



Pierwszy nabór pracowników do projektu First TEAM

Projekt „*Predictive Biomarkers of Radiation Toxicity (PBRTox)*” pod kierownictwem dr Wojciecha Fendlera uzyskał dofinansowanie ze środków Fundacji na Rzecz Nauki Polskiej w wysokości 1.999.651 zł na lata 2017-2020.

Celem projektu jest identyfikacja biomarkerów pozwalających na zmniejszenie ryzyka powikłań radioterapii oraz stworzenie uniwersalnego algorytmu analizy krążących w surowicy mikroRNA jako narzędzi diagnostycznych w onkologii.

W ramach projektu tworzony jest nowy zespół badawczy w skład którego wchodzić mają: **post-doc** (do 5 lat od roku uzyskania stopnia doktora) oraz **trzech doktorantów** (ukończone studia 2 stopnia lub jednolite studia magisterskie).

Obszar zadań tematycznych dla zespołu obejmuje między innymi:

Analizy biostatystyczne i bioinformatyczne dużych zbiorów danych o ekspresji genów w onkologii i radioterapii

Badania molekularne z wykorzystaniem technik miRNA-seq oraz qPCR

Kontakt z zespołem lekarzy Zakładu Radioterapii UM oraz jednostek współpracujących w zakresie gromadzenia danych klinicznych oraz materiału biologicznego

Integrację danych klinicznych, obrazowych i molekularnych

W ramach projektu oferujemy:

Praca nad aktualnym i kluczowym problemem w radioterapii onkologicznej z wykorzystaniem najnowocześniejszych technik badawczych

Możliwość rozwoju naukowego i osobistego w ramach jednostki realizującej badania naukowe na światowym poziomie

Staże i wyjazdy studyjne do Dana-Farber Cancer Institute oraz uczestnictwo w rozbudowanym programie szkoleń

Rozpoczęcie pracy w projekcie od **lipca (doktoranci)** albo **września (post-doc)** 2017 roku

Elastyczne godziny pracy

Bardzo dobre wynagrodzenie w ramach umowy o pracę na cały etat (post-doc i doktorant) lub stypendium (doktoranci)



Procedura naboru

Zgłoszenia prosimy nadsyłać za pomocą [systemu informatycznego BTM](https://services.konsta.com.pl/first-team/) (<https://services.konsta.com.pl/first-team/>) lub w wersji papierowej na adres zakładu (Zakład Biostatystyki i Medycyny Translacyjnej, Mazowiecka 15, 92-215 Łódź) w **nieprzekraczalnym terminie do 23:59 dnia 31 maja 2017 roku (Doktoranci) lub 15 lipca 2017 (Post-doc)**. W przypadku zgłoszeń w formie papierowej decyduje data doręczenia dokumentów.

Zgłoszenie powinno zawierać następujące dokumenty:

1. Aktualne curriculum vitae opisujące wykształcenie, daty uzyskania stopni naukowych, zdobyte doświadczenie naukowe i praktyczne (max 4 strony A4). CV musi zawierać oświadczenie o następującej treści: „Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji zgodnie z Ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2016 r. poz. 922 z późn. zm.)”
2. Listę publikacji
3. Dokument potwierdzający uzyskane stopnie naukowe
4. Opis najważniejszych osiągnięć naukowych (1 strona)
5. Maksymalnie 3 pdf dokumentujących osiągnięcie (artykuły, potwierdzenia patentów, skany nagród itp.)

Zgłoszenia niespełniające wymagań zostaną odrzucone

Wszystkie nadesłane dokumenty zostaną ocenione przez kierownika projektu oraz zaproszonych ekspertów. **Najlepsi kandydaci** zostaną zaproszeni na rozmowy kwalifikacyjne w języku Angielskim (osobiście lub w formie telekonferencji) w **czerwcu oraz lipcu 2017** roku.

Więcej informacji o jednostce, zespole dr Fendlera, prowadzonych badaniach i **szczegółowych wymaganiach dla doktorantów oraz post-doca** znajduje się na stronie [Zakładu](http://biostat.umed.pl) Biostatystyki i Medycyny Translacyjnej (<http://biostat.umed.pl>) oraz na stronie [ofert pracy FNP](http://www.fnp.org.pl/oferta_pracy/) (http://www.fnp.org.pl/oferta_pracy/).

W razie dodatkowych pytań o zakres tematyczny projektu, obowiązki i wymagania stawiane kandydatom prosimy o kontakt mailowy (btm@umed.lodz.pl) lub telefoniczny (42-272-53-85).