

Biuletyn Informacji Publicznej Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu

Adres artykułu: <http://sbip14.lo.pl/artukul/slawomir-sulik>

Sławomir Sulik

Wpływ niestabilności termodynamicznej atmosfery na rozkład przestrzenno-czasowy występowania wyładowań doziemnych w Polsce w latach 2002-2020 /

Influence of atmospheric thermodynamic instability on spatial and temporal distribution of cloud-to-ground flashes occurrence in Poland (2002-2020); rozprawa napisana pod kierunkiem dr. hab. Marka Kejny, prof. UMK

Załączniki:

[rozprawa doktorska](#) pdf, 17.02 MB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Marcin Świtoniak, prof. UMK
Wytworzył:	mgr Sławomir Sulik
Data wytworzenia:	03.06.2024
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	03.09.2024 09:32
Liczba pobrań:	275

[streszczenie](#) pdf, 135 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Marcin Świtoniak, prof. UMK
Wytworzył:	mgr Sławomir Sulik
Data wytworzenia:	03.06.2024

Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	03.09.2024 09:32
Liczba pobrań:	68

[abstract](#) pdf, 109 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Marcin Świtoniak, prof. UMK
Wytworzył:	mgr Sławomir Sulik
Data wytworzenia:	03.06.2024
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	03.09.2024 09:32
Liczba pobrań:	66

[recenzja prof. dr. hab. Krzysztofa Fortuniaka](#) pdf, 171 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Marcin Świtoniak, prof. UMK
Wytworzył:	prof. dr hab. Krzysztof Fortuniak
Data wytworzenia:	15.08.2024
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	03.09.2024 09:32
Liczba pobrań:	95

[recenzja prof. dr. hab. Leszka Kolendowicza](#) pdf, 430 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Marcin Świtoniak, prof. UMK
Wytworzył:	prof. dr hab. Leszek Kolendowicz

Data wytworzenia:	08.08.2024
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	03.09.2024 09:32
Liczba pobrań:	91

[recenzja dr hab. Zuzanny Bielec-Bąkowskiej, prof. UŚ](#) pdf, 229 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Marcin Świtoniak, prof. UMK
Wytworzył:	dr hab. Zuzanna Bielec-Bąkowska, prof. UŚ
Data wytworzenia:	09.08.2024
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	03.09.2024 09:32
Liczba pobrań:	95

[zawiadomienie o publicznej obronie](#) pdf, 341 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
Odpowiedzialny za treść:	prof. dr hab. Piotr Hulisz
Wytworzył:	prof. dr hab. Piotr Hulisz
Data wytworzenia:	19.09.2024
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	23.09.2024 11:44
Liczba pobrań:	71

[nadanie stopnia](#) pdf, 132 kB

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
Odpowiedzialny za treść:	prof. dr hab. Piotr Hulisz

Wytworzył:	prof. dr hab. Piotr Hulisz
Data wytworzenia:	11.10.2024
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	27.11.2024 10:15
Liczba pobrań:	68

Metryczka

Podmiot udostępniający:	Wydział Nauk o Ziemi i Gospodarki Przestrzennej
Odpowiedzialny za treść:	dr hab. Marcin Świtoniak, prof. UMK
Wytworzył:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data wytworzenia:	03.09.2024
Opublikował w BIP:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data opublikowania:	03.09.2024 09:32
Ostatnio zaktualizował:	Ewa Walusiak-Bednarek
Data ostatniej aktualizacji:	27.11.2024 10:15
Liczba wyświetleń:	290