

ZzaGloba

Wydanie styczniowe



Wiadomość od redakcji

Masz pomysł na artykuł? A może chcesz podzielić się swoim geograficznym doświadczeniem lub zaangażować w nasze działania? Odezwij się do nas!

Natalia Górecka 338941@uwr.edu.pl

Michał Grześkowiak 345064@uwr.edu.pl

Małgorzata Mądrawska 279328@uwr.edu.pl

Kacper Konieczny 338445@uwr.edu.pl



20
26 Styczeń

Natalia Górecka

Z ostatniej chwili

CZYLI NOWINY Z NASZEGO INSTYTUTU

Noc Polarna w Borowicach

Michał Grześkowiak

W styczniu mieliśmy przyjemność współorganizować wydarzenie, które na jeden wieczór przeniosło nas w klimat dalekiej północy. „Noc Polarna w fińskiej wiosce Kalevala” odbyła się 17 stycznia w Borowicach w Karkonoszach i została przygotowana w współpracy z właścicielami fińskiej wioski Kalevala.

Najważniejszą częścią wydarzenia były prelekcje poświęcone Arktyce i regionom subpolarnym. Wysłuchaliśmy sześciu różnorodnych, świetnie uzupełniających się wystąpień, z których każde prowadziło nas w inny fragment świata: od zimy w Finlandii, przez Laponię i jezioro Inari – ważne miejsce kultury Saamów – aż po Spitsbergen, jego śniegi, lodowce i codzienność badań w warunkach polarnych. Oprócz tematów stricte przyrodniczych i naukowych pojawiły się też wątki bezpieczeństwa w górach i na obszarach arktycznych, a także perspektywa żeglarska – Arktyka od strony morza, pokazująca zupełnie inny wymiar kontaktu z wysokimi szerokościami geograficznymi. Wydarzenie nie ograniczało się wyłącznie do sali wykładowej. Prelekcje odbywały się w tradycyjnym fińskim namiocie, a atmosferę dopełniały elementy fińskiej kultury – między innymi domek Muminków – oraz obecność psów zaprzęgowych, które wywoływały duże zainteresowanie. Taki kontekst sprawił, że rozmowy o Arktyce były bardziej „namacalne”, a naukowe treści łatwiej łączyły się z realnym doświadczeniem zimowego krajobrazu.

Ważnym dopełnieniem całego przedsięwzięcia były również wycieczki terenowe zorganizowane w sobotę i niedzielę. Poprowadził je nasz opiekun, dr hab. Marek Kasprzak, dzięki czemu mogliśmy spojrzeć na zimowe Karkonosze i ich procesy przyrodnicze z perspektywy terenowej – takiej, która jest w geografii równie istotna jak wykład. Gościnnie w wydarzeniu uczestniczyli także specjaliści z zakresu klimatologii: dr hab. Marek Błaś oraz dr Mieczysław Sobik, co było dla nas dużą wartością.

Na zakończenie chcemy serdecznie podziękować wszystkim prelegentom i osobom zaangażowanym w przygotowanie spotkania, a także właścicielom fińskiej wioski Kalevala za współpracę, przestrzeń i klimat, którego nie da się odtworzyć w żadnej sali wykładowej. Cieszymy się, że mogliśmy wspólnie stworzyć wydarzenie, które – mamy nadzieję – na długo zostanie w pamięci uczestników i będzie inspiracją do kolejnych spotkań w podobnym duchu.

Do zobaczenia za rok!



Fot. Michał Grześkowiak

Z ostatniej chwili

CZYLI NOWINY Z NASZEGO INSTYTUTU

Seminarium Odrzańskie II

Michał Grześkowiak

29 stycznia 2026 r. odbyła się druga edycja Seminarium Odrzańskiego w Bibliotece Uniwersytetu Wrocławskiego. Ciężar organizacyjny wydarzenia wziął na siebie nasz opiekun, dr hab. Marek Kasprzak, a członkowie Koła – jak zawsze – aktywnie wspierali przygotowania i przebieg spotkania, dbając o to, by wszystko było dopięte logistycznie i organizacyjnie.

