

Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Wydział Nauk Geograficznych i Geologicznych

Instytut Geografii Fizycznej i Kształtowania Środowiska Przyrodniczego

Zakład Klimatologii



II Ogólnopolska Konferencja Klimatologiczna

„Aktualne problemy badawcze w meteorologii i klimatologii”

pod honorowym patronatem

Dziekana Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM

prof. UAM dr. hab. Leszka Kasprzaka

PROGRAM KONFERENCJI

Poznań, 15 kwietnia 2016 r.

- 8⁰⁰-9³⁰** **Rejestracja uczestników konferencji**
- 9³⁰-10³⁰** **Sesja referatowa I**
- prof. UAM dr hab. Leszek Kasprzak**, Dziekan Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych - Uroczyste otwarcie konferencji
- prof. UAM dr hab. Leszek Kolendowicz, mgr Mateusz Taszarek, dr Bartosz Czernecki** - Wpływ cyrkulacji atmosferycznej oraz wartości wybranych parametrów opisujących fizyczny stan atmosfery na występowanie dni z burzą na obszarze Europy Środkowej
- prof. UAM dr hab. Dariusz Wrześciński** - Wpływ Oscylacji Północnoatlantyckiej na reżim hydrologiczny
- 10³⁰-11⁰⁰** **Przerwa kawowa**
- 11⁰⁰-12³⁰** **Sesja referatowa II**
- Żaneta Nguyen Huu** - Porównanie wyników pomiarów opadów atmosferycznych deszczomierzem Hellmanna i czujnikiem automatycznym
- Wojciech Radziun** - Zróżnicowanie natężenia pola opadów atmosferycznych na obszarze aglomeracji łódzkiej w latach 2013-2015
- Piotr Pawliczek** - Warunki termiczne umiarkowanie chłodnego piętra klimatycznego Karkonoszy w kontekście cyrkulacji atmosferycznej
- Karolina Ćwiek** - Stężenia węgla organicznego i elementarnego związanego z drobnymi cząstkami aerozolu atmosferycznego w Warszawie
- Jakub Nowosad** - Prognozowanie wysokich poziomów stężeń pyłku drzew z wykorzystaniem danych z reanaliz meteorologicznych
- Lech Gawuć** - Wyznaczenie strumienia ciepła jawnego w Warszawie za wykorzystaniem naziemnych pomiarów temperatury powietrza i obserwacji satelitarnych temperatury powierzchni
- 12³⁰-13³⁰** **Obiad**
- 13³⁰-14⁴⁵** **Sesja referatowa III**
- Wojciech Pilorz, Igor Laskowski, Ewa Łupikasza, Mateusz Taszarek** - Prędkościowe uskoki wiatru a intensywność zjawisk konwekcyjnych
- Szymon Poręba** - Uwarunkowania cyrkulacyjne konwekcji nad Europą Środkową
- Karol Martynyński** - PWAT - jako źródło informacji o potencjalnych warunkach rozwoju burz na podstawie danych z sondażu aerologicznych dla lat 2011 - 2015
- Artur Surowiecki, Wojciech Pilorz, Igor Laskowski** - Czasowe i przestrzenne zróżnicowanie występowania incydentów z silnymi burzami w latach 2011-2015 na obszarze Polski
- Dominika Jasik** - Charakterystyka występowania burz w Kaliszu
- 14⁴⁵-15³⁰** **Przerwa kawowa + sesja posterowa**

15³⁰-17⁰⁰

Sesja referatowa IV

Piotr Szuster - Dane meteorologiczne a Ustawa o ponownym wykorzystywaniu informacji sektora publicznego

Kinga Nelken - Wpływ cyrkulacji atmosferycznej na ilość promieniowania słonecznego docierającego do powierzchni ziemi na przykładzie stacji Belsk PAN

Miłosz Pięknny - Typologia pogód na stacji Ny-Alesund a cyrkulacja atmosfery

Paweł Kotecki, Patryk Kraiński - Wpływ odczuwalnej temperatury powietrza na przypadki pilne i nagłe związane z nadciśnieniem tętniczym, zarejestrowane w poznańskich izbach przyjęć oraz na szpitalnych oddziałach ratunkowych w latach 2007-2013

Robert Sobolewski - Ocena warunków biometeorologicznych Legnicy w latach 2005-2014 na przykładzie wskaźnika temperatury odczuwalnej (STI) i wybranych zanieczyszczeń gazowych

Sulikowska Agnieszka, Woszczek Izabela - Fale upałów w Polsce latem 2015 roku i ich uwarunkowania cyrkulacyjne

17⁰⁰-17¹⁵

Podsumowanie i zakończenie konferencji

14⁴⁵-15³⁰

Sesja posterowa

Grzegorz Kaliński - Stan jakości powietrza w Warszawie w latach 2013-2014

Sebastian Kendzierski, Natalia Pilgaj - Wpływ cyrkulacji atmosferycznej na stężenie pyłu zawieszonego PM10 w Poznaniu

Kamil Leziak - Modelowanie dopływu promieniowania słonecznego do obszarów o urozmaiconej rzeźbie terenu w systemach informacji geograficznej

Dominika Łuców, Anna M. Basińska, Maciej Gąbka, Radosław Juszcak, Janusz Olejnik, Małgorzata Zielińska, Bogdan Chojnicki, Mariusz Lamentowicz - Wpływ suszy na roślinność torfowiska mszarnego Rzecin

Agnieszka Majowska - Zakład Klimatologii Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu

Małgorzata Pajewska - Pogoda upalna w Zakopanem

Magdalena Pawłowska - Zmiany klimatu w Arktyce – metody badań

Kacper Rawicki - Warunki pogodowe w okresie zimowym a zmienność imisji pyłu zawieszonego w Katowicach

Kacper Rawicki - Zanieczyszczenie pyłem zawieszonym powietrza atmosferycznego zimą na terenie miast Polski

Adam Skomorowski - Wpływ cyrkulacji atmosferycznej na prawdopodobieństwo wystąpienia mgły na wybranych lotniskach w latach 2005 – 2014 w Polsce

Arkadiusz M. Tomczyk - Pogoda upalna w Poczdamie w latach 1896-2015

Arkadiusz M. Tomczyk, Katarzyna Szyga-Pluta - Wieloletnia zmienność okresu wegetacyjnego w Polsce

Luiza Wieczorek - Zmienność czasowo - przestrzenna występowania trąb powietrznych w Europie i w Polsce z uwzględnieniem uwarunkowań synoptycznych w latach 1998-2013