



UNIwersytet Jagielloński
w Krakowie

Małopolskie Centrum Biotechnologii

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

Kraków, 02.03.2018

REKTOR
Uniwersytetu Jagiellońskiego
ogłasza konkurs na stanowisko Asystenta Naukowego
w Laboratorium Biologii Molekularnej Roślin w Małopolskim Centrum Biotechnologii UJ
(projekt TEAM, Fundacja na rzecz Nauki Polskiej)

Laboratorium Biologii Molekularnej Roślin (laboratorium dr Kenji Yamada) prowadzi badania analizujące funkcje wewnątrzblonowych systemów roślinnych, takich jak retikulum endoplazmatyczne (ER), wakuole i peroksosomy. Laboratorium zatrudni naukowca z tytułem doktora (post-doc) do projektu FNP TEAM zatytułowanego „Plant chemical defense based on mustard oil bomb”. Projekt ma na celu szczegółową analizę mechanizmu systemu obronnego roślin.

Wybrany kandydat dołączy do zespołu realizującego projekt, którego celem jest poznanie molekularnego systemu obronnego roślin opartego na systemie glukozytolany-mirozyny.

Więcej informacji o Laboratorium Biologii Molekularnej Roślin można znaleźć na stronie internetowej: <http://www.mcb.uj.edu.pl/laboratorium-biologii-molekularnej-roslin>

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. posiadanie stopnia doktora w dziedzinie biologii molekularnej, biologii roślin lub dziedzin pokrewnych, stopień doktora uzyskany nie później niż 5 lat temu (nie włączając dozwolonych przerw w karierze);
2. doświadczenie w pracy w obszarze biologii komórek roślinnych (analiza organelli) i biologii molekularnej roślin (DNA, RNA, analizy białek);
3. doświadczenie w pracy przy konfokalnym skaningowym mikroskopie laserowym – będzie dodatkowym atutem;
4. komunikatywna znajomość języka angielskiego (w mowie i piśmie)
5. wykazanie wysoko notowanych publikacji i wyróżnień w przedmiotowych dziedzinach nauki – będzie dodatkowym atutem;
6. wysoki poziom samodzielności, motywacji i rzetelności

Opis stanowiska pracy:

1. Izolacja/weryfikacja nowo zidentyfikowanych mutantów ciałek ER
2. Analiza ekspresji genów mutantów związanych z ciałkami ER
3. Analiza interakcji z owadami w celu zbadania fenotypu mutantów
4. Identyfikacja zmutowanych genów

Kandydaci przystępujący do konkursu powinni złożyć dokumenty (w języku angielskim) do biura Małopolskiego Centrum Biotechnologii UJ, Kraków ul. Gronostajowa 7A, pokój 3/12 lub za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: kenji.yamada@uj.edu.pl

Aplikacja powinna zawierać następujące dokumenty:

- 1) Życiorys/CV wraz z listą publikacji
- 2) Odpis dyplomu doktorskiego
- 3) Kwestionariusz osobowy
- 4) Formularz ostatniej okresowej oceny, jeżeli kandydat takiej ocenie podlegał,
- 5) Opinię kierownika jednostki naukowej o predyspozycjach do pracy naukowo-badawczej, w przypadku kandydata bez stopnia doktora habilitowanego również informacje o perspektywach uzyskania habilitacji,
- 6) Oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad własności intelektualnej i ochrony prawnej dóbr intelektualnych
- 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,

Druki oświadczeń dotyczące punktów 3 oraz 6-9 można pobrać na stronie: <http://www.dso.uj.edu.pl/druki-do-pobrania/dokumenty-dla-kandydatow-pracownikow>

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem 16.03.2018 do godz. 10.00

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 16.03.2018

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, Dz. U. Nr 133, poz. 883 z późniejszymi zmianami).

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