

„Uczelnia najwyższej jakości – UP to the TOP”
Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Kraków, 4 czerwca 2020 r.

Zaproszenie do składania propozycji cenowej dotyczącej:

Przygotowania i przeprowadzenia certyfikowanego szkolenia w formie zdalnej z zakresu:

Projektowanie inżynierskie w środowisku programu Solidworks

dla grupy studentów II roku kierunku Edukacja Techniczno-Informatyczna (ETI), studia II st. uzupełniające magisterskie (SUM) Uniwersytetu Pedagogicznego im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie w ramach realizacji projektu „Uczelnia najwyższej jakości – UP to the TOP”, współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego na podstawie umowy nr POWR.03.05.00-00-z221/17, zadanie nr 14 – „Realizacja Programu Rozwoju Kompetencji zawodowych na kierunku Edukacja Techniczno-Informatyczna”, poz. 171.

1. Zamawiający

Uniwersytet Pedagogiczny im. Komisji Edukacji Narodowej w Krakowie

Adres: ul. Podchorążych 2, 30-084 Kraków
Telefon: 12 662-64-09
Regon: 000001376
NIP: 675-02-00-195

2. Nr i tryb postępowania:

Numer opinii 771/PU/2020 z dnia 2020-06-02 tryb postępowania: art.4 pkt.8 PZP (poza ustawą).

3. Osoby do kontaktu:

W sprawach finansowych: mgr Katarzyna Sznicer
tel. 12 662 7477
e-mail: katarzyna.sznicer@up.krakow.pl

W sprawach merytorycznych i organizacyjnych: dr Natalia Ryłko
tel. 606 347 487
e-mail: natalia.rylko@up.krakow.pl

4. Określenie przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie w formie zdalnej szkolenia z zakresu **Projektowanie inżynierskie w środowisku programu Solidworks** zawierającego realizację zadań praktycznych, mających na celu dostosowanie kompetencji zawodowych studentów II roku SUM na kierunku ETI do potrzeb rynku pracy z uwzględnieniem profilu absolwenta tegoż kierunku w wymiarze **min 20 godzin warsztatowych** (1h - 45 min) w semestrze letnim w roku akademickim 2019/2020 (do 30 czerwca 2020r.) zgodnie z ustalonym harmonogramem.

W celu sporządzenia Harmonogramu Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić konsultacje z wyznaczonym przez Zamawiającego pracownikiem - Panią dr Natalią Ryłko, Doradcą ds. rozwoju

„Uczelnia najwyższej jakości – UP to the TOP”

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego

kompetencji studentów w PRK dla kierunku Edukacja Techniczno-Informatyczna. Po opracowaniu Harmonogram winien zostać przedłożony na adresy natalia.rylko@up.krakow.pl, kinga.pietrzyk@up.krakow.pl za pośrednictwem kanałów komunikacji na odległość, do akceptacji wyznaczonemu pracownikowi Zamawiającego w terminie 2 dni od przeprowadzonych konsultacji. Wytyczne, wskazówki, zalecenia przedłożone przez pracownika zamawiającego w ramach konsultacji są dla Wykonawcy wiążące. Zamawiający dokona akceptacji Harmonogramu w terminie 1 dnia od jego przedłożenia.

1.	
TEMAT SZKOLENIA:	<i>Projektowanie inżynierskie w środowisku programu Solidworks</i>
Czas trwania i ilość grup:	min. 20h/ 1 grupa
Planowana liczba osób w grupie:	11 osób
Terminy:	Ustalane z Doradcą ds. rozwoju kompetencji studentów w PRK dla kierunku Edukacja Techniczno-Informatyczna
EFEKTY KSZTAŁCENIA	
Wiedza:	– zna zasady pracy w SOLIDWORKS w zakresie części i złożeń – zna zasady modelowania złożeń „od dołu w górę” – zna zasady pracy ze złozeniami – zna techniki modelowania wieloobiektowego – zna techniki wyciągnięcia po profilach i splajny – zna zaawansowane operacje bryłowe
Umiejętności:	– umiejętność tworzenia części i złożeń według przyjętych założeń projektowych w oparciu o przyswojoną wiedzę – umiejętność generowania dokumentacji technicznej odpowiedniej do zagadnienia inżynierskiego
Metody pracy zdalnej:	wykłady, prezentacje, warsztaty, zajęcia laboratoryjne, konsultacje indywidualne

Szkolenie musi mieć charakter **praktyczny**, przez co Zamawiający rozumie, że będzie ono ukierunkowane na kształtowanie i podnoszenie poziomu praktycznych umiejętności zawodowych uczestników poprzez uwzględnienie różnorodnych metod i technik, wykorzystanie praktycznych ćwiczeń, a w szczególności wykorzystanie form aktywizujących m.in. pracę indywidualną, pracę w grupie, korzystanie z informacji zwrotnych, analizę wykonywanych ćwiczeń itp.

