



UNIwersytet
Warszawski

Rada Naukowa Dyscypliny Nauki Chemiczne

Warszawa, dnia 8 grudnia 2025 r.

**ZAWIADOMIENIE
o publicznej obronie rozprawy doktorskiej**

W dniu 16 stycznia 2026 r. o godz. 14:00
w Sali im. Marii Skłodowskiej-Curie Wydziału Chemii UW przy ul. L. Pasteura 1 w Warszawie
odbędzie się publiczna obrona rozprawy doktorskiej

mgr Aleksandry Michałowskiej.

Tytuł rozprawy: „Optymalizacja elementów innowacyjnego biosensora DNA opartego
na pomiarach powierzchniowo wzmocnionego rozpraszania Ramana”

Promotor:

prof. dr hab. Andrzej Kudelski (Uniwersytet Warszawski)

Recenzenci:

dr hab. inż. Beata Brożek-Płuska, prof. uczelni (Politechnika Łódzka),

prof. dr hab. Mariusz Makowski (Uniwersytet Gdański),

prof. dr hab. Kamilla Małek (Uniwersytet Jagielloński).

Dyscyplina naukowa: nauki chemiczne

Język obrony: język polski

Rozprawa oraz recenzje dostępne są pod adresem:

<https://uwedupl.ssdip.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-wyzzszym/aleksandra-michalowska.html>

Przewodniczący
Rady Naukowej Dyscypliny
Nauki Chemiczne

prof. dr hab. Paweł Kulesza