

Białystok, dnia 07stycznia 2019 roku

## **USTALENIE SZACUNKOWEJ WARTOŚCI ZAMÓWIENIA „Wybór wykładowców do przeprowadzenia zajęć ”**

w związku z realizacją projektu  
w ramach projektu współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego pn.  
Program Rozwojowy Wyższej Szkole Medycznej w Białymstoku, nr WND-POWR 05.05.00-00-  
0027/18  
realizowanego ze środków Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020  
Osi priorytetowej V Wsparcie dla obszaru zdrowia  
Działania nr 5.5 Rozwój usług pielęgniarskich

Szanowni Państwo,

Przygotowuję się do przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia dotyczącego wyboru wykładowców do prowadzenia zajęć dydaktycznych w ramach projektu współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego pn. Program Rozwojowy Wyższej Szkole Medycznej w Białymstoku, nr WND-POWR 05.05.00-00-0027/18 realizowanego ze środków Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój 2014-2020 Osi priorytetowej V Wsparcie dla obszaru zdrowia Działania nr 5.5 Rozwój usług pielęgniarskich.

Niniejsze zapytanie o szacowanie ceny nie stanowi oferty w myśl art 66. KC jak również nie jest ogłoszeniem o zamówieniu publicznym.

### **I. ZAMAWIAJĄCY**

---

**Wyższa Szkoła Medyczna w Białymstoku** z siedzibą w Białymstoku z adresem: ul. Krakowska 9, 15-875 Białystok wpisana do rejestru, NIP 5422806515, REGON 052204334.

### **II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

---

#### 1. Przedmiot zamówienia

- część I- wykładowca przedmiotu umiejętności interpersonalne w praktyce pielęgniarskiej – wykład
- część II- wykładowca przedmiotu umiejętności interpersonalne w praktyce pielęgniarskiej – ćwiczenia
- część III- wykładowca przedmiotu edukacja w cukrzycy
- część IV- wykładowca przedmiotu opieka pielęgniarska nad chorym z przewlekłymi ranami
- część V- wykładowca przedmiotu opieka pielęgniarska nad chorym z chorobą nowotworową
- część VI- wykładowca przedmiotu opieka pielęgniarska nad pacjentem kardiologicznym

#### 2. Do obowiązków wykładowcy będzie należało:

- a) Prowadzenie zajęć zgodnie z programem kursu,

- b) Używanie środków dydaktycznych w odniesieniu do poszczególnych modułów stosując zasady dydaktyczne ze szczególnym uwzględnieniem form aktywizujących,
  - c) Odpowiadanie na pytania i wyjaśnianie niezrozumiałych aspektów programowych,
  - d) Przygotowanie materiałów dydaktycznych dla uczestników zajęć, w tym prezentacji multimedialnych
  - e) Przeprowadzanie kontroli końcowej na podstawie przygotowanych testów lub innych form zaliczenia zgodnych z programem,
  - f) Prowadzenie dokumentacji zajęć,
  - g) Zgłaszanie kierownikowi zakładu uwag dotyczących organizacji i przebiegu zajęć,
  - h) Współpraca w zakresie monitoringu przebiegu i efektów kształcenia oraz informacji i promocji projektu.
3. Do udziału w procedurze zapytania ofertowego dopuszcza się Wykonawców prowadzących działalność gospodarczą.
4. Terminy : zgodnie z harmonogramem roku akademickiego oraz szczegółowym planem zajęć. Maksymalnie do 2023-09-30. Miejscem realizacji zajęć jest Wyższa Szkoła Medyczna w Białymstoku, ul. Krakowska 9.

