

## Konkurs na stanowisko doktoranta – stypendysty w projekcie Sonata Bis

**Nazwa jednostki:** Wydział Chemii, Uniwersytet Jagielloński

**Nazwa stanowiska:** doktorant-stypendysta

**Wymagania:** Kandydat na stanowisko doktorant-stypendysta w Zespole

Fizykochemii Koordynacyjnej i Bionieorganicznej Wydziału Chemii

Uniwersytetu Jagiellońskiego powinien spełniać następujące warunki:



Kandydat na stanowisko doktoranta-stypendysty w Zespole Fizykochemii Koordynacyjnej i Bionieorganicznej Wydziału Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego powinien spełniać następujące warunki:

- posiadać tytuł magistra n. biologicznych, Wydział Chemii
- posiadać status studenta/studentki studiów doktoranckich UJ,
- legitymować się dobrą znajomością języka angielskiego,
- posiadać doświadczenie w pracy naukowej (np. prezentacje na konferencjach międzynarodowych, rozdziały w książkach, artykuły itp.)
- wykazywać się umiejętnością pracy ze zwierzętami laboratoryjnymi (myszami); wymagane są dokumenty potwierdzające ukończenie odpowiednich szkoleń oraz wyznaczenia,
- posiadać umiejętność wykorzystywania standardowych technik biologii molekularnej,
- wykazywać się umiejętnością prowadzenia hodowli komórkowych i tkankowych,
- posiadać doświadczenie w pracy z wykorzystaniem cytometru przepływowego,
- posiadać znajomość technik spektrofotometrycznych.

### Opis zadań:

W ramach projektu doktorant-stypendysta będzie zobowiązany do prowadzenia badań naukowych w projekcie Sonata Bis nr [Ul. Ingardena 3](#) 2016/22/E/NZ7/00420 pt. "Nanoenkapsułowane Światłoczułe Leki w Terapii [30-060 Kraków](#) Fotodynamicznej Opornych Nowotworów i Drobnoustrojów".

Tel. +48 12 6632215

Fax. +48 12 6340515

e-mail: [sekretar@chemia.uj.edu.pl](mailto:sekretar@chemia.uj.edu.pl)

Zaplanowane badania mają charakter eksperymentalny i dotyczą głównie testowaniem nowych fotosensybilizatorów do terapii fotodynamicznej zarówno na komórkach nowotworowych in vitro jak też na modelach zwierzęcych in vivo. Doktorant-stypendysta będzie dodatkowo zobowiązany do przygotowywania raportów cząstkowych oraz publikacji naukowych na podstawie wyników przeprowadzonych badań.

**Typ konkursu NCN: Sonata Bis-ST Termin składania ofert: 03-08-2018**

**Forma składania ofert:** e-mail

**Warunki zatrudnienia:** Stypendium w wysokości 1830 zł miesięcznie, obejmuje okres 6 miesięcy.

**Dodatkowe informacje:**

Przystępując do konkursu należy dostarczyć:

Przystępując do konkursu należy dostarczyć:

- CV i list motywacyjny,
- kopia dyplomu ukończenia studiów magisterskich,
- zaświadczenia o odbyciu szkolenia do pracy na modelach zwierzęcych oraz właściwe dokumenty potwierdzające wyznaczenia do wykonywania procedur,
- oświadczenie kandydata o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych dla realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z ustawą o ochronie danych osobowych z dnia 10 maja 2018 r. (Dz.U. 2018 poz. 1000).”

Dokumenty należy przesłać na adres [jdabrows@chemia.uj.edu.pl](mailto:jdabrows@chemia.uj.edu.pl) (dr hab. Janusz Dąbrowski) do dn. 03.08.2018.