



UNIwersytet Jagielloński
w Krakowie

Kraków, dnia 20.01.2017 r.

**DZIEKAN
WYDZIAŁU BIOCHEMII, BIOFIZYKI I
BIOTECHNOLOGII**

Adres siedziby .ul. Gronostajowa 7,
30 -347 Kraków
Tel. / fax.: (012) 664 60 02, 664 69 02

REKTOR

**Uniwersytetu Jagiellońskiego
ogłasza konkurs na stanowisko
ADIUNKTA NAUKOWEGO**
dla realizacji zadań z projektu NCN SONATA
w Zakładzie Biologii Komórki

na Wydziale Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii
w zakresie biologii

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 2012 roku, poz. 572 z późniejszymi zmianami) i § 163 Statutu UJ oraz odpowiadają następującym kryteriom kwalifikacyjnym:

- posiadanie stopnia naukowego doktora,
- wysoka ocena pracy doktorskiej,
- odpowiedni dorobek naukowy obejmujący oprócz pracy doktorskiej również inne liczące się pozycje,
- czynny udział w życiu naukowym przejawiający się w szczególności w wystąpieniach na konferencjach i sympozjach,
- pozytywna opinia kierownika zakładu/katedry lub opiekuna naukowego o kwalifikacjach i predyspozycjach kandydata do pracy naukowej i dydaktycznej, ,
- swobodne posługiwanie się technikami współczesnej biologii komórki a w szczególności posiadanie doświadczenia: w hodowli komórek zwierzęcych *in vitro*, analizach mikroskopowych (analizy poklatkowej rejestracji procesów biologicznych, np. migracji, mikroskopia fluorescencyjna, techniki TIRF, FRET) i metodach immunocytofluorescencyjnych),
- doświadczenie w hodowli ludzkich komórek pierwotnych oraz hodowlach komórek w układzie trójwymiarowym oraz znajomość cytometrii przepływowej i przepływowo-obrazowej,
- biegłość w analizach i procedurach biochemicznych i metodach biologii molekularnej takich jak: RT-PCR, Western-blotting, koimmunoprecypitacja białek, namnażanie i izolacja plazmidów, wyciszanie i przejściowa nadekspresja genów,
- pożądane jest również aby kandydat posługiwał się zaawansowanymi metodami analizy obrazu takimi jak mikrofluorymetria, dekonwolucja oraz obrazowanie trójwymiarowe,
- wskazane jest by kandydat posiadał wiedzę dotyczącą różnicowania i przejść fenotypowych komórek oraz sygnalizacji wewnątrzkomórkowej, z uwzględnieniem ścieżek sygnałowych zależnych od czynników wzrostowych, przede wszystkim TGF- β ,
- doświadczenie w pracy z komórkami nowotworowymi, szczególnie komórkami glejaka wielopostaciowego,
- konieczna jest znajomość modeli *in vivo* umożliwiających domózwgową implantację komórek glejaka oraz późniejszą analizę histopatologiczną.

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć w Dziekanacie Wydziału Biochemii, Biofizyki i Biotechnologii UJ, 30 - 387 Kraków, ul.

Gronostajowa 7, pok. D 107 następujące dokumenty:

- 1) podanie,
- 2) życiorys,
- 3) kwestionariusz osobowy,
- 4) odpis dyplomu doktorskiego lub doktora habilitowanego,
- 5) autoreferat uwzględniający najważniejsze dziedziny badawcze oraz osiągnięcia naukowe kandydata,
- 6) wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa i ilości stron),
- 7) informację o ewentualnie realizowanych zajęciach dydaktycznych,
- 8) recenzje pracy doktorskiej lub rozprawy habilitacyjnej,
- 9) formularz ostatniej okresowej oceny, jeżeli kandydat takiej ocenie podlegał,
- 10) opinię kierownika zakładu lub opiekuna naukowego o predyspozycjach i kwalifikacjach kandydata do pracy naukowej oraz dydaktycznej – z uwzględnieniem wyników ankiet studenckich, jeżeli kandydat takiej ocenie podlegał, a w przypadku kandydata bez stopnia doktora habilitowanego, również informacje o perspektywach uzyskania habilitacji,
- 11) oświadczenie stwierdzające, że UJ będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,
- 12) oświadczenie w trybie art. 109 ust. 1 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym.
- 13) oświadczenie o wyrażeniu zgody na zaliczenie do minimum kadrowego dla potrzeb ustalenia uprawnień do nadawania stopnia doktora i doktora habilitowanego i/lub dla potrzeb utworzenia/ kierunku studiów wyższych, w przypadku wygrania konkursu.
- 14) oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących własności intelektualnej i ochrony prawnej dóbr intelektualnych.

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem 20.03.2017 roku.

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 21.03.2017 roku .

Uniwersytet Jagielloński nie zapewnia mieszkań.

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

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).*

Z upoważnienia
Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego
Dziekan Wydziału