### III. ZAKRES TREŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

---

#### **CZĘŚĆ I ZAMÓWIENIA- wykładowca przedmiotu umiejętności interpersonalne w praktyce pielęgniarskiej - wykład**

Liczba godzin: około 40-60 godzin ( w zależności od liczebności grup studenckich wielkości mogą ulec zmianie)

Zakres treści:

1. Rozpoznanie potrzeb pielęgniarki, położnej w zakresie komunikowania.
2. Założenia teoretyczne procesu komunikowania interpersonalnego; symbolizm, interakcjonizm, konstruktywizm. Zastosowanie komunikacji interpersonalnej w pielęgniarstwie.
3. Przebieg procesu komunikowania się: etapy procesu; osoby i elementy uczestniczące w przepływie informacji; komunikowanie jednostronne i dwustronne.
4. Sygnały komunikacyjne: werbalne; niewerbalne.
5. Czynniki zakłócające proces komunikowania się: werbalne i niewerbalne bariery komunikacyjne; zakłócenia komunikacyjne (przeniesienie, przeciwprzeniesienie, urojenia interpretacyjne, złudzenia, nastawienia ksobne, destrukcyjne przekonania, „czytanie w myślach”, złożona równoważność, wadliwa konstrukcja semantyczna, nominalizacja, zbyt częste zadawanie pytania „dlaczego?”, żargon zawodowy, niespójność komunikacyjna).
6. Komunikacja interpersonalna: akceptacja; autentyczność; asertywność; aktywne słuchanie; otwartość; empatia. Reakcja na krytykę.
7. Czynniki zakłócające komunikację interpersonalną: brak motywacji pacjenta do leczenia; nieufność pacjenta; agresja pacjenta; manipulacja ze strony pacjenta; ignorowanie ze strony pielęgniarki, położnej, a także pacjenta; ocenianie pacjenta; brak otwartości.
8. Techniki terapeutyczne: odzwierciedlenie; klaryfikacja; interpretacja; werbalizacja; pytania wyjaśniające; milczenie; informowanie; parafrazowanie; konfrontacja; modelowanie.

9. Podstawowe czynniki terapeutyczne korzystnie wpływające na stan psychiczny i fizyczny człowieka chorego: motywacja do leczenia; poczucie wsparcia; poczucie rozumienia; poczucie mocy osobistej; poczucie sensu; nadzieja; odreagowanie; otwartość; humor.

10. Paternalistyczny styl komunikowania się z pacjentem, hierarchiczny przepływ informacji (model piramidy); zachowania komunikacyjne lekarza, pielęgniarki, położnej, pacjenta; wady paternalistycznego modelu komunikowania się.

11. Definicja zespołu terapeutycznego: cele; struktura zespołu; modele przepływu informacji w zespole; pozycja pacjenta w zespole; rola i zadania pielęgniarki, położnej w pracach zespołu terapeutycznego; role pozostałych członków zespołu terapeutycznego.

Wymagania w stosunku do wykładowcy:

- doświadczenie w prowadzeniu zajęć/kursów w zakresie komunikacji lub psychologii (liczba przepracowanych godzin dydaktycznych w ciągu dwóch ostatnich lat)

oraz spełnienie co najmniej jednego z poniższych warunków:

1. Pielęgniarka/pielęgniarski położna/położny posiadająca/y:

a) co najmniej tytuł magistra pielęgniarstwa

lub

2. co najmniej magister psychologii lub psychoterapii.

## **CZEŚĆ II ZAMÓWIENIA wykładowca przedmiotu umiejętności interpersonalne w praktyce pielęgniarstwie- ćwiczenia**

Liczba godzin: średnio około 150-200 godzin (w zależności od liczebności grup studenckich wielkości mogą ulec zmianie)

### Zakres treści:

1. Techniki nauczania komunikacji klinicznej.

2. Nauczanie technik przeprowadzania konsultacji medycznej (prowadzenia rozmowy z pacjentem, zbierania wywiadu, udzielania informacji) z udziałem pacjentów wirtualnych

3. Zasady udzielania informacji zwrotnej.

4. Podstawy symulacji medycznej w zakresie komunikowania z pacjentem.

5. Rejestrowanie symulowanych konsultacji kamerą video, odtwarzanie, udzielanie informacji zwrotnej, ponowne przećwiczenie.

### Wymagania w stosunku do wykładowcy:

- doświadczenie w prowadzeniu zajęć lub kursów z pacjentem wirtualnym lub symulacyjnym lub standaryzowanym (liczba przepracowanych godzin dydaktycznych w ciągu dwóch ostatnich lat)

oraz spełnienie co najmniej jednego z poniższych warunków:

1. Pielęgniarka/pielęgniarski położna/położny/ratownik medyczny posiadająca/y:

a) co najmniej tytuł licencjata

lub

b)co najmniej magister psychologii lub psychoterapii.

