



UNIwersytet
Warszawski

Rada Naukowa Dyscypliny Nauki Chemiczne

Warszawa, dnia 17 kwietnia 2023 r.

**ZAWIADOMIENIE
o publicznej obronie rozprawy doktorskiej**

W dniu 22 maja 2023 r. o godz. 12:30
w Starej Bibliotece Wydziału Chemii UW przy ul. L. Pasteura 1 w Warszawie
odbędzie się publiczna obrona rozprawy doktorskiej

mgr Joanny Mroczek.

Tytuł rozprawy: „Zastosowanie apigeniny jako modulatora procesu mineralizacji zachodzącego w pęcherzykach macierzy pozakomórkowej wydzielanych przez komórki kości człowieka”

Promotorzy:

dr hab. Magdalena Biesaga, prof. ucz. (Uniwersytet Warszawski),
prof. dr hab. Sławomir Pikuła (Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego Polskiej
Akademii Nauk)

Recenzenci:

prof. dr hab. n. med. Zenon Czuba (Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach),
prof. dr hab. Marta Miączyńska (Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej
w Warszawie),
prof. dr hab. n. farm. Agata Przekora-Kuśmierz (Uniwersytet Medyczny w Lublinie).

Dyscyplina naukowa: nauki chemiczne

Język obrony: język polski

Rozprawa oraz recenzje dostępne są pod adresem:

<https://uwedupl.bip.gov.pl/doktoraty-udostepnione-na-stronie-bip-zgodnie-z-art-188-ust-1-i-2-ustawy-z-dnia-3-lipca-2018-r-prawo-o-szkolnictwie-wyzszym/joanna-mroczek.html>

Przewodniczący
Rady Naukowej Dyscypliny
Nauki Chemiczne

prof. dr hab. Paweł Kulesza