Część główną seminarium poprzedziło spotkanie zespołu naukowców ds. badań powodzi. Na tym etapie był to zespół w składzie polskim, jednak docelowo inicjatywa ma zostać rozwinięta w kierunku współpracy polsko-czeskiej.

Na serię trzech prelekcji przybyło ponad 100 osób: naukowcy, studenci, uczniowie, a także osoby silnie związane z tematyką odrzańską i zarządzaniem środowiskiem. Tak duża frekwencja pokazała, że problematyka Odry – powodzi, jakości wód i ochrony obszarów przyrodniczych – pozostaje tematem żywym, aktualnym i społecznie angażującym.

W programie znalazły się wystąpienia trzech ekspertów:

- „Ryzyko powodziowe i działania władz w ocenie mieszkańców – wnioski z badań w gminach Łądek-Zdrój i Stronie Śląskie”
dr Anna Grochowska, kierowniczka Pracowni Partycypacji Społecznej, UWr
- „Zanieczyszczenie antropogeniczne Odry a rozwój złotej algi. Czego nauczyliśmy się po katastrofie z 2022 roku?”
dr inż. Łukasz Weber, specjalista ds. inżynierii środowiska, IOŚ-PIB
- „Batalia o Park Narodowy na Międzyodrze”
Łukasz Ławicki, Zespół projektowy Parku Narodowego Doliny Dolnej Odry.

Każda z prelekcji dotyczyła innego wymiaru „sprawy odrzańskiej”: od perspektywy społecznej i oceny działań instytucji publicznych, przez mechanizmy presji antropogenicznej i konsekwencje katastrofy ekologicznej, po spór o kierunek ochrony jednego z najcenniejszych obszarów przyrodniczych w dolinie Odry.

Dyskusja była bardzo konstruktywna, momentami również żywa i zaogniona. Budujący był widok, jak wiele osób kompetentnych przybyło na spotkanie i było gotów podzielić się swoją perspektywą na sprawę tak ważną.

Dziękujemy wszystkim uczestnikom za obecność i aktywność. Seminarium Odrzańskie II to jeszcze lepsza odsłona wydarzenia sprzed roku. Słuchy dochodzą nas, że trzecia edycja będzie i to jeszcze na następnym poziomie. Do zobaczenia za rok!



Fot. Michał Grześkowiak

Pamiętniki Z TERENÓWEK

Natalia Górecka



12 stycznia mieliśmy okazję uczestniczyć w pierwszych w tym roku ćwiczeniach terenowych na Pyszczyńskiej Górze, które odbyły się w ramach przedmiotu „Akwizycja danych przestrzennych w GIS”, prowadzonego pod kierunkiem dra Andrzeja Traczyka. Terenówki były poświęcone antropogenicznym formom rzeźby tego masywu na Przedgórzu Sudeckim. Celem zajęć był rekonesans terenu oraz skartowanie wybranych form, takich jak wyrobiska, rynny czy stanowiska strzeleckie, które powstały w wyniku działalności człowieka. Podczas wędrowki po górze zwracaliśmy uwagę nie tylko na same obiekty, ale również na ich rozmieszczenie i wpływ na krajobraz. Praca w terenie pozwoliła nam lepiej zrozumieć, jak działalność człowieka kształtuje rzeźbę terenu i jakie ślady pozostawia w przyrodzie. Szczególnie interesujące były obserwacje różnorodnych form wyrobisk oraz pozostałości dawnych form wojskowych, które nadają miejscu unikalny charakter.

Zwieńczeniem naszej pracy będzie poster, który już niedługo będziecie mogli ujrzyć na korytarzu Gmachu Głównego.



