

KOMUNIKAT NR 3

Konferencja Naukowa
„Procesy geologiczne w strefie brzegowej morza - GEOST III”



5 - 8 czerwca 2018, Jastrzębia Góra

ORGANIZATORZY:

Zakład Geologii Morza Instytutu Oceanografii,
Wydział Oceanografii i Geografii, Uniwersytet Gdański

Sekcja Geologii Morza
Komitet Badań Morza, Polska Akademia Nauk

PROBLEMATYKA:

Konferencja poświęcona jest szeroko rozumianej problematyce procesów geologicznych zachodzących obecnie i w przeszłości w strefie kontaktu morza z lądem, ze szczególnym uwzględnieniem strefy brzegowej Morza Bałtyckiego.

Sesje referatowe obejmować będą tematykę z zakresu: ochrony brzegu morskiego, sedimentologii, geomorfologii, morfo- i litodynamiki, paleoekologii, hydrogeologii strefy brzegowej i podmorskiej oraz geofizyki.

Patronat Konferencji

JM Rektor
Uniwersytetu Gdańskiego
dr hab. Jerzy Piotr Gwizdała
profesor nadzwyczajny



Komitet Badań Morza PAN



Stowarzyszenie Geomorfologów
Polskich



PATRONAT HONOROWY:



MIECZYŚLAW STRUK
MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Ramowy program konferencji

5 czerwca 2018 (wtorek)

17:00 – 19:00 rejestracja uczestników
19:30 – 23:00 kolacja – grill

6 czerwca 2018 (środa)

08:30 – 09:00 rejestracja uczestników
09:00 – 09:15 otwarcie konferencji
09:15 – 11:15 sesja referatowa I
11:15 – 11:45 przerwa kawowa, sesja posterowa
11:45 – 13:30 sesja referatowa II
13:30 – 14:30 obiad
14:45 – 16:30 sesja referatowa III
16:30 – 17:00 przerwa kawowa, sesja posterowa
17:00 – 18:45 sesja referatowa IV
20:00 – 23:00 bankiet

7 czerwca 2018 (czwartek)

09:30 – 18:30 sesja terenowa obejmująca punkty: wieża widokowa Kaszubskie Oko w Gniewinie --- Kopalnia ropy naftowej w Dębках --- lunch --- odkrywka geologiczna w rejonie Żarnowca
20:00 – 23:00 ognisko

8 czerwca 2018 (piątek)

Wyjazd po śniadaniu

Informacje dla prelegentów:

- czas wystąpienia max. 20 minut,
- dyskusja odbędzie się pod koniec każdej sesji,
- wystąpienia konferencyjne będzie można opublikować w monografii pt. „Procesy geologiczne w strefie brzegowej morza – GEOST III” wydanej w Wydawnictwie UG.

Komitet Naukowy

dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG
(przewodnicząca), UG
prof. dr hab. Ryszard Krzysztof Borówka, US
prof. dr hab. Wacław Florek, AP
prof. dr hab. Andrzej Kostrzewski, UAM
prof. dr hab. Stanisław Musielak, US
prof. dr hab. Stanisław Rudowski, IM
prof. dr hab. Szymon Uścińowicz, PIG-PIB
prof. dr hab. Andrzej Witkowski, US
dr Wojciech Jegliński, PIG-PIB

Komitet Organizacyjny

dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG
(przewodnicząca), UG
dr Agnieszka Kubowicz-Grajewska, UG
dr Maria Rucińska-Zjadacz, UG
dr Marzenna Stempień-Sałek, UG
dr Angelika Szmytkiewicz, UG
dr Karol Tylmann, UG
dr Marcin Winowski, UAM
mgr Grzegorz Kolat, UG
mgr Anna Nowacka, UG
mgr Jarosław Pędziński, UG
mgr Karolina Trzcńska, UG

Zakład Geologii Morza Instytutu Oceanografii UG
Al. Marszałka Piłsudskiego 46, 81 - 378 Gdynia
tel. (58) 523 68 15, fax (58) 523 66 78
e-mail: ocegeo@ug.edu.pl

Miejsce konferencji:

Hotel La Siesta
ul. Droga Rybacka 58
84 - 104 Jastrzębia Góra
tel. (58) 674 94 21, www.lasiesta.pl

Strona internetowa konferencji:

www.geost3.ug.edu.pl

Dojazd do Jastrzębiej Góry:

<http://www.jastrzebiagora.pl/informator/8/komunikacja>

PROGRAM SESJI REFERATOWYCH

09.15 – 11:15 Sesja referatowa I

Przewodniczący sesji: *prof. dr hab. Andrzej Witkowski*

09:15 – 09:35	Cechy litologiczne i geochemiczne osadów morskich z Głębi Bornholmskiej i Gdańskiej - ich znaczenie paleogeograficzne <i>Joanna Sławińska, Julita Tomkowiak, Sławomir Parasiak, Matthias Moros, Małgorzata Bąk, Ryszard K. Borówka</i>
09:35 – 09:55	Litologiczne wskaźniki źródeł i kierunków transportu osadów na zachodnich brzegach Zalewu Puckiego <i>Szymon Uścińowicz, Adriana Adamusiak, Eliza Białasik, Anna Czepek</i>
09:55 – 10:15	Paleokosy w budowie dna Zatoki Puckiej <i>Radosław Wróblewski, Maria Rucińska-Zjadacz, Janusz Dworniczak, Benedykt Hac, Stanisław Rudowski</i>
10:15 – 10:35	Rozkład wielkości cząstek zawieszonych w toni wodnej Zatoki Puckiej <i>Ewa Szymczak</i>
10:35 – 10:55	Dynamika zmian morfologicznych Cypla Rewskiego <i>Agnieszka Kubowicz-Grajewska, Ewa Szymczak, Maria Rucińska-Zjadacz</i>
10:55 – 11:15	dyskusja