„Uczelnia najwyższej jakości – UP to the TOP”

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Zamawiający zastrzega sobie prawo do wniesienia drobnych korekt do ostatecznego programu szkolenia w celu lepszego dostosowania go do poziomu beneficjentów, po dokonaniu wyboru Wykonawcy przed podpisaniem Umowy na wykonanie usługi.

Wykonanie przedmiotu zamówienia będzie obejmowało również prowadzenie dokumentacji projektowej związanej z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym:

- Karty kursu (warsztatu) zgodnie z przedłożonym wzorem
- Konspektu zajęć (dopuszczalna również forma nagrania, prezentacji)
- Raport zawierający ocenę przyrostu kompetencji/nabycie kompetencji, wskazanych w karcie kursu
- Dokumentację dotyczącą realizacji projektów zespołowych
- Raport aktywności uczestników lub listy obecności.

Realizacja warsztatów powinna odbywać się przy uwzględnieniu zasady równości szans, w tym równości szans kobiet i mężczyzn. W szczególności Wykonawca zastosuje przekaz niestereotypizujący (np. język lub grafiki) oraz wrażliwy na płeć.

5. Warunki udziału:

O realizację usługi mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy prześlą komplet wymaganych dokumentów oraz dysponują osobami o następujących kwalifikacjach i doświadczeniu:

- kwalifikacje pierwszego stopnia w dziedzinie nauk Ścisłych i Przyrodniczych lub Inżynieryjno-Technicznych w rozumieniu ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. - Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce, z uwzględnieniem kwalifikacji nabytych w innych państwach UE zgodnie z ustawą o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej
- minimum 2-letnie doświadczenie trenerskie w realizacji szkoleń z zakresu przedmiotu zamówienia (min. 160 przeprowadzonych godzin szkoleniowych w ostatnich 2 latach poprzedzających złożenie oferty)
- doświadczenie w prowadzeniu co najmniej dwóch warsztatów/kursów/zajęć o tematyce zbliżonej do wskazanej w przedmiocie zamówienia w formie monitorowanej pracy zdalnej w łącznej liczbie godzin co najmniej 50h akademickich
- posiadający zaplecze techniczne niezbędne do realizacji kursu w formie zdalnej

6. Informacje ogólne:

W ofercie należy zawrzeć następujące koszty:

- **cena brutto za udział 1 uczestnika w szkoleniach**
Zamawiający nie pokrywa kosztów związanych z usługami logistycznymi (w tym transport i nocleg) oraz gastronomicznymi dla trenerów.
- **cena oferty** powinna uwzględniać wszelkie koszty wypłacane bezpośrednio wykonawcy, ale także koszty wypłacane na jego rzecz (tj. w przypadku osoby fizycznej koszty zawarcia umowy leżące po stronie zamawiającego).

„Uczelnia najwyższej jakości – UP to the TOP”
Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego

7. Termin i miejsce realizacji zamówienia:

Od dnia podpisania umowy do 30 czerwca 2020 roku.

8. Miejsce i termin składania ofert i związania ofertą

Oferty z ceną brutto (lub z VAT) za przygotowanie i poprowadzenie **warsztatu** w wymiarze min 20 godzin pracy z podaniem ceny jednostkowej – za jednego uczestnika na załączonym FORMULARZU OFERTOWYM oraz kartę kursu, oświadczenie RODO (podpisany skan), skan dokumentu potwierdzającego wykształcenie trenera, tematy “projektów zespołowych”, bio trenera, prosimy przysyłać na adres mailowy **kinga.pietrzyk@up.krakow.pl** do dnia **9 czerwca 2020**.

W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

9. Sposób finansowania

Koszt realizacji opisaney powyżej usługi będzie współfinansowany przez Unię Europejską z projektu pn. “Uczelnia najwyższej jakości – UP to the TOP” w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego na podstawie umowy nr POWR.03.05.00-00-z221/17.

10. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy odpowiedzieli na zapytanie ofertowe. Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedstawi najkorzystniejszą ofertę realizacji usługi.

