

## ZAWIADOMIENIE o obronie rozprawy doktorskiej

Komisja Uniwersytetu Łódzkiego do spraw stopni naukowych w dyscyplinie matematyka  
zawiadamia, że w dniu **27 listopada 2024 r. o godz. 10.15**  
na Wydziale Matematyki i Informatyki Uniwersytetu Łódzkiego  
przy ul. S. Banacha 22 w Łodzi, w sali D 103  
odbędzie się publiczna obrona rozprawy doktorskiej w trybie stacjonarnym

**mgr. Abdulljabara Naji Ahmeda Abdullaha**

Tytuł rozprawy doktorskiej: „**Logarytmiczne uwypuklenie wielomianów**”.

Promotor:

prof. dr hab. Stanisław Spodzieja (Uniwersytet Łódzki)

Recenzenci:

dr hab. Maciej Denkowski, prof. UJ (Uniwersytet Jagielloński w Krakowie)

prof. Krzysztof Kurdyka (Université Savoie Mont Blanc)

prof. dr hab. Wiesław Pawłucki (Uniwersytet Jagielloński w Krakowie)

Dyscyplina naukowa:

matematyka

Język obrony:

język polski

*Rozprawa doktorska znajduje się do wglądu w Bibliotece Uniwersytetu Łódzkiego,  
90-237 Łódź, ul. Matejki 32/38.*

*Rozprawa doktorska wraz ze streszczeniami i recenzjami dostępne są pod adresem:*

<https://www.bip.uni.lodz.pl/stopnie-naukowe/przewody-doktorskie-postepowania-w-sprawie-nadania-stopnia-doktora/mgr-abdulljabar-naji-ahmed-abdullah>

Przewodnicząca  
Komisji Uniwersytetu Łódzkiego  
do spraw stopni naukowych  
w dyscyplinie matematyka



dr hab. Grażyna Horbaczewska, prof. UŁ