



UNIwersYTET JAGIELLOŃSKI
W KRAKOWIE

INFORMACJA O KONKURSIE

DYREKTOR
MAŁOPOLSKIEGO CENTRUM
BIOTECHNOLOGII
ul. Gronostajowa 7A, 30-387 Kraków
Tel. 12 664 5369

Kraków, dnia 28.01.2020r.

REKTOR
Uniwersytetu Jagiellońskiego
ogłasza konkurs na stanowisko
ASYSTENTA
w grupie pracowników badawczych i w grupie pracowników badawczo-dydaktycznych
w Małopolskim Centrum Biotechnologii

Do konkursu mogą przystąpić osoby, które spełniają wymogi określone w art. 113, 116 ust. 2 pkt 4) ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce oraz § 166 Statutu UJ spełniające następujące wymogi kwalifikacyjne:

- 1) posiadanie co najmniej tytułu zawodowego magistra, magistra inżyniera lub równorzędnego;
- 2) wykazywanie predyspozycji do pracy badawczej;
- 3) znajomość technik stosowanych w genetyce molekularnej (m.in. izolacja DNA, PCR, sekwencjonowanie DNA, sekwencjonowanie nowej generacji) udokumentowaną publikacjami;
- 4) posiadanie udokumentowanego doświadczenia i dorobku naukowego w zakresie populacyjnych badań asocjacyjnych;
- 5) posiadanie dużego doświadczenia w pracy z programami do statystycznej analizy danych w tym umiejętność pracy w środowisku R;
- 6) bardzo dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie;
- 7) umiejętność samodzielnej pracy i dobre zdolności organizacyjne;
- 8) umiejętność pracy w zespole;
- 9) dodatkowo premiowane będą artykuły z pierwszym autorstwem oraz mile widziane doświadczenie w udziale/kierowaniu projektami naukowymi.

Asystent Naukowy będzie zaangażowany w realizację następujących zadań projektu:

- 1) opracowanie i optymalizacja testów do targetowej analizy metylacji DNA z zastosowaniem wysokoprzepustowego sekwencjonowania DNA;
- 2) analiza fenotypowa próbek na podstawie analizy skanów 3D twarzy;
- 3) analiza bioinformatyczna i statystyczna danych genomowych i epigenomowych wygenerowanych z zastosowaniem analizy mikromacierzy;
- 4) opracowanie modeli matematycznych do predykcji m.in. wieku chronologicznego w różnych tkankach, wieku biologicznego (tempa starzenia się), progresywnych cech wyglądu i cech opisujących styl życia.

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć w Sekretariacie Małopolskiego Centrum Biotechnologii UJ, Kraków, ul. Gronostajowa 7A, pok. 3.12 następujące dokumenty:

1. podanie,
2. życiorys,
3. kwestionariusz osobowy,
4. odpis dyplomu magisterskiego lub doktorskiego,
5. ewentualny wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa i ilości stron),
6. informację o ewentualnie realizowanych zajęciach dydaktycznych,
7. formularz ostatniej okresowej oceny, jeżeli kandydat takiej ocenie podlegał,
8. opinię kierownika zakładu lub opiekuna naukowego o predyspozycjach do pracy nauczyciela akademickiego (z uwzględnieniem wyników ankiet studenckich, jeżeli kandydat takiej ocenie podlegał) oraz o działalności naukowej kandydata,
9. oświadczenie stwierdzające, że UJ będzie podstawowym miejscem pracy w przypadku wygrania konkursu,
10. oświadczenie w trybie art. 113 ustawy Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.
11. oświadczenie o znajomości i akceptacji zasad dotyczących własności intelektualnej i ochrony prawnej dóbr intelektualnych.
12. informację o przetwarzaniu danych osobowych.

Termin rozpoczęcia konkursu: 28.01.2020r.

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem: 27.02.2020r.

Termin rozstrzygnięcia konkursu nastąpi do dnia 29.02.2020r.

Uniwersytet Jagielloński nie zapewnia mieszkań.

Druki oświadczeń można pobrać na stronie:

<http://www.dso.uj.edu.pl/druki-do-pobrania/dokumenty-dla-kandydatow-pracownikow>

Z upoważnienia
Rektora Uniwersytetu Jagiellońskiego

Dyrektor Małopolskiego Centrum Biotechnologii
dr Danuta Earnshaw Mossakowska, prof. UJ