



Polska Akademia Nauk

Instytut Podstawowych Problemów Techniki

02-106 Warszawa, ul. Pawińskiego 5b, Telefon centr. +48 22 8261281÷9 wew. 115; +48 22 8265473

e-mail: [radanauk@ippt.pan.pl](mailto:radanauk@ippt.pan.pl), [http://www.ippt.pan.pl/rada\\_nauk/](http://www.ippt.pan.pl/rada_nauk/)

**DYREKTOR I RADA NAUKOWA**  
INSTYTUTU PODSTAWOWYCH PROBLEMÓW TECHNIKI  
POLSKIEJ AKADEMII NAUK

uprzejmie informują, że dnia **14 lutego 2024** roku w gmachu Instytutu  
przy ul. Pawińskiego 5B w Warszawie w Sali Rady Naukowej  
im. IGNACEGO MALECKIEGO  
na I p. odbędzie się

**PUBLICZNA OBRONA ROZPRAWY DOKTORSKIEJ**  
**mgr inż. Sandry Musiał**

tytuł rozprawy:

**„Analiza procesu przemiany energii podczas deformacji plastycznej materiałów  
polikrystalicznych”**

**Promotor:**

Prof. dr hab. inż. Wiera Oliferuk, IPPT PAN

**Promotor pomocniczy:**

Dr inż. Michał Maj, IPPT PAN

**Recenzenci:**

Prof. dr hab. inż. Marek Faryna, Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN  
Dr hab. inż. Magdalena Jabłońska, prof. Politechniki Śląskiej  
Prof. dr hab. inż. Jarosław Mizera, Politechnika Warszawska

**Dyscyplina: Inżynieria materiałowa**

**Początek obrony o godz. 13:00.**

Z rozprawą doktorską i recenzjami można zapoznać się w Bibliotece IPPT PAN oraz na stronie internetowej Instytutu.

Sekretarz Rady Naukowej

Prof. dr hab. inż. Zbigniew Ranachowski