



## ZAWIADOMIENIE

Dnia **5 kwietnia 2023 r. o godz. 11:30** w sali **172, budynek 39**, ul. Andrzeja Sołtana 7, 05-400 Otwock, odbędzie się publiczna obrona pracy doktorskiej

### **Mgr inż. Tomasza Kwiatkowskiego**

Temat rozprawy:

**„Towards the numerical prediction of flow and heat transfer in a tightly spaced rod bundle”.**

Promotor: Prof. dr hab. Mariusz Dąbrowski  
(Narodowe Centrum Badań Jądrowych)

Promotor pomocniczy: Dr Afaque Shams  
(Uniwersytet Króla Fahda ds. Ropy Naftowej i Mineralów)

Recenzenci: Dr hab. inż. Elżbieta Fornalik-Wajs  
(Akademia Górniczo-Hutnicza)

Dr hab. inż. Sławomir Kubacki  
(Politechnika Warszawska)

Rozprawa doktorska znajduje się do wglądu w Bibliotece NCBJ oraz na stronie [Numeryczna predykcja przepływu i wymiany ciepła w ściśle upakowanych kasetach paliwowych | Narodowe Centrum Badań Jądrowych \(ncbj.gov.pl\)](#)

Link do uczestnictwa w publicznej obronie:

<https://cern.zoom.us/j/66786736178?pwd=OERDMIBwZm5INXA5bHNCU3ZEYtJiUT09>

Dr hab. Justyna Łagoda, prof. NCBJ  
Przewodnicząca Komisji ds. przewodów doktorskich