



UNIWERSYTET
IM. ADAMA MICKIEWICZA
W POZNANIU



Międzynarodowy Tydzień Geomorfologii

1-7 marca 2025 r.

pod patronatem

prof. dr hab. Grzegorza Rachlewicza

Dziekana Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM

Organizatorzy

Instytut Geoekologii i Geoinformacji WNGiG UAM

Stowarzyszenie Geomorfologów Polskich

Stowarzyszenie Archeologii Środowiskowej

Formy terenu, ich wielkość, geneza, ewolucja i wiek są przedmiotem badań geomorfologów. Badania te prowadzone są w różnych strefach klimatycznych i środowiskach – od równikowych po polarne. **Geomorfologia** jest nauką o dużym znaczeniu praktycznym, ponieważ wiele procesów rzeźbotwórczych może mieć katastrofalny przebieg, stanowiąc zagrożenie dla działalności człowieka i powodując znaczne straty materialne. Poznanie zróżnicowania form terenu oraz znajomość procesów rzeźbotwórczych umożliwia zrozumienie funkcjonowania środowiska przyrodniczego, ale stanowi także podstawę zrównoważonego rozwoju, racjonalnego zagospodarowania i wykorzystania środowiska życia człowieka.

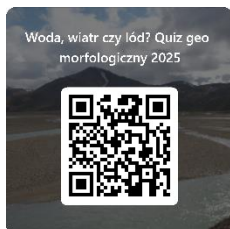
Rzeźba terenu i krajobrazy wykazują niezwykle zróżnicowanie na całej Ziemi, a część z nich posiada nawet status dóbr światowego dziedzictwa. Krajobrazy opowiadają historie, które nierzadko można prześledzić w czasie przez dziesiątki milionów lat. Jednocześnie wiele form terenu i krajobrazów od wieków, a nawet tysiącleci, było kształtowane przez ludzi.

Aby pokazać rolę geomorfologii w zrozumieniu i kształtowaniu krajobrazu oraz przedstawić piękno i różnorodność form terenu na świecie, w pierwszym tygodniu marca, tj. w dniach 1-7 marca, będziemy obchodzić już po raz szósty Międzynarodowy Tydzień Geomorfologii. Pragniemy w tym okresie promować geomorfologię - jej najnowsze osiągnięcia, metody badawcze i znaczenie aplikacyjne. **Międzynarodowy Tydzień Geomorfologii** ma na celu popularyzację tej nauki i zwiększenie świadomości społecznej o jej znaczeniu i zastosowaniu w rozwiązywaniu problemów globalnych, takich jak zmiany klimatu czy urbanizacja. Jest to bowiem jedna z dziedzin geografii wciąż mało doceniana w społeczeństwie.

Zapraszamy uczniów, studentów i pracowników naukowych do wzięcia udziału w **Poznańskim Tygodniu Geomorfologii**, który odbędzie się w dniu **7 marca br.** na Wydziale Nauk Geograficznych i Geologicznych UAM. Z różnymi aspektami interdyscyplinarnych badań poznańskich geomorfologów i ich warsztatem badawczym będzie można się zapoznać w trakcie **sesji naukowej** oraz poprzez praktyczny udział w **warsztatach geomorfologicznych**.

7 marca 2025 r.
Collegium Geographicum, ul. B.Krygowskiego 10, Aula im. B. Krygowskiego
Sesja naukowa

- 11:00 – 11:15 **Wprowadzenie** – Dziekan Wydziału Nauk Geograficznych i Geologicznych -
prof. dr hab. Grzegorz Rachlewicz, prof. dr hab. Małgorzata Mazurek
- 11:15 – 11:30 **Georóżnorodność Gran Sabany (Wyżyna Gujańska, Wenezuela)**
– prof. dr hab. Małgorzata Mazurek
- 11:30 – 12:00 **Megality, telle, geoglify, rondle – geomorfologia antropogeniczna na przestrzeni dziejów**
– prof. UAM dr hab. Mirosław Makohonienko
- 12:00 – 12:30 **Formy terenu wzdłuż wybrzeży Bałtyku - jakie historie możemy z nich wyczytać?**
– dr Karolina Leszczyńska
- 12:30 – 13:00 **Stażność w zmienności: czyli o wahaniami poziomu morza i jego konsekwencjach**
- prof. UAM dr hab. Michał Woszczyk
- 13:00 – 13:15 **Georóżnorodność Delt Mackenzie (Kanada)** - prof. dr hab. Zbigniew Zwoliński
- 13:15 – 13:30 **Zakończenie sesji wykładowej** - prof. dr hab. Małgorzata Mazurek, ogłoszenie wyników
Quizu geomorfologicznego: Woda, wiatr czy lód? – dr Ewelina Lipka



Od początku Międzynarodowego Tygodnia Geomorfologii, od **1 marca 2025 r.**, od **godz. 9:00** dostępny online będzie **Quiz geomorfologiczny: Woda, wiatr czy lód?** Quiz zostanie zamknięty **7 marca o godz. 12:00**, a wyniki ogłoszone na zakończenie sesji naukowej.

Link do quizu <https://forms.office.com/e/Jc7khkx5k6>

Zachęcamy do udziału młodzież szkół ponadpodstawowych!

Warsztaty tematyczne Metody badawcze w geomorfologii
dla uczniów szkół ponadpodstawowych i studentów

Sesja przedpołudniowa 9:45-10:45 i popołudniowa 13:45-14:45

1. **Drzewa na czasie – tajniki dendrochronologii** – mgr Dominika Jaster, mgr Adrian Sitarz, sala L206, limit 12 osób
2. **Wykorzystanie zobrażeń satelitarnych do obserwacji zmian powierzchni Ziemi** – dr Aleksandra Tomczyk, prof. UAM dr hab. Marek Ewertowski, Laboratorium Komputerowe WNGiG, sala 12, limit 12 osób
3. **O czym mówi ziarno piasku w geomorfologii** - prof. UAM dr hab. Renata Paluszkiewicz, dr Ewelina Lipka, mgr Marlena Makowska, Sekcja Geomorfologiczna i Geoarcheologiczna SKNG, Laboratorium sedimentologiczne IGiG, sala L016, limit 12 osób
4. **Torfowiska i ich miniaturowi mieszkańcy - o tym jak mokradła mogą uratować świat** – mgr Daria Wochal, mgr Mateusz Draga, sala L208, limit 12 osób
5. **Rzeźbotwórcza działalność rzek- procesy i formy fluwialne** – mgr Natalia Krupka, mgr Tomasz Krupka, sala P49, limit 12 osób
6. **Po nitce do kłębka - poprzez osady do form terenu** – mgr Mateusz Robaczewski, Sekcja Geomorfologiczna i Geoarcheologiczna SKNG, sala L026, limit 12 osób

Zgłoszenia uczestnictwa w sesji naukowej oraz w wybranych warsztatach tematycznych prosimy przesyłać **do 16 lutego br.** na adres e-mailowy dr Eweliny Lipki: e.lipka@amu.edu.pl, w temacie mejla należy napisać „Geomorfologia”. **W przypadku warsztatów liczy się kolejność zgłoszenia.** Liczba warsztatów będzie zależna od liczby zgłoszeń.