

Kraków, dnia 21 lutego 2018 roku

## Zaproszenie do składania propozycji cenowej

### Dotyczącej:

przeprowadzenia konsultacji w charakterze eksperta merytorycznego z ramienia pracodawcy z zakresu kształcenia matematycznego, konsultującego realizację Praktycznych Studenckich Projektów Zespołowych w projekcie „Kompetencje na Start UP” w ramach zadania nr 4 „Rozwój kompetencji studentów kierunków MATEMATYKA, INFORMATYKA, poprzez realizację praktycznych studenckich projektów zespołowych” współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego na podstawie umowy nr POWR.03.01.00-00-K042/15.

### 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 161/PU/ 2018 z dnia 15.01.2018 r. Tryb postępowania: art.4 pkt.8 PZP (poza ustawą)

### 3. Osoby do kontaktu:

Katarzyna Sznicer

tel. 12 662 64 09

e-mail: [katarzyna.sznicer@up.krakow.pl](mailto:katarzyna.sznicer@up.krakow.pl)

### 4. Określenie przedmiotu wyceny:

Liczba osób poszukiwanych przez Zamawiającego w ramach realizacji niniejszej propozycji cenowej:

#### 2 osoby.

Należy wycenić przeprowadzenie konsultacji w charakterze eksperta ze strony pracodawców w zakresie:

- 1) Dydaktyka matematyki: opracowanie materiałów dydaktycznych wspomagających ucznia z trudnościami w uczeniu się matematyki oraz nauczyciela matematyki pracującego w zespole klasowym o zróżnicowanym poziomie wiedzy i umiejętności,

lub

- 2) Dydaktyka i popularyzacja matematyki: opracowanie materiałów dydaktycznych dedykowanych uczniom uzdolnionym matematycznie oraz nauczycielom matematyki pracującym z uczniami szczególnie zainteresowanymi matematyką

w wymiarze 25 godzin dydaktycznych (25 x 45 min).

Konsultacje mają dotyczyć zadań realizowanych w ramach Praktycznych Studenckich Projektów Zespołowych (PSPZ). Oczekuje się wsparcia merytorycznego prac zespołów projektowych (11-osobowych) odnoszącego się do doświadczenia zawodowego eksperta. Celem realizacji PSPZ jest przygotowanie materiałów przydatnych do realizacji celów dydaktycznych (np. opracowanie teoretyczne wybranych zagadnień, pogłębiona analiza wybranych pojęć matematycznych uwzględniająca ich aspekty dydaktyczne, analiza trudności tkwiących w wybranych pojęciach matematycznych, przygotowanie zestawów zadań dla uczniów, scenariuszy lekcji, inne) i w trakcie

pracy nad nim zapoznanie studentów z praktycznymi aspektami pracy w zawodzie (specyfika pracy nauczyciela matematyki, praca w nauczycielskim zespole przedmiotowym lub w grupie badawczej, charakterystyka prowadzenia badań naukowych, zarządzanie projektem, podział obowiązków w zespole, planowanie i realizacja projektów/badań naukowych).

## 5. Zakres obowiązków, wymagania i kwalifikacje w stosunku do Wykonawcy:

Zakres obowiązków związanych z realizacją zadania:

1. Zaopiniowanie, doradztwo w uściśleniu tematyki projektu (jego szczegółów, zakresu, sposobu realizacji).
2. Konsultacje merytoryczne projektu – w tym m.in: wsparcie i bieżąca ocena postępów w przygotowaniu przez uczestników Projektu materiałów dydaktycznych opisanych w punkcie 4., udzielanie uczestnikom Projektu informacji zwrotnej na temat wartości dydaktycznej i poprawności merytorycznej przygotowanych materiałów, współpraca z mentorem naukowym z ramienia UP.
3. Doradztwo w zakresie zarządzania projektem, podziału obowiązków w zespole, sporządzenia dokumentacji projektowej, planowania i realizacji projektów/badań naukowych.
4. Przedstawienie studentom realiów pracy w zawodzie (aktualny stan rynku pracy dla matematyków, charakterystyka pracy w szkole/na uczelni) oraz informacji na temat przygotowania do aplikowania o pracę – udzielenie praktycznych wskazówek.
5. Zweryfikowanie i ocena projektu oraz opracowanej dokumentacji projektowej.

Wymagania dotyczące kwalifikacji do pełnienia funkcji Wykonawcy:

O prowadzenie konsultacji w charakterze eksperta merytorycznego z ramienia pracodawcy z zakresu kształcenia matematycznego mogą ubiegać się wyłącznie Wykonawcy:

- a) posiadający co najmniej stopień naukowy doktora habilitowanego,
- b) posiadający wiedzę i doświadczenie w zakresie kształcenia matematycznego, niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (w poz. 1 w punkcie 4 dodatkowo wymagane jest doświadczenie w prowadzeniu zajęć z dydaktyki matematyki oraz prowadzenie badań naukowych z zakresu kształcenia matematycznego), którzy pracują zawodowo w obszarze kształcenia matematycznego,
- c) współpracujący z lub pracujący w jednostkach związanych z kształceniem uczniów lub studentów.

## 6. Informacje ogólne:

Proponowana **cena brutto** winna obejmować **wszystkie koszty**, jakie Wykonawca poniesie przy realizacji zamówienia.

Forma zatrudnienia: umowa zlecenie lub umowa na wykonanie usługi.

## 7. Termin i miejsce realizacji zamówienia:

od dnia podpisania umowy do dnia 30 czerwca 2018 r.

Szczegółowe terminy spotkań z uczestnikami Projektu muszą być na bieżąco uzgadniane i zaakceptowane przez Doradczynię Edukacyjną kierunku Matematyka.

Spotkania będą odbywać się w salach Uniwersytetu Pedagogicznego w Krakowie.

## 8. Miejsce i termin składania ofert i związania ofertą

- Oferty z dopiskiem „Dydaktyka matematyki” lub „Dydaktyka i popularyzacja matematyki” z ceną brutto (lub całkowity koszt z VAT) wraz z CV prosimy przysyłać na adres mailowy **katarzyna.sznicer@up.krakow.pl** do dnia **27 lutego 2018 r. do godz. 9.00.**
- Cena powinna zawierać kalkulację w ujęciu: **proponowana cena za przeprowadzenie 1 godziny konsultacji (45min) x liczba godzin (25).**
- Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
- W toku badania i oceny ofert zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

## 9. Sposób finansowania

Koszt konsultacji będzie współfinansowany przez Unię Europejską z projektu pn. „Kompetencje na Start UP” w ramach środków Europejskiego Funduszu Społecznego na podstawie umowy nr POWR.03.01.00-00-K042/15.

## 10. Informacje dotyczące wyboru najkorzystniejszej oferty

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy odpowiedzieli na zapytanie ofertowe oraz opublikuje informację na stronie internetowej <http://projekty.up.krakow.pl/>.

Zamawiający podpisze umowę z Wykonawcą, który przedstawi najkorzystniejszą ofertę cenową na realizację usługi.

**Niniejsze zapytanie ofertowe nie stanowi zobowiązania do zawarcia umowy.**