

**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/W5/05/06/2025**

Data ogłoszenia konkursu: **30.06.2025**

Termin składania ofert: **04.07.2025**

Termin zakończenia konkursu: **04.07.2025**

Liczba zgłoszeń: **1**

Kandydatka/Kandydat, który wygrał konkurs: **Piotr Majdański**

Uzasadnienie wyboru:

Pan mgr inż. Piotr Majdański jest aktualnie zatrudniony na stanowisku asystenta w Katedrze Maszyn, Napędów i Pomiarów Elektrycznych Politechniki Wrocławskiej w wymiarze 1/2 etatu. W latach 2020-2024 był studentem Szkoły Doktorskiej Politechniki Wrocławskiej. Aktualnie Pan Piotr Majdański realizuje swoje badania pod opieką dr. hab. inż. Karola Wróbla, prof. uczelni. Zajmuje się zagadnieniami estymacji niedostępnych pomiarowo zmiennych stanu elektrycznych układów napędowych z połączeniem elastycznym pomiędzy silnikiem a maszyną roboczą. W swoich badaniach wykorzystuje zaawansowane metody sztucznej inteligencji, w tym sieci głębokie. Jest współautorem 2 opublikowanych publikacji naukowych, 1 będącej w procesie recenzyjnym i 1 na etapie przygotowywania. Swoje badania przygotowuje nie tylko z naukowcami swojej macierzystej Katedry, ale także we współpracy z naukowcami z innych polskich ośrodków badawczych. Pan Piotr może pochwalić się dużym doświadczeniem w pracy w ramach koła naukowego AKL (koło strategiczne PWr), z którym uzyskał wiele nagród na konkursach międzynarodowych. Ma duże doświadczenie w programowaniu systemów mikroprocesorowych, zna szereg języków programowania i potrafi projektować płytki PCB. Ma już także wieloletnie doświadczenie w pracy z układami szybkiego prototypowania. Prowadził zajęcia zarówno na poziomie studiów inżynierskich, jak i magisterskich. Zna w stopniu zaawansowanym język angielski.

Dziekan Wydziału Elektrycznego

Politechniki Wrocławskiej

04.07.2025

prof. dr hab. inż. Waldemar Rebizant

.....
(data)

.....
(podpis Wnioskodawcy i organizatora konkursu)