

Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych

Instytut Geografii Fizycznej i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego

Zakład Meteorologii i Klimatologii



X Ogólnopolska Konferencja Klimatologiczna

„Aktualne problemy badawcze w meteorologii i klimatologii”

pod honorowym patronatem

Dziekana Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych

prof. dra hab. Grzegorza Rachlewicza

Poznań, 22 marca 2024 r.

KOMUNIKAT nr 2

Szanowni Państwo,

w imieniu Komitetu Naukowego oraz Organizacyjnego mamy zaszczyt zaprosić Państwa na X Ogólnopolską Konferencję Klimatologiczną pt. *„Aktualne problemy badawcze w meteorologii i klimatologii”*.

Celem konferencji jest prezentacja wyników badań młodych naukowców z obszaru meteorologii i klimatologii. Adresowana jest do doktorantów oraz studentów studiów magisterskich (II stopnia) specjalizujących się w tych dziedzinach.

KOMITET NAUKOWY

prof. dr hab. Leszek Kolendowicz (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza) – Przewodniczący

prof. dr hab. Ewa Bednorz (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza)

prof. dr hab. Krzysztof Fortuniak (Uniwersytet Łódzki)

prof. dr hab. Zbigniew Ustrnul (Uniwersytet Jagielloński)

prof. dr hab. Joanna Wibig (Uniwersytet Łódzki)

prof. UMK dr hab. Marek Kejna (Uniwersytet Mikołaja Kopernika)

prof. UW dr hab. Maciej Kryza (Uniwersytet Wrocławski)

prof. UŚ dr hab. Ewa Łupikasza (Uniwersytet Śląski)

prof. UMCS dr hab. Marek Nowosad (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej)

prof. UAM dr hab. Arkadiusz M. Tomczyk (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza)

prof. UAM dr hab. Dariusz Wrzeński (Uniwersytet im. Adama Mickiewicza)

KOMITET ORGANIZACYJNY

mgr Aleksandra Zwolska – Przewodnicząca

prof. dr hab. Leszek Kolendowicz

prof. dr hab. Ewa Bednorz

prof. UAM dr hab. Arkadiusz M. Tomczyk

dr hab. Katarzyna Szyga-Pluta

dr Bartosz Czernecki

dr Marek Półrolniczak

dr Mateusz Taszarek

mgr Hanna Forycka-Ławniczak

mgr Zofia Grajek

mgr Patryk Matczak

mgr Filip Miś

mgr Krzysztof Piasecki

mgr Filip Skop

mgr Adam Szczapiński

TERMIN I MIEJSCE KONFERENCJI

Konferencja odbędzie się **22 marca 2024** roku w formie on-line poprzez platformę MS Teams:

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YjVkNGNIZjUtOTdkMy00MGE3LWE0N2EtOTdhZmU4YWM3Nzh%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%2273689ee1-b42f-4e25-a5f6-66d1f29bc092%22%2c%22Oid%22%3a%223d72b6d2-e40c-40f0-b215-0c2b92a04598%22%7d

FORMA PREZENTACJI

Organizatorzy proszą o przygotowanie prezentacji nie dłuższych niż 15 min.

PROGRAM KONFERENCJI

11⁰⁰-11¹⁵

Uroczyste otwarcie konferencji

prof. dr hab. Grzegorz Rachlewicz

Dziekan Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych

prof. dr hab. Leszek Kolendowicz

Dyrektor Instytutu Geografii Fizycznej i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego

11¹⁵-12⁵⁵ Sesja referatowa I

Gabriel Stachura – Integracja prognoz temperatury powietrza z różnych modeli numerycznych za pomocą metod uczenia maszynowego

Karol Dzwonkowski – Wykorzystanie pomiarów z radarów meteorologicznych o podwójnej polaryzacji fali do detekcji opadów atmosferycznych

Patryk Matczak – Burza superkomórkowa z deszczem nawalnym 8 września 2022 r. w rejonie Gorzowa Wielkopolskiego

Filip Skop – Katastrofalna nawałnica na ziemiach polskich 4.07.1928: przebieg wydarzeń oraz rekonstrukcja warunków meteorologicznych

Ewelina Krawczyk – Wieloletnie zmiany warunków wilgotnościowych w Polsce na podstawie wilgotności względnej w latach 1966-2020

12⁵⁵-13¹⁵ Przerwa

13¹⁵-14³⁵ Sesja referatowa II

Filip Miś – Przestrzenne i czasowe zróżnicowanie okresu wegetacyjnego w centralnej i północnej Europie

Aleksandra Renc – Sezonowa zmienność kompozycji Powierzchniowej Wyspy Ciepła w Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii

Kaja Czarnecka, Magdalena Kuchcik, Jarosław Baranowski, Anna Jarocińska, Katarzyna Lindner-Cendrowska, Sandra Słowińska – Zróżnicowanie temperatury powietrza i powierzchni w parkach miejskich

Katarzyna Wrona – Porównanie metod modelowania pokrywy śnieżnej na stoku narciarskim

14³⁵-14⁵⁰ Dyskusja, podsumowanie i zakończenie konferencji

KONTAKT

mgr Aleksandra Zwolska

alezwo@amu.edu.pl

tel. +48 61 829 62 84

konferencja.klimat@gmail.com