



UNIwersytet Jagielloński  
w Krakowie

**Małopolskie Centrum Biotechnologii**

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

Kraków, 2 lipca 2018

**REKTOR**  
**Uniwersytetu Jagiellońskiego**  
**ogłasza konkurs na stanowisko Asystenta Naukowego w Laboratorium Fotobiologii w Małopolskim Centrum**  
**Biotechnologii UJ (projekt OPUS, NCN)**

Laboratorium Fotobiologii, kierowane przez dr Justynę Łabuz, zajmuje się wpływem światła krótkofalowego (niebieskiego i UV) na funkcjonowanie roślin. Wybrany kandydatka/kandydat dołączy do zespołu realizującego projekt OPUS, finansowany przez NCN, którego celem jest zrozumienie molekularnych podstaw przekazu sygnału światła niebieskiego prowadzącego od fototropin (fotoreceptorów) do ruchów chloroplastów.

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w art. 109 ustawy z dnia 27.07.2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym (Dz. U. nr 164, poz. 1365, z późn. zm.) oraz odpowiadają następującym kryteriom kwalifikacyjnym:

- 1) Posiadają stopień doktora w dziedzinie biologii molekularnej, biochemii, biofizyki lub pokrewnych dziedzin, uzyskany nie wcześniej niż 7 lat temu (nie włączając dozwolonych przerw w karierze);
- 2) Wykazują czynny udział w życiu naukowym poprzez publikowanie w czasopismach z listy ISI oraz udział w konferencjach i sympozjach,
- 3) Przedłożyły pozytywną opinię kierownika zakładu/katedry lub opiekuna naukowego o kwalifikacjach i predyspozycjach kandydata do pracy naukowej.
- 4) Posługują się językiem angielskim w stopniu zaawansowanym, umożliwiającym swobodne prowadzenie konwersacji oraz przygotowanie publikacji naukowych.

Idealny kandydat powinien:

1. Posiadać doświadczenie w stosowaniu podstawowych technik laboratoryjnych (biochemicznych i molekularnych), obejmujące m.in. techniki elektroforetyczne białek/DNA, Western Blot, koimmunoprecypitacja, PCR, klonowanie, wprowadzanie konstruków genetycznych do komórek prokariotycznych i eukariotycznych (owadź i roślinnych). Wymagana jest znajomość technik inżynierii genetycznej roślin, metod transformacji stałej i przejściowej (protoplastów) *Arabidopsis*, przejściowej tytoniu,.
2. Dodatkowymi atutami będą: doświadczenie w pracy nad procesami zależnymi od światła (praca w ciemności), znajomość fotobiologii, umiejętności związane z pomiarami parametrów świetlnych, znajomość spektroskopii UV-VIS i metod mikroskopowych (mikroskopia fluorescencyjna i konfokalna).

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć osobiście dokumenty do sekretariatu Małopolskiego Centrum Biotechnologii w Krakowie przy ul. Gronostajowej 7A, pokój 3/12 lub w postaci elektronicznej za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres [justyna.sojka@uj.edu.pl](mailto:justyna.sojka@uj.edu.pl), z dopiskiem w tytule OPUS PostDoc.

Aplikacja powinna zawierać następujące dokumenty:

- 1) podanie wraz z życiorysem (w jęz. angielskim),
- 2) kwestionariusz osobowy,
- 3) odpis dyplomu doktorskiego,
- 4) wykaz publikacji,
- 5) formularz ostatniej okresowej oceny, jeżeli kandydat takiej ocenie podlegał,
- 6) opinię kierownika jednostki naukowej lub opiekuna naukowego o predyspozycjach do pracy naukowo-badawczej,
- 7) oświadczenie stwierdzające, że UJ będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,
- 8) oświadczenie w trybie art. 109 ust. 1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym,
- 9) oświadczenie o wyrażeniu zgody na zaliczenie do minimum kadrowego dla potrzeb utworzenia/prowadzenia kierunku studiów wyższych, w przypadku wygrania konkursu,
- 10) oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących własności intelektualnej i ochrony prawnej dóbr intelektualnych.

**Druki oświadczeń dotyczące punktów 2 oraz 7-10 można pobrać na stronie: <http://www.dso.uj.edu.pl/druki-dobrania/dokumenty-dla-kandydatow-pracownikow>**

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem 27.08.2018. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 5.09.2018. Termin rozpoczęcia zatrudnienia nastąpi nie wcześniej niż od 01.10.2018. Przewidywany okres zatrudnienia: do 31.01.2021

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 Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 oraz ustawą z dnia 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych 10 maja 2018 r. o ochronie danych osobowych Dz. U. z dnia 24 maja 2018 r., poz. 1000 oraz zgodnie klauzulą informacyjną dołączoną do mojej zgody.”

Z upoważnienia  
Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego  
Dyrektor Małopolskiego Centrum Biotechnologii  
Prof. dr hab. Kazimierz Strzałka