Zał. nr 7 do ZW 18/2024

**Informacja w trybie z art. 119 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r.
Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 742, z późn. zm.)
o wyniku konkursu**

Instytucja: Politechnika Wrocławska, Jednostka organizacyjna: **Wydział Elektryczny**

Stanowisko: **asystent badawczo-dydaktyczny**

Dziedzina nauki: **dziedzina nauk inżynieryjno-technicznych**

Dyscyplina naukowa: **automatyka, elektronika, elektrotechnika i technologie kosmiczne**

Numer referencyjny: **AS/W5/01/06/2024**

Data ogłoszenia konkursu: **27.06.2024**

Termin składania ofert: **30.07.2024**

Termin zakończenia konkursu: **10.09.2024**

Liczba zgłoszeń: 1

Kandydatka/Kandydat, który wygrał konkurs: **Mateusz Malarczyk**

Uzasadnienie wyboru:
Pan mgr inż. Mateusz Malarczyk jest absolwentem kierunków studiów Mechatronika (I stopnia) oraz Automatyka i Robotyka (II stopnia) Politechniki Wrocławskiej. Studia kończył ocenami odpowiednio bardzo dobrą oraz celującą. Otrzymał także dwie nagrody I stopnia za najlepszą magisterską prace dyplomową.

Pan mgr inż. Mateusz Malarczyk jest aktualnie doktorantem w Szkole Doktorskiej Politechniki Wrocławskiej. Swoje badania prowadzi pod kierunkiem dr. hab. inż. Marcina Kamińskiego, prof. uczelni. Promotorem pomocniczym jest dr hab. inż. Jarosław Szrek, prof. uczelni. Prowadzi aktywnie badania na dwóch Wydziałach Politechniki Wrocławskiej (Elektrycznym oraz Mechanicznym) w zakresie wykorzystania algorytmów sztucznej inteligencji w układach napędowych ze złożoną częścią mechaniczną (w tym wykorzystuje także algorytmy optymalizacyjne inspirowane zachowaniami stadnymi). Jest autorem 12 publikacji, w takich czasopismach jak Applied Science, Future Internet, Przegląd Elektrotechniczny, Signals, Sensors, Energies, Automation oraz w materiałach konferencyjnych konferencji MMAR, SENE czy ENPP.

Pan mgr inż. Mateusz Malarczyk ma już duże doświadczenie w pracy dydaktycznej. Prowadzi zajęcia laboratoryjne z szeregu przedmiotów, takich jak Inteligentne Systemy Pomiarowo-Sterujące, Podstawy Techniki Mikroprocesorowej, Pomiary Przemysłowe, Pomiary w aparaturze procesowej. Ma także doświadczenie w pracy przemysłowej oraz posiada szereg certyfikatów.

17.04.2024

Dziekan Wydziału Elektrycznego Politechniki Wrocławskiej

Prof. Waldemar Rebizant

…… *(data)*

…… *(podpis Wnioskodawcy i organizatora konkursu)*