

## ZAWIADOMIENIE O PUBLICZNEJ OBRONIE ROZPRAWY DOKTORSKIEJ

Przewodniczący Rady Dyscypliny Nauki Biologiczne UMK oraz Komisja Doktorska wyznaczona do przeprowadzenia czynności w postępowaniu o nadanie stopnia doktora Panu **mgr. Bartoszowi Szymczakowi**, zawiadamiają o publicznej obronie rozprawy doktorskiej pt. „Sygnalizacja purynergiczna w komórkach glejaka – badania *in vitro* nad mechanizmami patologicznymi i możliwościami terapeutycznymi”, która odbędzie się w dniu:

**13 stycznia 2025 r., godz. 10.00**

**Miejsce obrony: sala nr 135, ul. Lwowska 1, 87-100 Toruń**

**Forma (tryb) obrony: hybrydowa**

**Język obrony: polski**

**Dziedzina: nauki ścisłe i przyrodnicze**

**Dyscyplina: nauki biologiczne**

PROMOTOR	dr hab. Katarzyna Roszek, prof. UMK (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu)
PROMOTOR POMOCNICZY	dr Joanna Czarnecka (Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu)
RECENZENCI	dr hab. n. med. Anna Mucha-Matecka, prof. NIO (Narodowy Instytut Onkologii im. Marii Skłodowskiej-Curie, Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie)
	dr hab. Agnieszka Wolnicka-Głubisz, prof. UJ (Uniwersytet Jagielloński w Krakowie)
	prof. dr hab. Mariusz Więckowski (Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN, Warszawa)

*Publiczna obrona doktoratu przeprowadzona zostanie w formie hybrydowej z wykorzystaniem technologii informatycznych, umożliwiających transmisję obrazu i dźwięku w czasie rzeczywistym oraz bezpośrednią komunikację uczestników wydarzenia, a jednocześnie zapewniających kontrolę przebiegu obrony i jej rejestrację. Link do uczestnictwa w publicznej obronie zostanie udostępniony po wcześniejszej rejestracji mailowej. Osoby zainteresowane udziałem online w publicznej obronie, powinny w terminie do 08.01.2025 r. wysłać informację o chęci udziału (imię i nazwisko, email) - na adres: [mswidzin@umk.pl](mailto:mswidzin@umk.pl)*

Praca doktorska, streszczenie oraz recenzje zamieszczone są w Biuletynie Informacji Publicznej UMK: <https://bip.umk.pl/artukul/bartosz-szymczak>

Przewodniczący  
Rady Naukowej  
w dyscyplinie nauki biologiczne  
dr hab. Dariusz J. Smolinski, prof. UMK