

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

Kraków, 30 stycznia 2023 roku

Zaproszenie do składania propozycji cenowej dotyczącej:

Przeprowadzenia zajęć w formie projektowej skierowanych do studentów kierunku Edukacja Techniczno-Informatyczna (studia stacjonarne I st., inżynierskie) 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. 174.

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 118/ZO/2022 z dnia 13.01.2022 tryb postępowania: art.2 ust 1 pkt 1 ustawy 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: mgr inż. Marcin Jasiński
tel. 12 662 7879
e-mail: marcin.jasinski@up.krakow.pl

4. Określenie przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest przeprowadzenie zajęć w formie projektowej dostosowanych do potrzeb rynku pracy z uwzględnieniem profilu absolwenta kierunku Edukacja Techniczno-Informatyczna wraz materiałami dydaktycznymi w wymiarze 30h dydaktycznych każdy dla 3 grup studentów (4-5 osób w grupie) na kierunku Edukacja Techniczno-Informatyczna w semestrze zimowym w roku akademickim 2022/2023 (do 28 lutego 2023 r.) zgodnie z ustalonym Harmonogramem. W celu sporządzenia Harmonogramu Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić konsultacje z wyznaczonym przez Zamawiającego pracownikiem – Panem mgr inż. Marcinem Jasińskim, Doradcą Dydaktycznym na kierunku Edukacja Techniczno-Informatyczna. Po opracowaniu Harmonogram winien zostać przedłożony na adresy marcin.jasinski@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

„Uczelnia najwyższej jakości – UP to the TOP”

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego

są dla Wykonawcy wiążące. Zamawiający dokona akceptacji Harmonogramu w terminie 1 dnia od jego przedłożenia.

Warsztaty powinny obejmować następujące zagadnienia:

Grupa 1: Automatyka i mechatronika (30h)

Przygotowanie w formie projektowej do napisania pracy dyplomowej - poruszające indywidualne zagadnienia i treści w dziedzinie Automatyka i mechatronika. Pomoc w realizacji badań w zakresie właściwości elektrycznych i mechanicznych.

Grupa 2: Inżynieria materiałowa (30h)

Przygotowanie w formie projektowej do napisania pracy dyplomowej - poruszające indywidualne zagadnienia i treści w dziedzinie Inżynieria materiałowa. Pomoc w realizacji badań w zakresie właściwości wytrzymałościowych i metalograficznych.

Grupa 3: Elektronika i elektrotechnika (30h)

Przygotowanie w formie projektowej do napisania pracy dyplomowej poruszające indywidualne zagadnienia i treści w dziedzinie Elektronika i elektrotechnika. Pomoc w realizacji badań w zakresie właściwości elektrycznych.

Przystępujący do konkursu może zgłosić ofertę tylko jeden z trzech warsztatów.

Wybrane w wyniku konkursu warsztaty będą przeprowadzone w terminie do 28 lutego 2023 r., zgodnie z Harmonogramem ustalonym przez Zamawiającego w semestrze zimowym roku akademickiego 2022/2023. Wykonanie przedmiotu zamówienia będzie obejmowało również prowadzenie dokumentacji projektowej związanej z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym:

- Raportu aktywności uczestników (generowanych z MS Teams) lub list obecności (w przypadku zajęć stacjonarnych)
- Raportu Realizacji zajęć zdalnych (wg wzoru)

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

5. Warunki udziału:

O realizację usługi mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują osobami o następujących kwalifikacjach i doświadczeniu:

a) Automatyka i mechatronika

Stopień naukowy doktora nauk technicznych w dyscyplinie elektrotechnika, specjalność maszyny elektryczne, automatyka napędu elektrycznego.

Dorobek naukowy w zakresie elektrotechniki, w szczególności:

- elektrycznych układów napędowych;
- zastosowania algorytmów ewolucyjnych do identyfikacji i optymalizacji parametrycznej układów dynamicznych;

Co najmniej dziesięcioletnie doświadczenie w pracy dydaktycznej.

b) Inżynieria materiałowa

Stopień naukowy doktora nauk technicznych w dyscyplinie metalurgia, specjalność: metaloznawstwo i obróbka cieplna.

„Uczelnia najwyższej jakości – UP to the TOP”

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego

Dorobek naukowy w zakresie inżynierii materiałowej, w szczególności:

- badań tekstur materiałów;
- zastosowania stopów srebra;

Co najmniej dziesięcioletnie doświadczenie w pracy dydaktycznej.

c) Elektronika i elektrotechnika

Stopień naukowy doktora hab. nauk technicznych w dyscyplinie elektronika, elektrotechnika, automatyka;

Dorobek naukowy w zakresie bezpieczeństwa bezprzewodowych sieci sensorowych;

Doświadczenie w ocenach projektów badawczo-rozwojowych.;

Doświadczenie w realizacji procesu dydaktycznego zawodowego;

Co najmniej dziesięcioletnie doświadczenie w pracy dydaktycznej.

6. Informacje ogólne:

Wykonawca w cenie oferty (kwota brutto) musi uwzględnić wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia. W przypadku, gdy Wykonawcą będzie osoba fizyczna nie prowadząca działalności gospodarczej, wypłacane wynagrodzenie Wykonawcy pomniejszone zostanie o wysokość obciążeń podatkowych i ZUS.

Forma zatrudnienia: umowa na wykonanie usługi.

7. Termin i miejsce realizacji zamówienia:

Od dnia podpisania umowy do 28 lutego 2023 roku.

8. Miejsce i termin składania ofert i związania ofertą

- Oferty z ceną brutto (lub z VAT) za przygotowanie i poprowadzenie warsztatów w wymiarze 30 godzin pracy z podaniem ceny jednostkowej – za 1 godzinę (FORMULARZ OFERTOWY) wraz z dokumentami (oświadczenie RODO - podpisany skan, skan dokumentu potwierdzającego wskazane w pkt. 5 kwalifikacje i doświadczenie), prosimy przesyłać na adres mailowy kinga.pietrzyk@up.krakow.pl do dnia **7 lutego 2023 roku**.
- W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

9. Sposób finansowania

Koszt realizacji opisanej 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.

„Uczelnia najwyższej jakości – UP to the TOP”

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego

11. Kryteria oceny ofert

Oferta oceniana będzie według następujących kryteriów oceny

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

Zamawiający do oceny ofert 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:

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

- 2) w przypadku tematów: Automatyka i mechatronika, Inżynieria materiałowa oraz Elektronika i elektrotechnika: udokumentowana współpraca z Instytutem Nauk Technicznych UP w Krakowie: waga kryterium 5 % (5pkt)
- 3) w przypadku tematów: Automatyka i mechatronika, Inżynieria materiałowa oraz Elektronika i elektrotechnika – udokumentowany dorobek publikacyjny: waga kryterium 5%/artykuł/monografię (maksymalnie trzy artykuły/monografie, maksymalnie 15 % (15 pkt.).
- 4) w przypadku tematu „Elektronika i elektrotechnika”: udokumentowane Uprawnienia egzaminatora w grupie I SEP: waga kryterium 10% (10 pkt.)
- 5) w przypadku tematów: Automatyka i mechatronika oraz Inżynieria materiałowa: udokumentowane doświadczenie w pracy dydaktycznej powyżej 15 lat: waga kryterium 10% (10 pkt.)

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.