



Wydział V Nauk o Ziemi Gdańskiego Towarzystwa Naukowego  
oraz Oddział Gdański Polskiego Towarzystwa Geograficznego



Serdecznie zapraszamy na otwarte spotkanie naukowe

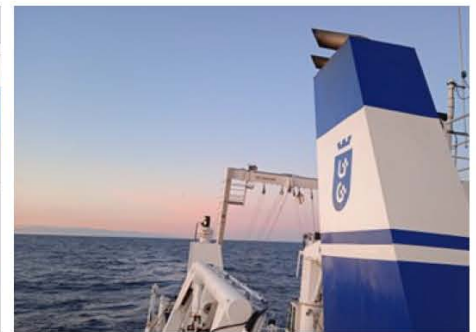
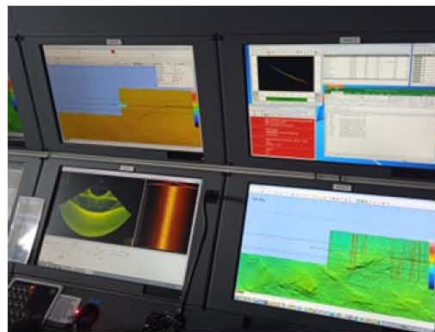
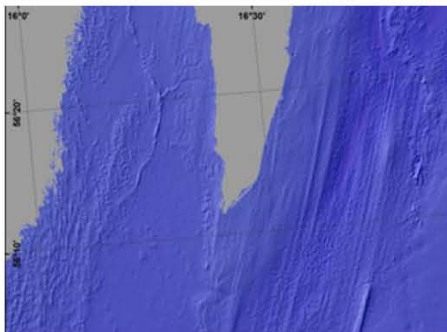
**23 czerwca 2022 (czwartek) godz. 17<sup>00</sup>**

Uniwersytet Gdański, budynek Wydziału Nauk Społecznych i Instytutu Geografii  
Gdańsk, ul. Bażyńskiego 4, aula S209

# Zanim powstał Bałtyk, czyli jak strumienie lodowe oddziaływały w miejscu dzisiejszego morza?

**dr Karol Tylmann**

Zakład Geofizyki, Uniwersytet Gdański



*Podczas ostatniego zlodowacenia plejstoceniowego niecka Morza Bałtyckiego jeszcze kilkanaście tysięcy lat temu była wypełniona lodem lodowcowym, który spływając z Gór Skandynawskich i Finlandii w kierunku południowym, intensywnie rzeźbił jej dno. Badania geomorfologiczne form polodowcowych, zachowanych w niektórych obszarach dna Morza Bałtyckiego, pozwalają na rekonstrukcję dawnych strumieni lodowych. Strumienie takie najprawdopodobniej funkcjonowały na obszarze środkowego i południowego Bałtyku, a ich rekonstrukcja przyczynia się do lepszego poznania dynamiki południowego sektora ostatniego lądolodu skandynawskiego. W ramach czteroletniego projektu naukowego „STREAMBAL” planowane są badania geofizyczne i geologiczne dna Bałtyku służące identyfikacji, analizie i interpretacji geomorfologicznego zapisu dawnych strumieni lodowych.*