



UNIwersytet Jagielloński
w Krakowie



MAŁOPOLSKA
CENTRE OF BIOTECHNOLOGY

**MA/ OPOLSKIE CENTRUM
BIOTECHNOLOGII**

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

Kraków, dnia 12 września 2014 r.

**REKTOR
Uniwersytetu Jagiellońskiego
ogłasza konkurs na stanowisko
Specjalisty inżynierjino-technicznego w Pracowni Rezonansu Magnetycznego
MA/ OPOLSKIEGO CENTRUM BIOTECHNOLOGII**

Idealny kandydat powinien posiadać :

- 1) wykształcenie wyższe: magisterium w zakresie inżynierjii biomedycznej
- 2) doświadczenie w zakresie algorytmicznego przetwarzania obrazów w obszarze badań biomedycznych.
- 3) wykazała znajomość języków obcych.

Zakres obowiązków Kierownika Pracowni Rezonansu Magnetycznego:

- 1) zapewnienie specjalistycznego wsparcia inżynierjino-technicznego podczas badań realizowanych przez ON;
- 2) współuczestniczenie w rozwiązywaniu problemów naukowych realizowanych w ON;
- 3) współpraca z kierownikiem projektu w zakresie uzgodnień dotyczących wykorzystania aparatury w projektach badawczych;
- 4) synchronizacja aparatury do badań naukowych kompatybilnych ze skanerem (aparatura rezonansu magnetycznego, urządzenie NNL, urządzenie do pomiarów fizjologicznych, urządzenie Brain Products, oraz oprogramowania do tych urządzeń, E-Prime);
- 5) synchronizacja zapisów z ww. urządzeniem ;
- 6) analiza sygnału okulograficznego, wykorzystanie i modyfikacja software'ów dostępnych w ON;
- 7) tworzenie programów do analizy danych uzyskanych podczas projektów badawczych; dokumentowanie wytworzonego oprogramowania;
- 8) kontakt z serwisem firmy Siemens w przypadku potencjalnych problemów technicznych; Kontakt ze wsparciem technicznych producentów sprzętu stosowanego w ON;
- 9) rozwiązywanie problemów lub drobne naprawy aparatury w uzgodnieniu z serwisem producenta;
- 10) instalowanie aktualizacji oprogramowania stosowanego w ON;
- 11) Tworzenie nowych sekwencji obrazowych oraz ustawianie optymalnych parametrów obrazowania do badań z wykorzystaniem rezonansu magnetycznego;
- 12) obsługa połączeń sieciowych w ON; monitorowanie archiwizacji danych na serwerze; przesyłanie danych między urządzeniami;
- 13) samokształcenie w zakresie wykonywanych czynności merytorycznych i prowadzonych badań ;
- 14) inne polecenia przełożonego;

Kandydaci przystępujący do konkursu winni złożyć dokumenty w sekretariacie Małopolskiego Centrum Biotechnologii, Kraków, ul. Gronostajowa 7A, pok. 3/12 lub elektronicznie na adres: justyna.supel@uj.edu.pl następujące dokumenty:

- 1) podanie z listem motywacyjnym,
- 2) życiorys,
- 3) kwestionariusz osobowy,
- 4) odpis dyplomu magisterskiego,
- 5) zaświadczenie o znajomości języka obcego.

Termin składania zgłoszeń upływa z dniem 30 września 2014 roku. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 15 października 2014 r.

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
prof. dr hab. Kazimierz Strzałka
Kierownik Projektu Małopolskie Centrum Biotechnologii