

Biuletyn Informacji Publicznej Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu

Adres artykułu: <https://bip.umk.pl/artukul/joanna-trzcinska-wencel>

Joanna Trzcińska-Wencel

Nanocząstki srebra i tlenku cynku pochodzenia grzybowego: biosynteza, aktywność przeciwdrobnoustrojowa i stymulatory wzrostu kukurydzy; rozprawa napisana pod kierunkiem prof. dr hab. Patrycji Golińskiej i dr Magdaleny Wypij

Załączniki:

[rozprawa doktorska](#) pdf, 9.73 MB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Dariusz Jan Smoliński, prof. UMK
Wytworzył:	mgr Joanna Trzcińska-Wencel
Data wytworzenia:	10.03.2025
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	08.04.2025 13:02
Ostatnio zaktualizował:	Ewa Violetta Rogalska
Data ostatniej aktualizacji:	25.04.2025 11:20
Liczba pobrań:	114

[streszczenie](#) pdf, 752 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Dariusz Jan Smoliński, prof. UMK
Wytworzył:	mgr Joanna Trzcińska-Wencel

Data wytworzenia:	10.03.2025
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	08.04.2025 13:02
Liczba pobrań:	72

[abstract](#) pdf, 696 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Dariusz Jan Smoliński, prof. UMK
Wytworzył:	mgr Joanna Trzcińska-Wencel
Data wytworzenia:	10.03.2025
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	08.04.2025 13:02
Liczba pobrań:	66

[recenzja prof. dr hab. Agnieszki Mrozik](#) pdf, 3.89 MB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Dariusz Jan Smoliński, prof. UMK
Wytworzył:	prof. dr hab. Agnieszka Mrozik
Data wytworzenia:	07.04.2025
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	08.04.2025 13:02
Liczba pobrań:	82

[recenzja prof. dr hab. Magdaleny Frąć](#) pdf, 487 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Dariusz Jan Smoliński, prof. UMK

Wytworzył:	prof. dr hab. Magdalena Frąc
Data utworzenia:	06.04.2025
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	08.04.2025 13:02
Liczba pobrań:	117

[recenzja prof. dr hab. Izabeli Świącickiej](#) pdf, 632 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Dariusz Jan Smoliński, prof. UMK
Wytworzył:	prof. dr hab. Izabela Świącicka
Data utworzenia:	04.04.2025
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	08.04.2025 13:02
Liczba pobrań:	125

[zawiadomienie o publicznej obronie](#) pdf, 1.1 MB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Dariusz Jan Smoliński, prof. UMK
Wytworzył:	dr hab. Dariusz Jan Smoliński, prof. UMK
Data utworzenia:	25.04.2025
Opublikował w BIP:	Ewa Violetta Rogalska
Data opublikowania:	25.04.2025 11:17
Liczba pobrań:	91

Metryczka

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk Biologicznych i Weterynaryjnych
--------------------------------	--

Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Dariusz Jan Smoliński, prof. UMK
Wytworzył:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data wytworzenia:	08.04.2025
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	08.04.2025 13:02
Ostatnio zaktualizował:	Ewa Violetta Rogalska
Data ostatniej aktualizacji:	03.06.2025 10:03
Liczba wyświetleń:	321