

Gliwice, dnia 03 lutego 2017r.

.....
(pieczęć jednostki Zamawiającej)

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

*X w postępowaniu prowadzonym z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji, równego traktowania, efektywności, jawności i przejrzystości dotyczącym zamówienia o wartości nie przekraczającej w złotych równowartości kwoty 30 000 euro, (art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych z późn. zm.)**

*w postępowaniu prowadzonym z zachowaniem zasad równego traktowania, efektywności, jawności i przejrzystości dotyczącym „zamówienia z dziedziny nauki” o wartości przekraczającej w złotych równowartość kwoty 30 000 euro i mniejszej niż równowartość 207 000 euro (art. 4 pkt. 8a ustawy z dnia 29.01.2004r. Prawo zamówień publicznych z późn. zm. oraz art. 1 pkt 2 ustawy o zasadach finansowania nauki)**

Prace w zakresie przygotowania materiałów dydaktycznych na potrzeby nauczania IoT w modelu klasycznym oraz MOOC.

Przedmiot zamówienia:

W związku z realizacją projektu dofinansowanego ze środków unijnych w ramach programu Erasmus+ KA 203, Kierownik Projektu iot-open.eu, nr projektu w Politechnice Śląskiej 02/990/WDP16/0063 poszukuje zespołu (co najmniej dwuosobowego) do przygotowania materiałów dydaktycznych na potrzeby nauczania IoT w modelu MOOC.

Zamawiający (reprezentowany przez Kierownika Projektu) wymaga realizacji prac przedstawionych w sekcji „Obowiązki” w okresie od 1.03.2017 do 31.05.2019) w wymiarze maksimum 180 roboczodni.

Obowiązki:

1. Sporządzanie i przygotowanie materiałów dydaktycznych na potrzeby prowadzenia zajęć z przedmiotu IoT (Internet of Things) na poziomie inżynierskim (licencjackim), magisterskim, ogólnym (general audience) oraz dla profesjonalistów i osób dorosłych, w języku polskim i języku angielskim w formie klasycznej.
2. Sporządzanie i przygotowanie materiałów dydaktycznych na potrzeby prowadzenia zajęć z przedmiotu IoT (Internet of Things) na poziomie inżynierskim (licencjackim), magisterskim, ogólnym (general audience) oraz dla profesjonalistów i osób dorosłych, w języku polskim i języku angielskim w formie elektronicznej (MOOC).
3. Współpraca z zespołem przygotowującym SoA w dziedzinie IoT.
4. Współpraca z międzynarodowym zespołem realizującym projekt (w języku angielskim).

Wymagania:

1. wykształcenie wyższe, magisterskie co najmniej dwóch członków zespołu (pozostali członkowie zespołu mogą posiadać wykształcenie co najmniej na poziomie inżynierskim),
2. biegła znajomość języka polskiego przez co najmniej jedną osobę w zespole, co najmniej w jednej z dziedzin: urządzenia i systemy wbudowane, IoT, automatyka przemysłowa, elektronika,
3. biegła znajomość języka angielskiego przez co najmniej jedną osobę w zespole, co najmniej w jednej z dziedzin: urządzenia i systemy wbudowane, IoT, automatyka przemysłowa, elektronika,
4. co najmniej 10-letnie doświadczenie w prowadzeniu zajęć na poziomie akademickim przez co najmniej dwie osoby tworzące zespół, w tym co najmniej jedna osoba z zespołu musi posiadać doświadczenie w prowadzeniu zajęć dla studentów studiów magisterskich,
5. doświadczenie co najmniej jednej osoby z zespołu w prowadzeniu zajęć lub prezentacji dla podmiotów nieakademickich (konferencje naukowe, firmy, stowarzyszenia, szkoły, itp.),

6. co najmniej 10-letnie doświadczenie co najmniej jednej osoby z zespołu w prowadzeniu zajęć praktycznych, w tym projektów lub zajęć laboratoryjnych dla studentów co najmniej w jednej z poniższych dziedzin: urządzenia i systemy wbudowane, IoT, automatyka przemysłowa, elektronika,
7. doświadczenie co najmniej dwóch członków zespołu w przygotowywaniu co najmniej jednego rodzaju materiałów dydaktycznych: podręczników akademickich, instrukcji laboratoryjnych.

Wymagania dodatkowe:

- bardzo dobra organizacja pracy własnej,
- umiejętność pracy w grupie,
- zdolność do posługiwania się narzędziami współpracy grupowej w tym opartymi o stosowane w projekcie rozwiązania bazujące na Microsoft OneDrive, Google Drive, Google Docs, Skype itp.
- znajomość pakietu Microsoft Office,

Politechnika Śląska oferuje:

- zatrudnienie na umowę zlecenie (1.03.2017 do 31.05.2019),
- rachunek wystawiany kwartalnie na podstawie przedstawionej Karty czasu pracy za miniony kwartał (pierwszy rachunek wystawiany na koniec drugiego kwartału 2017).

Kryteria wyboru oferty:

1. Ocenie podlegają wyłącznie oferty, które spełniają minimalne wymagania w zakresie oferowanej usługi.
2. Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi na podstawie poniższych kryteriów, którym odpowiada określona liczba punktów. Zamawiający zastosuje zaokrąglenie wyników do dwóch miejsc po przecinku.
3. Zastosowane będą następujące kryteria oceny ofert:
 - a) Kryterium: łączny koszty wykonania usługi przez zespół, liczony jako iloczyn ceny za roboczo dzień realizacji usługi oraz stawki za roboczo dzień (w walucie EURO);

Waga - 100%

Maksymalna liczba punktów do uzyskania - 100

Sposób dokonywania oceny wg wzoru:

$$C = \left[\frac{C_n}{C_b} \times 100 \right] \times \text{waga}$$

C_n – cena oferty najniższej

C_b – cena oferty badanej

Maksymalna łączna liczba punktów do uzyskania wynosi 100.

Dokumenty wymagane do złożenia OFERTY (dostępny na stronie <http://iot-open.eu/index.php/bip/>):

- Podpisany i wypełniony formularz oferty cenowej „OFERTA” stanowiący załącznik do niniejszego zaproszenia ofertowego,
- Oświadczenie o spełnianiu wymagań Zamawiającego

Miejsce i termin składania ofert:

Pisemną ofertę wraz z wymaganymi załącznikami, należy przesłać na adres poczty elektronicznej: Piotr.czekalski@polsl.pl.

Oferty należy przysyłać na wyżej wymieniony adres mailowy w terminie od 3 lutego 2017 roku do 10 lutego 2017 r. Otwarcie ofert nastąpi 13 lutego 2017r.

Oferty niekompletne lub otrzymane po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.