

Zakład Geologii Morza, Uniwersytet Gdański
Katedra Geomorfologii i Geologii Czwartorzędu, Uniwersytet Gdański
Oddział Geologii Morza, Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy
Komitet Badań Czwartorzędu Polskiej Akademii Nauk

XVI TERENOWE WARSZTATY SEDYMENTOLOGICZNE
"EWOLUCJA ŚRODOWISK SEDYMENTACYJNYCH REGIONU POBRZEŻA KASZUBSKIEGO"

WŁADYSŁAWOWO 9-13.06.2014

Program konferencji

Dzień I 09.06.2014.

SALA KONFERENCYJNA HOTEL KLIPER - WŁADYSŁAWOWO

- 10⁰⁰-12⁰⁰ rejestracja uczestników
- 12¹⁰-12²⁰ Otwarcie konferencji - Robert J. Sokołowski

Sesja referatowa 1: Budowa geologiczna i procesy kształtujące Pobrzeże Kaszubskie - referaty wprowadzające

- 12²⁰-12⁴⁰ **Robert J. Sokołowski** – Budowa geologiczna rejonu Pobrzeża Kaszubskiego
- 12⁴⁰-12⁵⁵ **Regina Kramarska** - Paleogen i neogen rejonu Pobrzeża Kaszubskiego
- 12⁵⁵-13¹⁰ **Piotr Paweł Woźniak** – Kształtowanie się rzeźby i profilu osadów na Pobrzeżu Kaszubskim w czasie zlodowacenia wisły – zarys głównych problemów
- 13¹⁰-13²⁵ **Radosław Wróblewski** – Współczesne procesy sedymentacyjne w strefie brzegowej Morza Bałtyckiego - zarys problemów
- 13²⁵-13⁴⁰ **Leszek Jurys** – Naturalne i antropogeniczne czynniki kształtujące procesy geologiczne w pasie polskiego brzegu klifowego
- 14⁰⁰-15⁰⁰ przerwa obiadowa

Sesja referatowa 2:

- 15¹⁰-15³⁰ **Piotr Weckwerth:** Środowiska depozycji litotypów fluwialnych toruńskiego basenu sedymentacyjnego w czasie środkowego vistulianu
- 15³⁰-15⁵⁰ **Małgorzata Pisarska-Jamroży, Barbara Woronko, A.J. (Tom) van Loon:** Hydrodynamiczne sortowanie minerałów ciężkich w środowisku glacyfluwialnym i fluwialnym
- 15⁵⁰-16¹⁰ **Bartosz Stępień:** Deformacje glacitektoniczne osadów czwartorzędowych w strefie krawędziowej Wyżyny Łódzkiej.

- 16¹⁰-16³⁰ **Paweł Zieliński, Robert J. Sokołowski, Barbara Woronko, Stanisław Fedorowicz:**
Co to są osady fluwio-eoliczne?
- 16³⁰-16⁵⁰ **Leszek Kaszubowski:** młode ruchy tektoniczne w rejonie plaży Kępy Redłowskiej w świetle badań sejsmicznych i geologicznych
- 17⁰⁰-17³⁰ przerwa kawowa
- 17³⁰-18⁰⁰ sesja posterowa, dyskusja
- 19⁰⁰-20³⁰ kolacja

Dzień II 10.06.2014.

- 7³⁰-8³⁰ śniadanie
- 9⁰⁰-13⁰⁰ Pieszka wycieczka terenowa: Władysławowo (początek Półwyspu Helskiego - sedimentacja strefy podbrzeża i plaży, środowisko eoliczne).
- 13⁰⁰-14³⁰ obiad na plaży (opcjonalnie w hotelu w razie kiepskiej pogody)
- 14³⁰-17⁰⁰ Chłapowo (utwory fluwialne miocenu i plejstocenu, współczesne procesy plażowe);
- 19⁰⁰-22⁰⁰ kolacja przy grillu (dzik, kapela kaszubska)

Dzień III 11.06.2014.

- 7³⁰-8³⁰ śniadanie
- 9⁰⁰-17⁰⁰ Pieszka wycieczka terenowa: Karwia (stożki spiętrzeń sztormowych, wydmy nadmorskie, torfowiska); Jastrzębia Góra (środowisko glacialigeniczne i glacialimniczne), współczesne procesy osuwiskowe w strefie klifowej). Prowiant na drogę.
- 19⁰⁰-20³⁰ obiadokolacja

Dzień IV 12.06.2014.

- 7³⁰-8³⁰ śniadanie
- 9⁰⁰-18⁰⁰ Wycieczka autokarowa: Kępa Pucka, Kępa Oksywska, skarpa Pradoliny Redy-Łeby
a) żwirownia Zamostne (przekształcenia środowiska fluwialnego, zjawiska peryglacialne, stożek aluwialny); b) żwirownia Mrzezino (środowisko rzeki meandrującej, ablacyjne stożki spływowe, wysokoenergetyczne środowisko fluwioglacialne); c) Rzucewo (debryty i struktury deformacyjne w osadach glacialimnicznych); d) Gdynia Babie Doły (środowiska mioceńskie, redukcja profilu czwartorzędowego, procesy depozycji subglacialnej, złożona sekwencja glacialna). Prowiant na drogę.
- 19⁰⁰-20³⁰ obiadokolacja

Dzień V 13.06.2014.

- 7³⁰-8³⁰ śniadanie
- 9⁰⁰-13⁰⁰ Wycieczka autokarowa na klif orłowski (sedymentacja utworów miocenu, ablacyjne stożki spływowe, subfacje rzeki meandrującej, przepływy subglacjalne pod ciśnieniem, procesy deformacji i depozycji subglacjalnej, współczesne procesy abrazyjne klifu).
- 13⁰⁰-14⁰⁰ obiad w Gdyni Orłowie
- 14⁰⁰-14³⁰ Dyskusja końcowa, zamknięcie Warsztatów, przejazd autokarem na dworzec kolejowy Gdynia Główna.