



I. Konferencja Programowa Centrum GeoPlanet

5-6.11.2009 r. Instytut Oceanologii PAN Sopot

Czwartek 05.11.2009 r.

- 9.00-9.10-** Przywitanie-wprowadzenie – *Prof. dr hab. Stanisław Massel - Dyrektor Instytutu Oceanologii PAN*
- 9.10-9.40-** Wystąpienia gości
- 9.40 -10.00** Centrum GeoPlanet - możliwości wspólnych działań na rzecz lepszego zrozumienia geosystemu - *Prof. dr hab. Paweł Rowiński - Dyrektor Instytutu Geofizyki PAN - Przewodniczący Rady Dyrektorów GeoPlanet*
- 10.00-10.30** Badania satelitarne- wszechstronne narzędzie poznawcze w naukach przyrodniczych – *Doc. dr hab. Marek Banaszkiewicz - Dyrektor Centrum Badań Kosmicznych PAN*
- 10.30- 11.00** Międzynarodowe Programy Wierceń Badawczych i ich potencjał poznawczy w badaniach zmian globalnych - *Prof. dr hab. Marek Lewandowski - Dyrektor Instytutu Nauk Geologicznych PAN*
- 11.00-11.30** Hydrosfera - wodna powłoka Ziemi - *Prof. dr hab. Stanisław Massel - Dyrektor Instytutu Oceanologii PAN*
- 11.30-12.00** Przerwa kawowa

- 12.00-12.30** Badania polarne – obszary działalności, potencjał naukowy i infrastrukturalny - *Doc. dr hab. Piotr Głowacki - Kierownik Zakładu Badań Polarnych i Morskich Instytutu Geofizyki PAN*
- 12.30-13.00** Procesy geologiczne: klucz do wiedzy o innych planetach - *Prof. dr hab. Andrzej Żelaźniewicz - Kierownik Ośrodka Badawczego Instytutu Nauk Geologicznych we Wrocławiu*
- 13.00-13.30** Procesy i zjawiska atmosferyczne - *Dr Aleksander Pietruczuk – Kierownik Centralnego Obserwatorium Geofizycznego Instytutu Geofizyki PAN w Belsku*
- 13.30- 14.00** Ziemia – laboratorium dla badań kosmicznych - *Doc. dr hab. Jan Błęcki - Centrum Badań Kosmicznych PAN*
- 14.00-15.00** **Obiad**
- 15.00-15.30** Zjawiska ekstremalne i naturalne katastrofy – wieloaspektowe badania prowadzone w GeoPlanet - *Doc. dr hab. Wojciech Dębski – Z-ca Dyrektora ds. Naukowych Instytutu Geofizyki PAN*
- 15.30-16.00** Potrzeba zintegrowanych i innowacyjnych badań dla gospodarki – rola GeoPlanet w komercjalizacji wyników naukowych - *Prof. dr hab. Zbigniew Kłos - Centrum Badań Kosmicznych PAN*
- 16.00-16.30** Głębokie sejsmiczne profilowanie refleksyjne i tomograficzno-refrakcyjne dla potrzeb przemysłu naftowego i badań geodynamicznych na obszarze Polski - *Prof. dr hab. Aleksander Guterch – Konsorcjum Naukowo-Przemysłowe, Instytut Geofizyki PAN*
- 16.30-17.00** Powołanie Centrum GeoPlanet realizacją polityki zrównoważonego rozwoju i założeń unijnej strategii rozwoju nauki – *Dr Marta Wachowicz Koordynator Centrum GeoPlanet*
- 17.00-17.30** Popularyzacja wiedzy o Ziemi – działalność GeoPlanet - atrakcyjną ofertą na polskim rynku edukacyjnym - *Prof. dr hab. Paweł Rowiński - Dyrektor Instytutu Geofizyki PAN*

Piątek, 06.11.2009 r.

9.00-10.00 Prezentacja interdyscyplinarnych projektów - przykłady możliwości współpracy i wspólnych działań

10.00 -11.30 Przegląd i prezentacja aparatury oraz możliwości technicznych poszczególnych Instytutów

CBK PAN - dr inż. Piotr Orleański

IGF PAN – mgr inż Jerzy Suchcicki

*ING PAN - doc. dr hab. Robert Anczkiewicz, doc. dr hab. Helena Hercman,
doc. dr hab. Paweł Leśniak*

IO PAN - dr inż. Jacek Wyrwiński

11.30- 12.00 Przerwa kawowa

12.00- 14.00

Panele dyskusyjne

1. W czym możemy pomóc sobie wzajemnie? Co możemy robić razem? Pomysły na wspólne przedsięwzięcia naukowe i granty

Moderator: Prof. dr hab. Janusz Pempkowiak, Z-ca Dyrektora ds. Naukowych Instytutu Oceanologii PAN

2. Działalność edukacyjna – praktykanci, doktoranci, wspólne szkoły letnie/zimowe, wymiana i wzajemne wizyty studyjne – potrzeby, pomysły, oczekiwania

Moderator: Doc. dr hab. Barbara Popielawska, Z-ca Dyrektora ds. Naukowych Centrum Badań Kosmicznych PAN

14.00 – Zakończenie i podsumowanie I. Konferencji Programowej Centrum GeoPlanet

14.30 Obiad