2. Posiada ukończone studia wyższe na kierunku mającym zastosowanie w ochronie zdrowia i inne merytoryczne kwalifikacje niezbędne do realizacji wybranych zagadnień w zakresie nauczanego przedmiotu (certyfikaty, kursy, szkolenia etc.)

### **CZĘŚĆ III ZAMÓWIENIA- wykładowca przedmiotu edukacja w cukrzycy**

Liczba godzin: około 40-100 h (w zależności od liczebności grup studenckich wielkości mogą ulec zmianie)

#### Zakres treści:

1. Funkcjonowanie organizmu a cukrzyca
2. Profilaktyka powikłań cukrzycy
3. Opieka pielęgniarska nad chorym w przebiegu ostrych powikłań cukrzycy:
  - a) kwasicy i śpiączki ketonowej,
  - b) kwasicy i śpiączki mleczanowej,
  - c) nieketonowej śpiączki hipermolalnej;
4. Opieka pielęgniarska nad chorym w przebiegu powikłań długotrwałej cukrzycy:
  - a) retinopatii,
  - b) nefropatii,
  - c) stopy cukrzycowej,
  - d) kardiomiopatii,
  - e) encefalopatii,
  - f) osteopatii,
  - g) zmian skórnych i błon śluzowych,
  - h) paradontozy;
5. Cukrzyca a ciąża
6. Inne problemy zdrowotne chorych na cukrzycę:
  - a) otyłość,
  - b) zakażenia,
  - c) choroby współistniejące;
7. Problemy psychologiczne, rodzinne i społeczne chorych na cukrzycę;
8. Badania doraźne poziomu glikemii za pomocą glukometru, suchych pasków testowych.

#### Wymagania w stosunku do wykładowcy:

- doświadczenie w prowadzeniu zajęć/kursów w zakresie edukacji w cukrzycy(liczba opracowanych godzin dydaktycznych w ciągu dwóch ostatnich lat)

oraz spełnienie co najmniej jednego z poniższych warunków:

1. Pielęgniarka/pielęgniarska położna/położny posiadająca/y:
  - a) co najmniej tytuł magistra pielęgniarstwa
2. Posiada ukończone studia wyższe na kierunku mającym zastosowanie w ochronie zdrowia i inne merytoryczne kwalifikacje niezbędne do realizacji wybranych zagadnień, tj. ukończony kurs kwalifikacyjny w dziedzinie pielęgniarstwa diabetologicznego lub ukończony kurs specjalistyczny Edukator w cukrzycy
3. Lekarz posiadający specjalizację lekarską w dziedzinie diabetologii, chorób wewnętrznych i/lub endokrynologii.

**- CZĘŚĆ IV ZAMÓWIENIA- wykładowca przedmiotu opieka pielęgniarska nad chorym z przewlekłymi ranami**

Liczba godzin: około 150-200 h (w zależności od liczebności grup studenckich wielkości mogą ulec zmianie)

Zakres treści:

1. Definicja i rodzaje ran (ze względu na rozległość uszkodzenia tkanek i stopień pierwotnego zainfekowania rany).
2. Proces i fazy gojenia rany.
3. Ocena rany (kliniczna, radiologiczna, biochemiczna, bakteriologiczna).
4. Postępowanie z ranami szczególnego rodzaju (rany cięte, klute, tłuczone, miażdżone, postrzałowe, kłusane, po usunięciu sromu, stomia jelitowa, moczowa, oparzeniowe).
5. Postępowanie w przypadkach ran zagrażających życiu chorej (krwawienia).
6. Profilaktyka tęcza, wścieklizny i zgorzeli gazowe, chorób naczyń żylnych i tętniczych
7. Ryzyko rozwoju odleżyn (ocena ryzyka wg skal: Norton, Douglas, Waterlow, Bradena).
8. Profilaktyka odleżyn (ułożenie i zmiana pozycji z uwzględnieniem technik przemieszczania, odciążenie od ucisku, nawadnianie i odżywianie, pielęgnacja skóry, usprawnianie, wyrównanie zaburzeń, dokumentacja).
9. Współczesne koncepcje miejscowego leczenia ran.
10. Powikłania w leczeniu ran.

Wymagania w stosunku do wykładowcy:

- doświadczenie w prowadzeniu zajęć/kursów w zakresie leczenia ran (liczba przepracowanych godzin dydaktycznych w ciągu dwóch ostatnich lat)

oraz spełnienie co najmniej jednego z poniższych warunków:

1. Posiadają tytuł zawodowy co najmniej magistra pielęgniarstwa, magistra położnictwa.
2. Posiadają tytuł specjalisty w dziedzinie pielęgniarstwa chirurgicznego, ginekologicznego, neurologicznego, opieki paliatywnej, epidemiologicznego, ratunkowego lub anestezjologii i intensywnej opieki.
3. Posiadają specjalizację lekarską w dziedzinie chirurgii ogólnej, chirurgii urazowej, ginekologii, mikrobiologii, medycyny ratunkowej.
4. Posiadają ukończone studia wyższe na kierunku mającym zastosowanie w ochronie zdrowia lub inne merytoryczne kwalifikacje niezbędne do realizacji wybranych zagadnień.

### **CZĘŚĆ V ZAMÓWIENIA- wykładowca przedmiotu opieka pielęgniarstwa nad chorym z chorobą nowotworową**

Liczba godzin: około 80-120 h (w zależności od liczebności grup studenckich wielkości mogą ulec zmianie)

#### Zakres treści:

1. Przyczyny powstawania chorób nowotworowych.
2. Przebieg choroby nowotworowej.
3. Drogi szerzenia się choroby nowotworowej.
4. Profilaktyka chorób nowotworowych.
5. Rodzaje nowotworów.
6. Metody diagnostyczne chorób nowotworowych:
  - a) wywiad,
  - b) badania cytologiczne,
  - c) Rtg, CT, NMR, USG, badanie scyntygraficzne, badanie endoskopowe,
  - d) biopsja (punkcja cienkoigłowa, trepanobiopsja),
  - e) markery nowotworowe (CEA, PSA, HCG, SCC).
7. Przygotowanie pacjentów do badań diagnostycznych.
8. Opieka nad pacjentem chorym na nowotwór leczonym chirurgicznie.
9. Opieka nad pacjentem chorym na nowotwór leczonym przy pomocy radioterapii.
10. Opieka nad pacjentem chorym na nowotwór leczonym przy pomocy chemioterapii.



Wymagania w stosunku do wykładowcy:

- doświadczenie w prowadzeniu zajęć/kursów w zakresie leczenia onkologicznego (liczba przepracowanych godzin dydaktycznych w ciągu dwóch ostatnich lat) oraz spełnienie co najmniej jednego z poniższych warunków:

1. posiadają tytuł zawodowy co najmniej magistra pielęgniarstwa,
2. posiadają tytuł specjalisty w dziedzinie pielęgniarstwa onkologicznego lub w dziedzinie pokrewnej,
3. posiadają specjalizację lekarską w dziedzinie medycyny odpowiadającą dziedzinie pielęgniarstwa będącej przedmiotem zajęć,
4. posiadają wykształcenie wyższe mające zastosowanie w ochronie zdrowia i/lub inne kwalifikacje niezbędne do realizacji wybranych zagadnień.

**-CZĘŚĆ VI ZAMÓWIENIA- wykładowca przedmiotu opieka pielęgniarska nad pacjentem kardiologicznym**

Liczba godzin: około 100-180 h (w zależności od liczebności grup studenckich wielkości mogą ulec zmianie)

Zakres treści:

