

kurs Omics Data Science – Bioinformatyka i analiza wielkoskalowych danych biomedycznych

Jednostka: Uniwersytet Warszawski, Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego

Opis: Prowadzenie zajęć praktycznych na kursie podyplomowym z zakresu genomiki.

Uniwersytet Warszawski, Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego poszukuje dwóch kandydatów spełniających warunki niniejszego ogłoszenia do prowadzenia zajęć praktycznych z zakresu genomiki na kursie podyplomowym Omics Data Science – Bioinformatyka i analiza wielkoskalowych danych biomedycznych.

Ilość godzin: 2 x 20 x 45 min, zajęcia praktyczne

Wymagany czas zaangażowania: 1 godzina przygotowań na każdą godzinę wykładów.

Miejsce: Warszawa

Dyscyplina naukowa: bioinformatyka

Słowa kluczowe: Podstawowy potok przetwarzania danych, wizualizacja danych, panel, eksom, genom, data mining, de novo assembly, narzędzia do priorytetyzacji wariantów, linkage analysis.

Data ogłoszenia: 25/9/2025

Termin składania ofert: 7/10/2025

Rodzaj umowy: umowa cywilno-prawna: zlecenie

Wynagrodzenie: do negocjacji

Kandydaci powinni spełniać poniższe kryteria:

- biegle posługiwać się językiem polskim;
- posiadać minimum 3 letnie doświadczenie w pracy dydaktycznej;
- posiadać minimum 2 publikacje naukowe w dyscyplinie bioinformatyki lub dyscyplinach pokrewnych opublikowane w czasopismach o zasięgu międzynarodowym lub recenzowanych materiałach konferencyjnych;
- opcjonalnie posiadać udokumentowane upowszechnianie wiedzy kierunkowej za pomocą: prezentacji multimedialnych, filmów, artykułów naukowych lub popularnonaukowych, udziału w konferencjach i sympozjach.

Wymagane dokumenty:

- podanie;
- życiorys zawodowy;
- oświadczenie o posiadanie dyplomu ukończenia studiów wyższych, co najmniej II stopnia;
- oświadczenie o posiadanie dyplomu doktorskiego (jeśli dotyczy);
- wykaz publikacji (z podaniem wydawnictwa, roku opublikowania i ilości stron);
- oświadczenie o wyrażeniu zgody na przetwarzanie danych osobowych zawartych w ofercie pracy dla potrzeb niezbędnych do realizacji procesu rekrutacji, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 (Dz. U. UE L 119/1).

Dodatkowe informacje:

Dokumenty należy przysyłać na adres mailowy kursu OMICS Data Science:

omics.data.science@icm.edu.pl w terminie do **7/10/2025**

Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do **8/10/2025**

Przewidywany termin rozpoczęcia zajęć to **11/10/2025**

Kandydaci będą oceniani przez Komisję Rekrutacyjną kursu w oparciu o kryterium punktowe: pula max 100 punktów, z czego:

- **50 punktów max:** doświadczenie w pracy dydaktycznej (DPD);
- **20 punktów max:** publikacje naukowe (PN);
- **20 punktów max:** upowszechnianie wiedzy kierunkowej (UWK);
- **10 punktów max:** cena usługi (CU).

Kandydat zostanie wybrany na podstawie wyliczenia najwyższej Ilości Punktów IP_{max} (równego sumie punktów za poszczególne kryteria): **$IP = \text{punkty (DPD + PN + UWK + CU)}$**

Pytania związane z ogłoszeniem prosimy kierować na adres:

omics.data.science@icm.edu.pl