



89. ZJAZD NAUKOWY POLSKIEGO TOWARZYSTWA GEOLOGICZNEGO

18-20.09.2025

GDAŃSK



Gdańsk-Jelitkowo
Hotel Prawdzic Resort&Wellness
prawdzic.com.pl

PROGRAM

18.09.2025

8:30 – Otwarcie rejestracji

9:15 – 9:45 – Otwarcie, powitania

9:45 – 11:10 – Sesja referatowa

9:45 – 10:00 Tektonika i sedimentacja na obszarze S Bałtyku i NW Polski – wnioski z interpretacji danych sejsmicznych – Piotr Krzywiec

10:00 – 10:15 Kenozoik północno-zachodniej części polskich obszarów morskich w zapisie geofizycznym – Dorota Kaulbarsz, Regina Kramarska, Piotr Krzywiec

10:15 – 10:30 Nowy model facjalny osadów miocenu dolnego i środkowego Pobrzeża Gdańskiego – Robert J. Sokołowski

10:30-10:45 Nowe badania palinologiczne mioceńskich węgla brunatnych z klifu w Chłapowie – spory i ziarna pyłku oraz palinomorfy niepyłkowe jako narzędzia do rekonstrukcji paleośrodowiska – Elżbieta Worobiec, Grzegorz Worobiec, Marek Widera

10:45 – 11:00 Rozwój Mierzei Wiślanej w środkowym holocenie – Krzysztof Ninard, Artur Górecki, Anna Hrynowiecka, Katarzyna Cywa, Natalia Piotrowska, Marzena Kłusek

[11:00 – 11:10 Pytania, dyskusja. 11:10 – 11:30 Przerwa kawowa]

11:30 – 13:15 – Sesja referatowa

11:30 – 11:45 Budowanie wiedzy o basenie Morza Bałtyckiego w wyniku prowadzonej aktywności ORLEN Petrobaltic, związanej z poszukiwaniem i eksploatacją węglowodorów, jak również realizacją projektu dotyczącego dekarbonizacji aktywów firmy – Helena Cygnar, Aneta Kubala, Alicja Lew, Tomasz Noworyta, Artur Wójcikowski, Jolanta Zielińska-Pikułska

11:45 – 12:00 Wybrane zagadnienia geosekwestracji CO₂ na obszarze Morza Bałtyckiego – Mirosław Wojnicki, Karol Spunda, Krzysztof Sowizdzał, Tomasz Słoczyński, Łukasz Kłyż, Marcin Majkrzak, Renata Cicha-Szot, Tomasz Topór, Grzegorz Leśniak, Helena Cygnar, Artur Wójcikowski, Jarosław Tyburcy, Michał Gruszka, Michał Porębski

12:00 – 12:15 Potencjał surowcowy koncentracji Fe-Mn z południowego Bałtyku – aktualny stan wiedzy – Karol Zglinicki, Michał Pilażkiewicz, Agnieszka Wrzosek, Leszek Łęczyński, Szymon Uścińowicz, Krzysztof Szamałek

12:15 – 12:30 Polihalit w globalnym rynku nawozów K-Mg a rola i perspektywy złóż w Polsce – Karol Durkowski

12:30 – 12:45 Przejawy tektoniki solnej w złożu pokładowym – implikacje dla stabilności kawern na przykładzie wyniesienia Łeby – Michał Słotwiński, Marta Adamuszek

12:45 – 13:00 Dostępność i zagrożenia wód podziemnych w strefie nadmorskiej Województwa Pomorskiego – Ewa Tarnawska

[13:00 – 13:15 Pytania, dyskusja. 13:15 – 14:15 Przerwa obiadowa]

14:15 – 16:00 –Sesja referatowa

14:15 – 14:30 Dynamiczna strefa brzegowa południowego Bałtyku – wyzwania geologiczne – Grzegorz Uścińowicz

14:30 – 14:45 Identyfikacja geozagrożeń i ich wpływ na realizację inwestycji na dnie morskim – przegląd i metody rozpoznania na przykładzie danych z obszaru południowego Bałtyku – Arkadiusz Wepner, Marek Bogucki, Janusz Dworniczak, Patrycja Kapuścińska, Elżbieta Maszloch, Jędrzej Patejko, Radosław Wróblewski

14:45 – 15:00 Wykorzystanie badań geologicznych Bałtyku do ocen oddziaływania na środowisko – Agnieszka Kubowicz, Magdalena Kiejzik-Głowińska

15:00 - 15:15 Znaczenie dokumentowania geologiczno-inżynierskich warunków posadowienia morskich farm wiatrowych w kontekście transformacji energetycznej Polski – Edyta Majer, Monika Szablowska, Krzysztof Majer

15:15 – 15:30 Czy Żuławy się obniżają? Próba geologicznej analizy danych EGMS – European Ground Motion Service – Zbigniew Perski, Maria Przyłucka, Michalina Cisko

15:30 – 15:45 Linie (halo-)tektoniczne po obu stronach doliny Odry – Andrzej Piotrowski, Olaf Juschus, Paweł Sydor, Małgorzata Schiewe, Claus Dalchow, Ralf Dannowski

[15:45 – 16:00 Pytania, dyskusja. 16:00 – 16:15 Przerwa kawowa]

16:15 – 17:45 – Sesja posterowa, dyskusja

19:30 – 24:00 Uroczysta kolacja. Hotel Prawdzic Resort&Wellness



Prezentacja: maks. 15 min, format .pptx lub .pdf

Poster: format A0, pionowy



19.09.2025

8:45 – Zbiórka przed Hotelem Prawdzic Resort&Wellness

9:00 – 18:00 Sesje terenowe:

