



Nasz znak: BA3-0004-1/20

Warszawa, 5 września 2023 roku

**DYREKTOR I RADA NAUKOWA
INSTYTUTU BADAŃ SYSTEMOWYCH PAN**

zapraszają
na publiczną obronę rozprawy doktorskiej

mgr inż. Dawid Ewald

Tytuł rozprawy:

**Metaheurystyczna metoda optymalizacji pszczelej z użyciem wybranej
arytmetyki liczb rozmytych**

Obrona rozprawy odbędzie się w dniu **29 września 2023 roku**
w trybie zdalnym na platformie Microsoft Teams.

Rozpoczęcie obrony doktorskiej o godz. 12:00.

Rozprawa doktorska jest bronią w dziedzinie - **nauki inżynieryjno-techniczne**,
dyscyplinie – **informatyka techniczna i telekomunikacja**.

Promotor	Dr hab. Marcin Paprzycki, prof. IBS PAN Instytut Badań Systemowych Polskiej Akademii Nauk
Promotor pomocniczy	Dr hab. inż. Jacek M. Czerniak, prof. UKW Uniwersytet Kazimierza Wielkiego w Bydgoszczy Wydział Informatyki
Recenzenci	Prof. dr hab. Dominik Ślęzak Uniwersytet Warszawski Wydział Matematyki, Informatyki i Mechaniki Prof. dr hab. inż. Halina Kwaśnicka Politechnika Wrocławska Wydział Informatyki i Telekomunikacji

Osoby zainteresowane udziałem w publicznej obronie, w trybie wideokonferencji na platformie Microsoft Teams, proszone są o zgłoszenie swojego udziału drogą e-mailową w terminie do **27 września 2023 r.** do godz. **12:00** na adres e-mail: ibs@ibspan.waw.pl.

Ze streszczeniem rozprawy oraz recenzjami można zapoznać się na stronie internetowej Instytutu (w ramach Biuletynu Informacji Publicznej).