**Nazwa stanowiska**: Wykonawca – Badacz

**Wymagania**:

Kandydat na stanowisku ***Wykonawca – Badacz*** w *Samodzielnej Pracowni Technik Mikrobiologicznych i Nanobiomedycznych Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku* powinien spełniać następujące warunki:

1. stopień doktora w dziedzinie chemii o specjalności chemia organiczna,
2. minimum 10 letnie doświadczenie w chemii organicznej,

3. doświadczenie badawcze w nanonaukach (potwierdzone publikacjami),

4. dostęp do urządzeń: FTIR,DSC,TGA,DLS,TEM

5. doświadczenie w analizowaniu danych z urządzeń: FTIR,DSC,TGA,DLS,TEM

6. dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie (przynajmniej na poziomie B2),
7. umiejętność pracy w grupie, silną motywację,

**Opis zadań**:

Do obowiązków asystenta będzie należała realizacja zadań badawczych w projekcie **SONATA** nr 2014/15/D/NZ6/02665 pt. „***Nowe multifunkcjonalne nanocząsteczki magnetyczne z aktywnością przeciwgrzybiczną i właściwościami teranostycznymi***”.

Do głównych zadań realizowanych w ramach projektu ***Wykonawca - Badacz*** będzie zobowiązany do prowadzenia badań naukowych w zakresie: analizy właściwości fizykochemicznych nanocząstek magnetycznych, oceny aktywności nanocząstek w oparciu o techniki DLS, TEM, SEM, FTIR,DSC,TGA

Dodatkowo kandydat powinien umieć analizować i interpretować wyniki przeprowadzonych badań naukowych, brać udział w przygotowaniu manuskryptu, prezentować wyniki badań na konferencjach.

**Typ konkursu NCN**: Sonata –NZ

**Termin składania ofert**: do 14 kwietnia 2017, godz.: 12:00

**Warunki zatrudnienia**:

- umowa zlecenie;
- planowana data rozpoczęcia: maj 2017 r.

- planowana data zakończenia : styczeń 2019 r.

**Dodatkowe informacje**:

Wymagane dokumenty:
1. życiorys naukowy kandydata,
2. kserokopia dyplomów/uprawnień,
3. wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa, ilości stron i wartości IF),
4. oświadczenie w trybie art. 109 ust. 1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym.
5. oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących własności intelektualnej i ochrony prawnej dóbr intelektualnych.

Komisja Konkursowa zastrzega sobie prawo przeprowadzenia rozmowy z wybranymi kandydatami (o miejscu i czasie rozmowy kandydaci zostaną poinformowani telefonicznie).

Na życiorysie należy dopisać:

„Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych zawartych w mojej ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji” (zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 roku o ochronie danych osobowych, tekst jednolity: Dz.U. z 2015 roku, poz. 2135 z późniejszymi zmianami)”

**Forma składania ofert:**

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć dokumenty w Kancelarii Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku, ul. J. Kilińskiego 1, 15-089 Białystok

**Dodatkowych informacji w zakresie rekrutacji udzielać będzie Dr Katarzyna Niemirowicz, tel. 85 748 54 83**