Rekonstrukcja dawnych
wydarzeń z nutą AI



Pomiary z użyciem
dalmierza



Pyszczyńska Góra



Rekonesans form

Geograf

POLECA

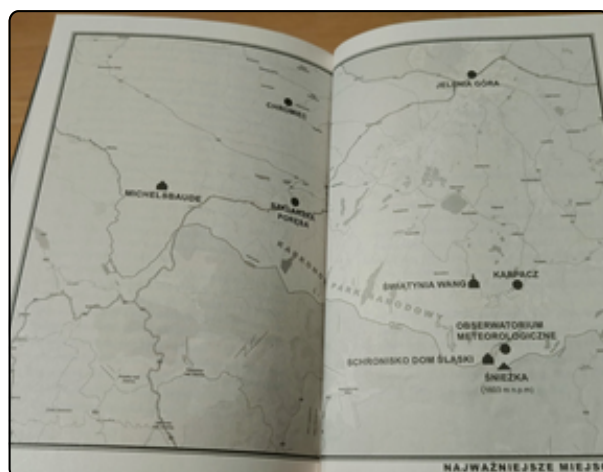
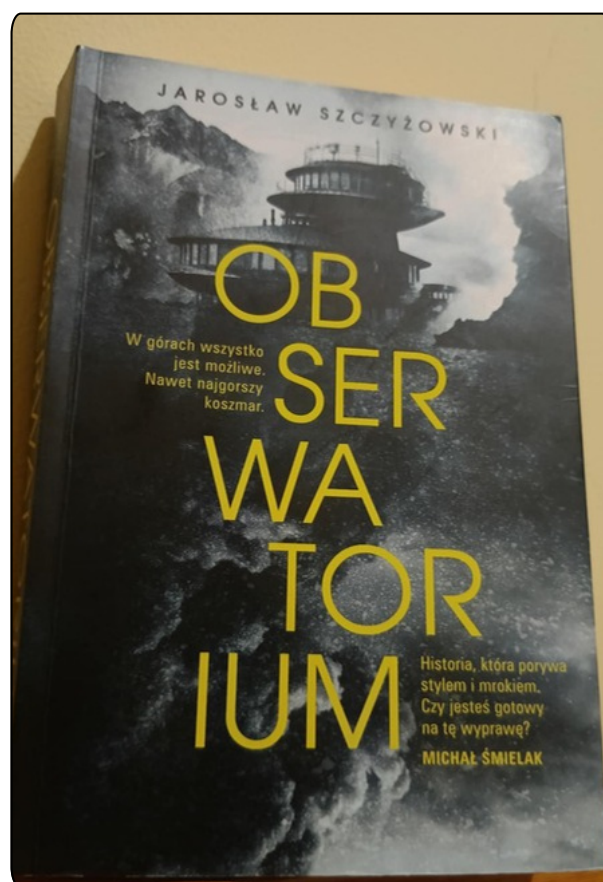
Małgorzata Mądrawska

„Obserwatorium” Jarosław Szczyżowski

Recenzja

Karkonosze mają swoje ciemne strony, których nie zawsze jesteśmy świadomi. Książka przenosi nas do obserwatorium na Śnieżce, gdzie meteorolodzy zaczynają w pewnym momencie zauważać dziwną anomalię. Pojawia się chmura o niejasnych właściwościach. Pojawiają się dźwięki które kuszą, ale jednocześnie mogą być komunikatem z innego wymiaru. Im dalej w treść powieści tym więcej tajemniczości, więcej mgły. Ludzie pod wpływem anomalii tracą zmysły, czy też po prostu znikają bez wieści. Książka zawiera wiele wątków metafizycznych, których opisy, czasem mogą zmęczyć czytelnika. Plusem książki niewątpliwie jest wierność w oddaniu tras wędrówek, mijanych po drodze miejsc. Jest nawet odwołanie do kamiennych murków pod Górzycem 😊. Z tyłu książki znajduje się również mapa miejsc, które występują w fabule książki. W tym thrillerze znajdziemy również kilka ciekawostek dotyczących Śnieżki, jako miejsca świętego, miejsca mocy.

Czy naukowcy odkryją przyczynę anomalii ? Jakie katastrofy będą miały jeszcze miejsce w Karpaczu i okolicach ? Czy pojawiające się dźwięki i światło mają pomóc w ucieczce przed końcem świata ? Chcecie się dowiedzieć odpowiedzi to zachęcam do przeczytania. Polecam tym, którzy są gotowi zagubić się w karkonoskiej mgłę. Moja ocena 8 /10 ze względu na to, że czasem za dużo było dla mnie nierealnych zdarzeń, niemniej książkę bardzo szybko i przyjemnie się czytało.



