



UNIwersytet Jagielloński
W KRAKOWIE

Kraków, 24.05.2018

Małopolskie Centrum Biotechnologii

ul. Gronostajowa 7A,
30-387 Kraków
Tel. / fax.: 12 663 53 69

REKTOR

Uniwersytetu Jagiellońskiego ogłasza konkurs na stanowisko asystenta naukowego (biologia strukturalna białek) w Laboratorium Bionanonauk i Biochemii w Małopolskim Centrum Biotechnologii w ramach projektu NCN OPUS -NZ

Laboratorium Bionanonauki i Biochemii jest ambitnym i rozwijającym się ośrodkiem badań skupiającym się na bionanonauce oraz topoizomerazach. Obecnie poszukujemy kandydata na stanowisko asystenta naukowego (Postdoc) w projekcie związanym z badaniami nad gyrazą DNA.

Szczegóły projektu: Wybrany kandydat dołączy do multidyscyplinarnego zespołu badającego strukturę i właściwości biochemiczne gyraz występujących w apikoplastach chorobotwórczych pasożytów.

Wymagania:

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w art. 109 ustawy z dnia 27.07.2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (t. j. Dz. U. z 2017 roku, poz. 2183 z późniejszymi zmianami) i § 164 Statutu UJ

Idealny kandydat powinien spełniać poniższe warunki:

- 1) Posiada stopień doktora nauk z dziedziny biochemii, biologii strukturalnej, bioinformatyki lub dziedzin pokrewnych;
- 2) Posiada doświadczenie w pracy z gyrazami DNA – klonowaniem i oczyszczaniem enzymów, testami aktywności przeciwko ich inhibitorom (fluorochinolony, mikrocyny, białka zawierające powtarzające się wielokrotnie motywy pięciopeptydowe);
- 3) Posiada udokumentowane publikacje związane z tematyką gyraz DNA lub blisko związane z nimi;
- 4) Posiada doświadczenie w biologii strukturalnej białek, szczególnie w rentgenografii strukturalnej;
- 5) Wykazuje znajomość języka angielskiego na poziomie pozwalającym swobodną komunikację z członkami zespołu, zarówno w mowie jak i piśmie.

Ważne terminy:

Aplikacje należy złożyć najpóźniej do 10.06.2018 r. Wybrany kandydat zostanie powiadomiony niedługo po tym terminie. Rozpoczęcie pracy w projekcie planowane jest na 01.07.2018 r. lub po tym terminie jak tylko będzie to możliwe.

Nasza oferta:

- Praca w pełnym wymiarze godzin;
- Praca w dynamicznie rozwijającej się międzynarodowej grupie badawczej;
- Doskonały trening: W laboratorium pracuje wielu specjalistów z zagranicy, zajmujących się różnymi dziedzinami nauki, co umożliwi pozyskanie nowych umiejętności (origami DNA, biochemia enzymów, biologia strukturalna, projektowanie białek fuzyjnych) i nawiązanie współpracy;

- Zniżki na korzystanie z obiektów sportowych (karta "Multisport", <https://www.benefitsystems.pl/pl/for-you/multisport/>);
- Dofinansowanie udziału w wycieczkach organizowanych przez UJ, tańsze bilety do teatru, hotele itp.

Aplikacje należy wysłać (w języku angielskim) na adres jonathan.heddle@uj.edu.pl z tytułem „OPUS Pd2” lub dostarczyć osobiście do sekretariatu Małopolskiego Centrum Biotechnologii UJ w Krakowie przy ul. Gronostajowej 7A, pokój 3/12.

Wymagane dokumenty:

- (1) Życiorys/CV;
- (2) List motywacyjny;
- (3) Odpis dyplomu;
- (4) Przynajmniej dwie referencje, w tym od poprzedniego opiekuna naukowego (wraz z danymi kontaktowymi);
- (5) Na podaniu 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).*