1. „Z geologicznej historii Żuław Wiślanych i Mierzei Wiślanej”
2. „Wykorzystanie bazy surowcowej dna morza oraz stan i perspektywy rozwoju polskiego wybrzeża Bałtyku”

19:00 – 24:00 Spotkanie integracyjne (grill party)

20.09.2025

8:45 – Zbiórka przed Hotelem Prawdzic Resort&Wellness

9:00 – 15:00 Sesja terenowa:

„Zaopatrzenie w wodę dawnych mieszkańców Gdańska oraz współczesne problemy hydrogeologiczne w obszarze miejskim”



Prosimy o zabranie wygodnego obuwia terenowego oraz odzieży chroniącej przed różnymi warunkami atmosferycznymi.

Wodę zapewnia organizator.

W razie dodatkowych pytań i wątpliwości zachęcamy do kontaktu:

dr Urszula Pączek: urszula.paczek@pgi.gov.pl;

tel. 58 554 29 09 w. 227

ptgeol.pl

Komitet honorowy:

prof. dr hab. inż. Krzysztof Galos,
Główny Geolog Kraju

prof. dr hab. Krzysztof Szamałek,
Dyrektor Państwowego Instytutu Geologicznego - PIB

prof. dr hab. Tadeusz Peryt,
Prezes Polskiego Towarzystwa Geologicznego

prof. dr hab. inż. Ewa Wojciechowska,
Dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej i Środowiska
Politechniki Gdańskiej

dr hab. Katarzyna Smolarz, prof. UG,
Dziekan Wydziału Oceanografii i Geografii
Uniwersytetu Gdańskiego

Prof. dr hab. inż. Bohdan Kozerski,
honorowy członek Polskiego Towarzystwa
Geologicznego

Komitet naukowy:

prof. dr hab. Tadeusz Peryt (PIG-PIB) – przewodniczący

prof. dr hab. inż. Bohdan Kozerski (prof. em. PG)

prof. dr hab. Stanisław Mikułski (PIG-PIB)

prof. dr hab. Andrzej Sadurski (prof. em. PIG-PIB i UMK)

prof. dr hab. Krzysztof Szamałek (PIG-PIB)

prof. dr hab. inż. Adam Szymkiewicz (PG)

prof. dr hab. Szymon Uścińowicz (prof. em. PIG-PIB; IBW PAN)

prof. dr hab. Stanisław Wołkiewicz (PIG-PIB)

dr hab. inż. Beata Jaworska-Szulc, prof. PG

dr hab. inż. Piotr Krzywiec, prof. ING PAN

dr hab. Leszek Łęczyński, prof. UG

dr hab. Małgorzata Pruszkowska-Caceres, prof. PG

dr hab. Małgorzata Witak, prof. UG

dr Olimpia Kozłowska (PIG-PIB)

dr Edyta Majer (PIG-PIB)

dr Rafał Sikora (PIG-PIB)

dr Joanna Zachowicz (prac. em. PIG-PIB)

Komitet organizacyjny:

dr Regina Kramarska (prac. em. PIG-PIB) – przewodnicząca

dr Wojciech Jegliński (PIG-PIB) – zastępca przewodniczącej

dr Urszula Pączek (PIG-PIB) – sekretarz

dr hab. Anna Hrynowiecka, prof. PIG-PIB

dr hab. Grzegorz Uścińowicz (PIG-PIB)

dr inż. Maria Przewłocka (PG)

dr Mirosław Lidzbarski (PIG-PIB)

dr Rafał Sikora (PIG-PIB)

dr Robert J. Sokołowski (UG)

mgr inż. Joanna Walczyk (PTPNoZ)

mgr Paweł Jaskóła (PIG-PIB)

mgr Ewa Dąbrowska-Jędrusik (PIG-PIB)

mgr Ewa Tarnawska (PIG-PIB)

mgr Kamila Wirkus (PIG-PIB)

Organizator:



Polskie Towarzystwo Geologiczne
Oddział Gdański

Polskie Towarzystwo Geologiczne, ul. Gronostajowa 3A, 30-387 Kraków
tel.: 012-664-44-10, 799-070-170, e-mail: ptg@uj.edu.pl

ptgeol.pl

Współorganizatorzy:



Państwowy Instytut Geologiczny
Państwowy Instytut Badawczy



Polskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk o Ziemi
Oddział Pomorski



WYDZIAŁ INŻYNIERII
LĄDOWEJ I ŚRODOWISKA



Wydział Oceanografii i Geografii
Uniwersytetu Gdańskiego

Patronaty honorowe:

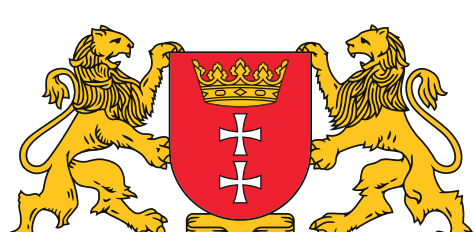


Ministerstwo
Klimatu i Środowiska

PATRONAT HONOROWY:



MIECZYŚŁAW STRUK
MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO



PATRONAT HONOROWY

Prezydent
Miasta Gdańska



Dofinansowano ze środków
NARODOWEGO FUNDUSZU
OCHRONY ŚRODOWISKA
i GOSPODARKI WODNEJ

Organizacja 89. Zjazdu PTGeol jest dofinansowana
ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej