pracownika na zajęcia lub w przypadku rezygnacji do udziału w kursie ma prawo pierwsza osoba z listy rezerwowej².

Zamawiający dostarczy Wykonawcy wersję elektroniczną wzoru listy obecności, najpóźniej do 3 dni roboczych przed planowanym rozpoczęciem zajęć, a Wykonawca zobowiązany jest do wydruku listy obecności na każdy dzień kursu i zebrania podpisów uczestników na wersji papierowej i dostarczenia do Zamawiającego w terminie do 10 dni roboczych od zakończenia zajęć. Niedotrzymanie ww. terminu Zamawiający uzna jako nienależyte wykonywanie przedmiotu umowy.

Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego poinformowania Zamawiającego o niezgłoszeniu się uczestników na zajęcia, przerwaniu kursu lub rezygnacji z uczestnictwa oraz każdorazowej nieobecności skierowanych osób na kurs, oraz w innych sytuacjach które mają wpływ na ewentualne niezrealizowanie programu zajęć i umowy.

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. Wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia osobom wskazanym przez Zamawiającego wykonania zdjęć dla celów Promocji Projektu.

VI. Materiały informacyjne: przygotowanie, oprawa, druk i dystrybucja:

Wykonawca jest zobowiązany do:

1. Przygotowania **programu** zajęć według wzoru dostarczonego przez Zamawiającego w wersji elektronicznej edytowalnej drogą mailową w terminie 5 dni roboczych od daty zawarcia umowy. Wykonawca dostarczy przygotowany program zajęć w formie elektronicznej drogą mailową co najmniej 3 dni robocze przed rozpoczęciem zajęć w celu zatwierdzenia go przez Zamawiającego (tj. koordynatora projektu). Wykonawca zobowiązuje się do uwzględnienia wszelkich uwag Zamawiającego.
2. Przekazania **materiałów szkoleniowych** w formie cyfrowej, w języku polskim każdemu uczestnikowi kursu. Materiały szkoleniowe rozumiane są co najmniej jako prezentacja wyświetlana przez Wykładowcę podczas zajęć. W skład materiałów szkoleniowych mogą wchodzić dodatkowe, niezbędne z punktu widzenia Wykonawcy materiały. Wykonawca zobowiązany jest potwierdzić odbiór materiałów przez uczestników projektu.

² Regulamin rekrutacji i uczestnictwa w projekcie: „SWAN. Szkolnictwo Wyższe Atrakcyjne i Nowoczesne – Podnoszenie Kompetencji Dydaktycznych Kadry Akademickiej Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach” w ramach Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój, Oś Priorytetowa Iii Szkolnictwo Wyższe dla Gospodarki i Rozwoju Działanie 3.4 Kompetencje w Szkolnictwie Wyższym. Projekt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Projekt „SWAN. Szkolnictwo Wyższe Atrakcyjne i Nowoczesne – Podnoszenie Kompetencji Dydaktycznych Kadry Akademickiej Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

Dostarczenie pomocy dydaktycznych niezbędnych do przeprowadzenia kursu leży po stronie Wykonawcy. Wykonawca winien uwzględnić koszt materiałów dydaktycznych w cenie za osobę.

3. Przygotowania **pre-testu** oraz **post-testu** oraz ich sprawdzenia (za post test może zostać uznany egzamin końcowy), uwzględniającego program oraz zakres merytoryczny kursu, i wydrukowania ich dla wszystkich uczestników kursu. Testy muszą być imienne, nie anonimowe.
4. Przeprowadzenia w ostatnim dniu kursu **ankiety** (przygotowanej w wersji elektronicznej przez Zamawiającego i dostarczonej Wykonawcy drogą mailową w terminie do 10 dni roboczych od daty zawarcia umowy) dotyczącej indywidualnej oceny kursu przez każdego z uczestników. Wykonawca zobowiązany będzie do zebrania i przekazania tych ankiet oraz zestawionych wyników Zamawiającemu, w terminie do 10 dni roboczych od zakończenia zajęć co najmniej w wersji papierowej.
5. Powielenia programu zajęć, materiałów szkoleniowych, pre-testów, post-testów oraz ankiety dotyczącej indywidualnej oceny kursu dla każdego uczestnika kursu i dystrybuowanie ich pośród wszystkich uczestników kursu w trakcie jego trwania.

6. Na programie zajęć, materiałach szkoleniowych, pre-testach, post-testach powinna znaleźć się informacja, iż kurs jest współfinansowany z Unii Europejskiej zgodnie z aktualnymi na dzień przeprowadzenia kursu Wytycznymi oraz zasadami promocji Projektu. Informacje na temat prawidłowego oznaczenia materiałów szkoleniowych i dokumentów dostarczy Zamawiający w terminie nie późniejszym niż 5 dni roboczych od daty zawarcia umowy.

VII. Zaświadczenia i certyfikaty dla uczestników szkolenia

Kurs będący przedmiotem zamówienia musi zakończyć się wydaniem **certyfikatów EITC, zaświadczeń ukończenia kursu oraz zamieszczeniu elektronicznych certyfikatów w centralnej bazie walidacyjnej instytutu EITCI** dla wszystkich uczestników kursu, uwzględniającym program oraz zakres merytoryczny kursu.

Wykonawca jest zobowiązany do:

1. Przygotowania wzoru **zaświadczenia o ukończeniu kursu**, informującego, że kurs jest współfinansowany z Unii Europejskiej zgodnie z aktualnymi na dzień przeprowadzenia kursu Wytycznymi oraz zasadami promocji Projektu, przedłożenia do akceptacji Zamawiającemu w terminie do 2 dni roboczych przed rozpoczęciem zajęć, a **następnie dostarczenia Zamawiającemu kopii certyfikatów uczestników kursu wraz z kopią zaświadczeń.**

Przedmiot zamówienia winien być realizowany przez jednostkę posiadającą akredytację Europejskiego Instytutu Certyfikacji Informatycznej EITCI (European Information Technologies Certification Institute).

Projekt „SWAN. Szkolnictwo Wyższe Atrakcyjne i Nowoczesne – Podnoszenie Kompetencji Dydaktycznych Kadry Akademickiej Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

VIII. Dokumentacja związana z realizacją kursu:

Wykonawca zobowiązany będzie do przekazania Zamawiającemu w terminie do 10 dni roboczych od dnia zakończenia zajęć dokumentów, a w szczególności:

1. Oryginałów **list obecności**.
2. Oryginału **potwierdzenia odbioru materiałów szkoleniowych** przez uczestników kursu.
3. **Programu kursu i jednego kompletu materiałów szkoleniowych**, na poczet przekazania ich do archiwum Projektu.
4. Oryginałów sprawdzonych **pre-testów i post-testów**.
5. Oryginałów **ankiet** oceniających przeprowadzonych wśród uczestników zajęć, i zestawienia wyników ankiet.
6. Kopii wydawanych **certyfikatów EITC** wraz z kopią zaświadczeń.
7. Protokołów sporządzonych przez Wykonawcę wskazujących planowaną liczbę i ewidencję godzin, a następnie prawidłowe wykonanie zadań, liczbę oraz ewidencję godzin w danym miesiącu kalendarzowym poświęconych na wykonanie zadań w projekcie oraz w ramach innych aktywności zawodowych (dot. Wykonawców będących osobami fizycznymi osobiście wykonującymi pracę na rzecz projektu).
8. Oryginałów **kart czasu pracy**
9. Dodatkowo Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w nieprzekraczalnym terminie do 3 dni roboczych od dnia otrzymania harmonogramu szkoleń w danej edycji w miesiącu, w którym wykonywać będzie zadania na rzecz Projektu, sporządzony przez siebie protokół wskazujący planowaną liczbę oraz ewidencję godzin w danym miesiącu kalendarzowym poświęconych na wykonanie zadań w projekcie oraz w ramach wszelkich innych aktywności zawodowych, niezależnie od źródła ich finansowania (**dot. Wykonawców będących osobami fizycznymi osobiście wykonującymi pracę na rzecz projektu**), w celu weryfikacji, czy łączne planowane zaangażowanie zawodowe Wykonawcy nie przekracza limitu 276 godzin miesięcznie – według wzoru dostarczonego przez Zamawiającego w terminie do 3 dni roboczych od daty zawarcia umowy.
10. Ponadto Wykonawca dostarczy Zamawiającemu w nieprzekraczalnym terminie do 3 dni roboczych od dnia zakończenia miesiąca kalendarzowego, w którym wykonywał zadania na rzecz Projektu, sporządzony przez siebie protokół wskazujący prawidłowe wykonanie zadań oraz rzeczywistą liczbę oraz ewidencję godzin w danym miesiącu kalendarzowym poświęconych na wykonanie zadań w projekcie oraz w ramach wszelkich innych aktywności zawodowych, niezależnie od źródła ich finansowania (**dot. Wykonawców będących osobami fizycznymi osobiście wykonującymi pracę na rzecz projektu**), w celu weryfikacji, czy łączne rzeczywiste zaangażowanie zawodowe Wykonawcy nie przekracza limitu 276 godzin miesięcznie – według wzoru dostarczonego przez Zamawiającego w terminie do 3 dni roboczych od daty zawarcia umowy.

IX. Prawa autorskie:

Wykonawca przeniesie na Zamawiającego autorskie prawa majątkowe do wytworzonych w ramach realizacji niniejszego zamówienia materiałów noszących cechy utworu w rozumieniu art. 1 ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych .



Projekt „SWAN. Szkolnictwo Wyższe Atrakcyjne i Nowoczesne – Podnoszenie Kompetencji Dydaktycznych Kadry Akademickiej Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

X. Zakres tematyczny kursu:

Program kursu powinien zawierać co najmniej następujące elementy:

- tworzenie i obróbka obrazu z wykorzystaniem Adobe Photoshop
 - interfejs użytkownika;
 - parametry zdjęcia;
 - fotomontaż;
 - retusz portretu i sylwetki;
 - elementy graficzne strony www;
 - zasady pracy z publikacją drukowaną;
 - druk offsetowy;
- grafika wektorowa z Adobe Illustrator
 - grafika wektorowa;
 - tworzenie, transformacja i edycja obiektów i kształtów;
 - grafika bitmapowa;
 - drukowanie projektów graficznych;
- skład poligraficzny z Adobe InDesign
 - Adobe InDesign jako program do składu publikacji i przygotowywania do druku;
 - tworzenie dokumentu;
 - obiekty wektorowe;
 - zarządzanie publikacją
- tworzenie animacji i grafiki interaktywnej z Adobe Flash
 - tworzenie obiektów w Adobe Flash;
 - animacja;
 - język ActionScript;
 - tworzenie gry za pomocą Adobe Flash;
- identyfikacja wizualna w grafice e komputerowej
 - grafika komputerowa w kontekście komunikacji wizualnej;
 - identyfikacja wizualna;
 - typografia;
 - layout;
 - grafika w przekazie reklamowym
- projektowanie witryn sieci web z Adobe Dreamweaver
 - określanie rodzaju serwisu;
 - tworzenie layoutu;
 - język html;
 - kaskadowe arkusze stylów CSS;
 - pozycjonowanie i sterowanie wyświetlaniem elementów na stronach www;

Projekt „SWAN. Szkolnictwo Wyższe Atrakcyjne i Nowoczesne – Podnoszenie Kompetencji Dydaktycznych Kadry Akademickiej Wydziału Biologii i Ochrony Środowiska Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach”

- budowa strony w środowisku DreamWeaver;
- dobre praktyki projektanta stron www;
- projektowanie i tworzenie identyfikacji wizualnej z Adobe Illustrator
 - techniki fotorealistyczne;
 - elementy stylistyki żelowej; - narzędzia konstrukcyjne;
 - elementy konstruowania 3D;
 - siatka w perspektywie;
 - ilustracja komiksowa;
 - przestrzeń w ilustracji wektorowej;
 - biblioteki i narzędzie graficzne;
 - metody szybkiego kształtowania

XI. Warunki płatności:

Rozliczenie odbędzie się po zakończeniu zajęć i po podpisaniu przez Zamawiającego protokołu odbioru za zajęcia. Podpisany protokół stanowi podstawę do przyjęcia rachunku/faktury. Warunkiem podpisania protokołu odbioru usługi będzie dostarczenie do Zamawiającego w określonym wyżej terminie następujących dokumentów:

1. Oryginałów **list obecności**.
2. Oryginału **potwierdzenia odbioru materiałów szkoleniowych** przez uczestników kursu.
3. **Programu kursu i jednego kompletu materiałów szkoleniowych**, na poczet przekazania ich do archiwum Projektu.
4. Oryginałów sprawdzonych **pre-testów i post-testów**.
5. Oryginałów **ankiet** oceniających przeprowadzonych wśród uczestników zajęć, i zestawienia wyników ankiet.
6. Kopii wydawanych **certyfikatów EITC** wraz z kopią zaświadczeń.
7. Protokołów sporządzonych przez Wykonawcę wskazujących planowaną liczbę i ewidencję godzin, a następnie prawidłowe wykonanie zadań, liczbę oraz ewidencję godzin w danym miesiącu kalendarzowym poświęconych na wykonanie zadań w projekcie oraz w ramach innych aktywności zawodowych (dot. Wykonawców będących osobami fizycznymi osobiście wykonującymi pracę na rzecz projektu).
8. Oryginałów **kart czasu pracy**

Wynagrodzenie wypłacone będzie w oparciu o faktyczną liczbę przeszkolonych osób oraz w oparciu o cenę jednostkową za przeszkolenie 1 osoby, przy zachowaniu niezmiennej liczby godzin kursu. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty należności na rachunek Wykonawcy podany na fakturze/rachunku w terminie do 14 dni od daty jej otrzymania.

Wynagrodzenie za 1 osobę winno obejmować wszystkie koszty związane z realizacją niniejszego kursu, w tym również koszty uzyskania certyfikatu, wprowadzenia elektronicznego certyfikatu do centralnej bazy walidacyjnej Instytutu EITCI oraz dostęp do platformy e-learningowej.