11:45 – 13:30 Sesja referatowa II

Przewodniczący sesji: *prof. dr hab. Ryszard Krzysztof Borówka*

11:45 – 12:05	Krótkoterminowa prognoza rozwoju wybrzeży mierzejowych (Pobrzeże Południowobałtyckie) <i>Grzegorz Uścińowicz, Tomasz Szarafin</i>
12:05 – 12:25	Modelowanie dynamiki klifów południowego wybrzeża Bałtyku <i>Łukasz Jasiński, Justyna Pacuła, Marcin Dąbrowski, Janusz Badura, Grzegorz Uścińowicz, Tomasz Szarafin, Leszek Jurys, Jerzy Frydel</i>
12:25 – 12:45	Charakterystyka sztormu Ksawery i jego wpływ na morfologię wybrzeża w świetle kolejnych ekstremalnych zdarzeń pogodowych <i>Paweł Terefenko, Andrzej Giza</i>
12:45 – 13:05	Zmiany morfologii dna morskiego na północ od Półwyspu Helskiego – poligon badawczy Kuźnica <i>Klaudia Kusek, Jarosław Tęgowski, Jarosław Nowak</i>
13:05 – 13:25	dyskusja

14:45 – 16:30 Sesja referatowa III

Przewodniczący sesji: *prof. dr hab. Szymon Uścińowicz*

14:45 – 15:05	Zakres i dynamika przebudowy podbrzeża - 30 lat pomiarów batymetrycznych w MLB Lubiatowo <i>Piotr Szmytkiewicz, Grzegorz R. Cerkowniak, Jan Schönhofer, Magdalena Stella</i>
15:05 – 15:25	Wstępne wyniki modelowania nabiegania fali na skłon plażowy wielorewowej i dyssypacyjnej strefy brzegowej morza na przykładzie brzegu w MLB Lubiatowo <i>Michał Morawski, Piotr Szmytkiewicz</i>
15:25 – 15:45	Czy wody wiślane docierają do skłonu Półwyspu Helskiego? <i>Jarosław Pędziński, Małgorzata Witak</i>
15:45 – 16:05	Zmiany pokrycia terenu strefy brzegowej Zatoki Pomorskiej w latach 1938 – 2010 przy wykorzystaniu archiwalnych zdjęć lotniczych <i>Andrzej Giza</i>
16:05 – 16:25	dyskusja

17:00 – 18:45 Sesja referatowa IV

Przewodniczący sesji: *prof. dr hab. Stanisław Musielak*

17:00 – 17:20	Uwarunkowania morfo- i litodynamiczne w rejonie wybranych lokalizacji falochronów brzegowych na polskim brzegu morskim <i>Helena Boniecka, Agnieszka Gajda, Alicja Kaźmierczak</i>
17:20 – 17:40	Ocena efektywności systemu ochrony brzegu morskiego na wysokości plaży centralnej w Kołobrzegu <i>Agnieszka Kubowicz-Grajewska, Małgorzata Kosmacz</i>
17:40 – 18:00	Wybrane metody akustycznej klasyfikacji osadów dennych w projekcje ECOMAP <i>Karolina Trzcińska, Jarosław Tęgowski, Aleksandra Kruss</i>
18:00 – 18:20	Wiek fazy pomorskiej ostatniego zlodowacenia w świetle datowania eratyków metodą 10-Be <i>Karol Tylmann, Vincent Rinterknecht, Piotr Paweł Woźniak, Georges Aumaître, Didier Bourlès, Karim Keddadouche</i>
18:20 – 18:40	dyskusja

SESJE POSTEROWE (11:15 - 11:45 oraz 16.30 - 17.00)

1.	Transport rumowiska w korycie rzeki przymorskiej na przykładzie Kaczej <i>Dominika Hetko, Ewa Szymczak</i>
2.	Epiliton okrzemkowy Zatoki Gdańskiej <i>Dominika Hetko, Małgorzata Witak</i>
3.	Makroformy południowej części Morza Północnego - zmienność w czasie i przestrzeni <i>Klaudia Kusek, Jarosław Tęgowski</i>
4.	Rozpoznanie budowy geologicznej i stanu przybrzeża pomiędzy Chłapowem a Jastrzębią Górą <i>Lesław Mil, Mateusz Damrat, Jerzy Frydel, Dorota Kaulbarsz, Urszula Pączek, Piotr Przeddziecki, Tomasz Szarafin, Grzegorz Uścińowicz</i>
5.	Morfodynamika plaży we wschodniej części Wybrzeża Trzebiatowskiego w latach 2008 - 2018 <i>Paweł Osóch</i>
6.	Rozpoznanie litologiczne przybrzeża na odcinku Lubiatowo - Chłapowo <i>Urszula Pączek, Klaudia Majchrowska, Elżbieta Maszloch, Lucyna Tobojko, Kamila Wirkus, Tomasz Szarafin</i>
7.	Sezonowe wahania ilości i jakości materii deponowanej w osadach Zalewu Puckiego <i>Angelika Szmytkiewicz, Dorota Burska</i>

Sponsorzy i Partnerzy



Do zobaczenia!