



INSTYTUT FIZYKI JĄDROWEJ  
im. Henryka Niewodniczańskiego  
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

---

Kraków, dnia 26 lipca 2021 r.  
RND-530-29/18

Rada Naukowa Instytutu Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego PAN zawiadamia, że dnia **7 września 2021 r.**, o godz. **12:00**, w **Auli IFJ PAN**, Kraków, ul. Radzikowskiego 152, odbędzie się publiczna obrona rozprawy doktorskiej:

**mgr. inż. Rafała Kowalskiego**

Tytuł rozprawy:

***„Multiscale financial correlations in Ising-inspired agent-based models”***

Promotor:

dr hab. Paweł Oświęcimka – Instytut Fizyki Jądrowej PAN

Promotor pomocniczy:

dr Rafał Rak – Uniwersytet Rzeszowski

Recenzenci:

prof. dr hab. Dariusz Grech z Uniwersytetu Wrocławskiego

dr hab. inż. Krzysztof Malarz z Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie

Praca doktorska będzie wyłożona do wglądu w Bibliotece IFJ PAN, Kraków, ul. Radzikowskiego 152, na 10 dni przed obroną. Streszczenie rozprawy doktorskiej wraz z recenzjami znajduje się na stronie internetowej Instytutu Fizyki Jądrowej PAN.

Zapraszamy do wzięcia udziału w obronie.

Przewodniczący  
Rady Naukowej IFJ PAN

Prof. dr hab. Antoni Szczurek