



Fundusze Europejskie
Wiedza Edukacja Rozwój



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Program Operacyjny Wiedza Edukacja Rozwój IV
Projekt pt.: „Choroby genetyczne uwarunkowane-edukacja i diagnostyka(EDUGEN)”
Nr umowy: UDA-POWR.04.03.00-00-0054/18

Jednostka: Uniwersytet Warszawski, Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego

Opis: Opracowanie, przygotowanie i poprowadzenie wykładów do kursów podyplomowych z zakresu modelowania Deep Learning w badaniach biomedycznych.

Uniwersytet Warszawski, Interdyscyplinarne Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego poszukuje kandydatów spełniających warunki niniejszego ogłoszenia do opracowania, przygotowania i poprowadzenia wykładów do kursów podyplomowych z zakresu modelowania Deep Learning w badaniach biomedycznych realizowanych w ramach projektu EDUGEN finansowanego ze środków Programu Operacyjnego Wiedza Edukacja Rozwój.

Ilość godzinowa wykładów: 5x45min, wykłady i zajęcia praktyczne

Wymagany czas zaangażowania: 10 godzin przygotowań na każdą godzinę wykładów

Miejsce: Warszawa

Dyscyplina naukowa: informatyka

Słowa kluczowe : modelu neuronowy, perceptron, rozszerzenia szeregów Taylora, Deep Forward Networks, głębokie uczenie, sieci konwolucyjne, modelowanie sekwencji, autoenkoder, głębokie modele generatywne

Data ogłoszenia: 2019-08-08

Termin składania ofert: 2019-08-30

Rodzaj pracy (umowa o pracę /stypendium): Umowa cywilno-prawna

Oczekiwania, uwagi:

Poszukiwani kandydaci powinni spełniać poniższe warunki:

- posiadają publikacje naukowe w dyscyplinie informatyki lub dyscyplinach pokrewnych opublikowane w czasopiśmie o zasięgu międzynarodowym lub recenzowanych materiałach konferencyjnych,
- posiadają doświadczenie w pracy dydaktycznej,
- posługują się biegle językiem polskim.

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 składać w Interdyscyplinarnym Centrum Modelowania Matematycznego i Komputerowego, UW. Ul. Pawińskiego 5A, Budynek D piętro 5 w terminie do dnia 30 sierpnia 2019 r. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpi do dnia 13 września 2019 r. Przewidywane rozpoczęcie prac od dnia 16 września 2019 r

Pytania związane z ogłoszeniem prosimy kierować na adres:

omics.data.science@icm.edu.pl

Kandydaci będą oceniani przez komisję opracowującą program kursu w oparciu o poniższe warunki:

- publikacje naukowe w dyscyplinie informatyki lub dyscyplinach pokrewnych opublikowane w czasopiśmie o zasięgu międzynarodowym lub recenzowanych materiałach konferencyjnych, (do 50%)
- doświadczenie w pracy dydaktycznej, (do 50%)