Ocena ogólna:

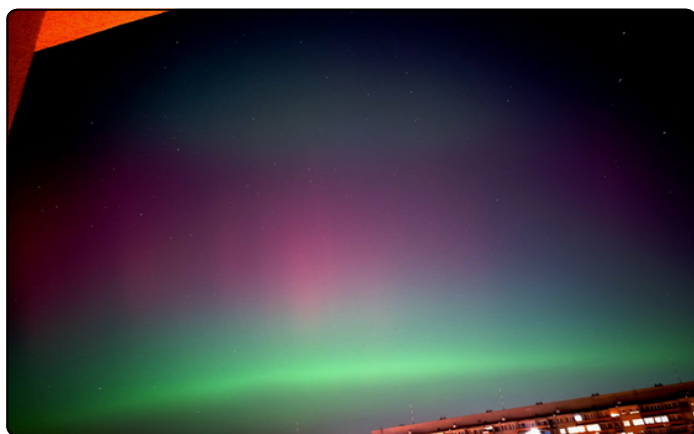
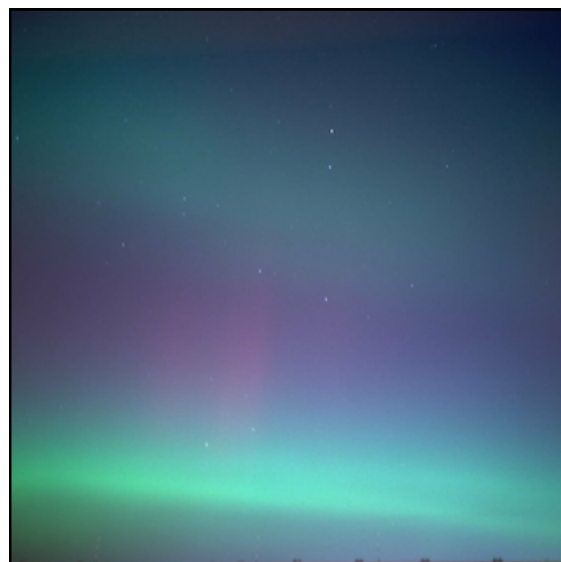


Geosłowo

miesiąca

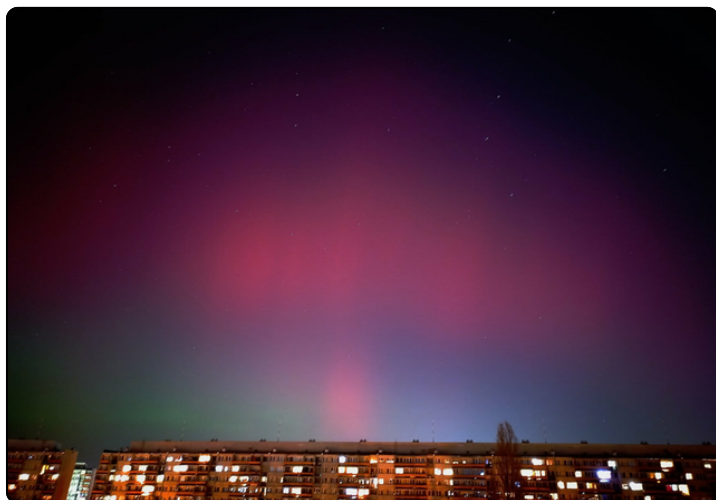
Zorza polarna

Natalia Górecka



Czym jest zorza polarna?

Zorza polarna jest zjawiskiem świetlnym, które powstaje w wyniku aktywności Słońca. Podczas burz elektromagnetycznych emitowane są cząstki, które docierają do górnych warstw atmosfery Ziemi i reagują z obecnymi tam gazami, co prowadzi do powstania charakterystycznych świateł na niebie.



Kolor zorzy

- zielony
- czerwony
- niebieski
- różowy, fioletowy

Kolor zorzy polarnej zależy od rodzaju gazów w atmosferze, z którymi zderzają się cząstki wiatru słonecznego, oraz od wysokości, na jakiej dochodzi do tych zderzeń.