11. Kryteria oceny ofert

Oferta, odrębnie dla każdego warsztatu, oceniana będzie według następujących kryteriów oceny

1) **Cena w PLN brutto: waga kryterium 70 % (70pkt.):**

Zamawiający do oceny ofert, odrębnie dla każdego warsztatu, przyjmował będzie cenę PLN brutto uwzględniającą wszystkie koszty niezbędne do należytego wykonania tej usługi, w tym wszelkie przewidziane prawem podatki, składki, należności publicznoprawne.

Oferta z najniższą ceną (za dany warsztat) otrzyma 70 pkt. Pozostałe oferty proporcjonalnie mniej w/g następującego przelicznika:

$$\text{ilość pkt.} = \frac{\text{najniższa cena za dany warsztat}}{\text{cena zawarta w ofercie badanej}} \cdot 70 \text{ pkt}$$

- 2) posiadanie uprawnień nauczycielskich wg przepisów Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 1 sierpnia 2017 r. w sprawie szczegółowych kwalifikacji wymaganych od nauczycieli: waga kryterium 5 % (5pkt);
- 3) doświadczenie w pracy zgodne z tematyką zaproponowanych warsztatów powyżej 5 lat: waga kryterium 5 % (5pkt);
- 4) ocena jakości przedłożonej przez Wykonawcę Karty Kursu* w tym:

„Uczelnia najwyższej jakości – UP to the TOP”

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego

- a. poprawność sformułowania opisu celu kształcenia (0-2 pkt.),
- b. trafność doboru efektów uczenia się w stosunku do celów kształcenia oraz zapotrzebowania obszarów zawodowego rynku pracy właściwych dla kierunku (0-2 pkt.),
- c. adekwatność doboru metod przekazania wiedzy odpowiednich do osiągnięcia przez studentów założonych efektów uczenia się (0-2 pkt.),
- d. adekwatność doboru narzędzi zaplanowanych do tworzenia materiałów dydaktycznych odpowiednich do osiągnięcia przez studentów założonych efektów uczenia się (0-2 pkt.),
- e. adekwatność doboru literatury w stosunku do realizowanego tematu warsztatów oraz profilu uczestników (0-2 pkt.);

Stopień spełnienia pkt. a-e: w pełni – 2 pkt, częściowo – 1 pkt, nie spełnione – 0 pkt.

Waga kryterium max 10 % (10 pkt).

5) ocena ujętego w Karcie Kursu* systemu weryfikacji efektów uczenia się oraz propozycji tematów projektów zespołowych przedłożonych przez Wykonawcę, pod względem:

- a. zgodności liczby zgłoszonych tematów odpowiednio do liczby uczestników szkolenia/warsztatów, gwarantujących możliwości dokonania wyboru (0-2 pkt.);
- b. trafności sformułowania tematów projektów zespołowych w odniesieniu do celów kształcenia oraz zapotrzebowania obszarów zawodowego rynku pracy właściwych dla kierunku (0-2 pkt.);
- c. rzetelności i wiarygodności oceny stopnia osiągnięcia przez studentów założonych efektów uczenia się, w tym:
 - i. możliwości monitorowania postępów w uczeniu się (0-2 pkt.),
 - ii. zorientowanie na studenta metod weryfikacji i oceny, umożliwiające uzyskanie informacji zwrotnej o stopniu osiągnięcia efektów uczenia się (0-2 pkt.),
 - iii. metody weryfikacji i oceny motywujące studentów do aktywnego udziału w procesie nauczania i uczenia się (0-2 pkt.).

Stopień spełnienia pkt. a-b, c.i-iii: w pełni – 2 pkt, częściowo – 1 pkt, nie spełnione – 0 pkt.

Waga kryterium max 10 % (10 pkt).

*W celu uzyskania punktów w kryterium 4 i 5 Wykonawca obowiązany jest przedłożyć wraz z ofertą **odrębnie**, Karty Kursu oraz propozycję tematów projektów opracowanych w postaci odrębnego załącznika. Zarówno Karty Kursu jak i propozycje tematów winny zostać dołączone do oferty. Ocena i przyznanie punktów zostaną przeprowadzone przez Radę Programową kierunku Inżynieria Bezpieczeństwa uzupełnioną o przedstawicieli interesariuszy wewnętrznych (studenta/tkę) oraz zewnętrznych (pracodawcę).

12. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:

- unieważnienia zapytania bez podania powodów
- zawarcia umowy z wykonawcą wybranym zgodnie z wymaganiami określonymi w nin. Zaproszeniu.
- badania i oceny ofert złożonych w przewidzianym w Zaproszeniu terminie.