1. Diagnostyka nieinwazyjna (wskazania, przeciwwskazania, przygotowanie i technika wykonania badania, udział pielęgniarki)
2. Monitorowanie i diagnostyka inwazyjna (wskazania, przeciwwskazania, przygotowanie i technika wykonania badania)
3. Zadania pielęgniarki związane z przygotowaniem pacjenta do badań inwazyjnych i opieką po wykonanych badaniach oraz w czasie monitorowania hemodynamicznego pacjenta
4. Pielęgnowanie pacjenta w wybranych chorobach układu krążenia (miażdżyca, choroba niedokrwienna serca, ostre zespoły wieńcowe, nadciśnienie tętnicze, niewydolność serca, wady serca)
5. Stany nagłego zagrożenia zdrowotnego
6. Edukacja zdrowotna pacjentów
7. Model opieki nad pacjentem z OZW, w stanach zagrożenia życia, nad chorym po wszczepieniu stymulatora, kardiowertera serca

Wymagania w stosunku do wykładowcy:

- doświadczenie w prowadzeniu zajęć/kursów w zakresie leczenia kardiologicznego (liczba przepracowanych godzin dydaktycznych w ciągu dwóch ostatnich lat) oraz spełnienie co najmniej jednego z poniższych warunków:

1. Posiadają tytuł zawodowy co najmniej magistra pielęgniarstwa.
2. Posiadają tytuł specjalisty w dziedzinie pielęgniarstwa kardiologicznego, zachowawczego, anestezjologicznego i intensywnej opieki, ratunkowego.

3. Posiadają specjalizację lekarską w dziedzinie kardiologii, medycyny ratunkowej, anestezjologii i intensywnej terapii.

3. Posiadają ukończone studia wyższe na kierunku mającym zastosowanie w ochronie zdrowia lub inne merytoryczne kwalifikacje niezbędne do realizacji wybranych zagadnień.

#### **IV. TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA**

---

1. Termin wykonania przedmiotu zamówienia ustala się na maksymalnie do 30.09.2023 rok
2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość przesunięcia końcowego terminu realizacji umowy, na skutek wystąpienia okoliczności niezależnych i niezawinionych przez Zamawiającego.

#### **V. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY**

---

1. Cena oferty musi być podana w polskich złotych oraz obejmować wszystkie elementy niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia.
2. Należy podać wartość brutto z dokładnością do drugiego miejsca po przecinku.

#### **VI. TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT**

---

1. **Oferty należy składać do dnia 30 stycznia 2019 roku do godz. 12<sup>00</sup>.**
2. Oferty składać można osobiście lub drogą pocztową na adres: **ul. Krakowska 9, 15-875 Białystok** lub na adres **a.danilczuk@wsmed.pl**

#### **VI. KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH**

---

1. Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:
  - 1.1 administratorem Państwa danych osobowych jest Wyższa Szkoła Medyczna w Białymstoku, adres: ul. Krakowska 9, 15-875 Białystok, dane kontaktowe: tel.: 85 749 94 30, fax: 85 149 94 31, e-mail: [biuro@wsmed.pl](mailto:biuro@wsmed.pl);
  - 1.2 Państwa dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z przeprowadzeniem niniejszego postępowania (Zapytanie ofertowe nr 03/CSM/2018 prowadzone w trybie zasady konkurencyjności);
  - 1.3 odbiorcami Państwa danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o rozdział 6.5.2 pkt 15 Wytucznych;
  - 1.4 Państwa dane osobowe będą przechowywane przez okres nie krótszy niż dwa lata od dnia 31 grudnia roku następującego po złożeniu do Komisji Europejskiej zestawienia wydatków, w którym ujęto ostateczne wydatki dotyczące zakońzonego Projektu, zgodnie z treścią §17 ust. 4 Umowy o dofinansowanie Projektu.
  - 1.5 W odniesieniu do Państwa danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
  - 1.6 posiadają Państwo:



- 1.6.1 na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Państwa dotyczących;
- 1.6.2 na podstawie art., 16 RODO prawo do sprostowania Państwa danych osobowych;
- 1.6.3 na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
- 1.7 nie przysługuje Państwu:
  - 1.7.1 w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
  - 1.7.2 prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
  - 1.7.3 na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- 1.8 Wykonawca zobowiązany jest do złożenia oświadczenia w zakresie wypełniania obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO, stanowiącym Załącznik nr 5 do niniejszego zapytania ofertowego.

## VII. ZAŁĄCZNIKI

---

**załącznik nr 1:** Formularz ofertowy