Najczęściej za barwy zorzy odpowiada tlen (zielony i czerwony kolor) oraz azot, który nadaje jej odcienie niebieskie i fioletowe.



Nie z tej Ziemi

Zorza polarna nie jest zjawiskiem wyjątkowym tylko dla Ziemi – podobne spektakle występują także na innych planetach, m.in. na Jowisie i Saturnie, gdzie są one znacznie potężniejsze.

Fot. Natalia Górecka

Kącik PODRÓŻNIKA

Natalia Górecka

KASPROWY WIERCH

Kasprowy Wierch znajduje się w Tatrach Zachodnich, w grzbiecie granicznym oddzielającym Dolinę Gąsienicową od Doliny Suchej Wody. Szczyt wznosi się na 1987 m n.p.m. i charakteryzuje się stromymi zboczami oraz skalistym wierzchołkiem.

Na Kasprowym Wierchu znajduje się stacja meteorologiczna IMGW, będąca najwyższą położoną stacją pogodową w Polsce. Obserwatorium prowadzi regularne pomiary temperatury, wiatru i opadów, dostarczając danych niezbędnych do prognozowania warunków w wysokogórskim klimacie.

Choć na Kasprowym Wierchu byłam już nieraz, to właśnie tam postanowiłam świętować swoje zeszłoroczne urodziny. Wyruszyłam na szlak z nadzieją na spektakularne tatrzańskie panoramy, jednak góry miały wobec mnie zupełnie inne plany. Z każdą minutą błękit nieba ustępował miejsca gęstej mgłę, a rześkie powietrze zamieniło się w uporczywą mżawkę. Moje wymarzone widoki szybko ograniczyły się do zaledwie kilku metrów, tonąc w mlecznej bieli, która szczelnie otuliła okolicę. Najbardziej zapadł mi w pamięć moment tuż przed samym szczytem, gdy samotnie pokonywałam ostatnie kamienne stopnie. Wokół panowała nienaturalna, głucha cisza, a brak innych turystów w połączeniu z wszechobecną mgłą tworzył niemal przerażający, nierealny nastrój. Mimo braku słońca, ta surowa i tajemnicza aura nadała całej wyprawie unikalnego charakteru.

Kto wie, może i w tym roku przyjdzie mi powrócić na te ścieżki, licząc, że Tatry odsłonią przede mną swoje pełne oblicze.



Tablica ogłoszeń

Natalia Górecka

Wyślij swoje pozdrowienia lub życzenia walentynkowe do gazetki

Zeskanuj kod QR i wyślij walentynkę, pozdrowienie lub miłe słowo!
Wiadomości opublikujemy w kolejnym numerze gazetki.



Wyślij zdjęcie, które może znaleźć się na okładce kolejnego wydania

Masz świetne zdjęcie z terenu, zajęć, wyprawy
albo po prostu z życia naszego wydziału?
Zeskanuj kod QR i podziel się swoim kadrem!
Najlepsze fotografie mają szansę trafić do kolejnego wydania
gazetki, a nawet na jej okładkę!



Bal Instytutu Geografii i Rozwoju Regionalnego

Koło Naukowe IGRR serdecznie zaprasza na uroczysty Bal IGRR, który odbędzie się:

 Data: 25 kwietnia 2026

 Godzina: 19:00

 Miejsce: Sala Balkon, ul. Krakowska 24, Wrocław

 Cena: 300 zł

Zapraszamy do wspólnego świętowania w atmosferze elegancji, tańca i muzyki.



Wiadomość od redakcji

Na zakończenie życzymy dużo spokoju, wiary we własne możliwości oraz samych dobrych wyników podczas nadchodzącej sesji. Niech zdobyta wiedza zaprocentuje, a stres ustąpi miejsca satysfakcji i dumie z własnej pracy. Pamiętajcie też o chwili oddechu i dbaniu o siebie – regeneracja jest równie ważna jak nauka.

Trzymamy kciuki za każdy egzamin i każde zaliczenie.
Do zobaczenia w kolejnym numerze gazetki – już po sesji!

