

Sprawozdanie z udziału w konferencji International Conference of Young Geologists ICYG 2015

W dniach 6 – 9 maja 2015r., doktorantka Centrum Studiów Polarnych mgr Katarzyna Dudzisz wzięła udział w międzynarodowej konferencji ICYG 2015 w miejscowości Herl’any na Słowacji. Głównymi organizatorami konferencji odbywającej się już po raz szesnasty byli: Wydział Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska Akademii Górniczo – Hutniczej (AGH) w Krakowie, Wydział BERG Uniwersytetu Technicznego w Koszycach oraz Geological Club Bratislava.

W konferencji uczestniczyło szerokie grono ekspertów z dziedziny Nauk o Ziemi oraz wielu młodych naukowców. Udział w spotkaniu stanowił bardzo dobrą okazję do prezentacji wyników badań na forum międzynarodowym, wymiany poglądów oraz dyskusji otrzymanych wyników, a także promocji Centrum Studiów Polarnych. Udział w konferencjach umożliwia również poznanie naukowców zajmujących się podobną tematyką, którzy bardzo chętnie udzielą rad i wskazówek młodszym kolegom, będącym dopiero na początku kariery naukowej.

Konferencja rozpoczęła się warsztatami **Ocean Island Volcanism**, prowadzonymi przez dr Abigail Barker (Department of Earth Sciences, Solid Earth Geology; Uppsala University; Sweden). Kolejne dwa dni poświęcone były prezentacjom młodych naukowców, których było ok. 50. Jedną z nich był referat mgr Katarzyny Dudzisz: **Magnetic properties of Triassic rocks of Svalbard Archipelago: preliminary results**. W prezentacji przedstawiono m.in. wstępne wyniki badań paleomagnetycznych, prowadzonych w Instytucie Geofizyki PAN. Ostatniego dnia, uczestnicy wzięli udział w warsztatach terenowych po rejonie Zemplin, leżącym na południowych stokach słowackiej części Zewnętrznych Karpat Wschodnich. W programie znalazła się m.in.: wizyta nad słowackim Morskim Okiem, gdzie oglądano geomorfologię terenu i przepiękne widoki czy kamieniołom Beňatina, z kompletną sekwencją wapieni od dolnej jury aż do oksfordu i sławnym rysunkiem „wieloryba”. Szczęściarze, oprócz ładnych okazów krynoidów licznie występujących w tych skałach, mogli znaleźć także zęby ryb.

Udział doktorantki w konferencji został dofinansowany ze środków Centrum Studiów Polarnych KNOW (Krajowy Naukowy Ośrodek Wiodący).



Grupowe zdjęcie uczestników konferencji ICYG 2015. Fot. A. Pahalko



W trakcie prezentacji. Fot. M. Manecki



Sala konferencyjna z uczestnikami. Fot. M. Manecki



Główna atrakcja Herlan – gejzer w trakcie erupcji. Fot. M. Manecki



Kamieniołom Beňatina był jednym z punktów wycieczki terenowej na zakończenie konferencji. Fot. P. Barna



Kamieniołom Beňatina, słynny rysunek „wieloryba” Fot. P. Barna