

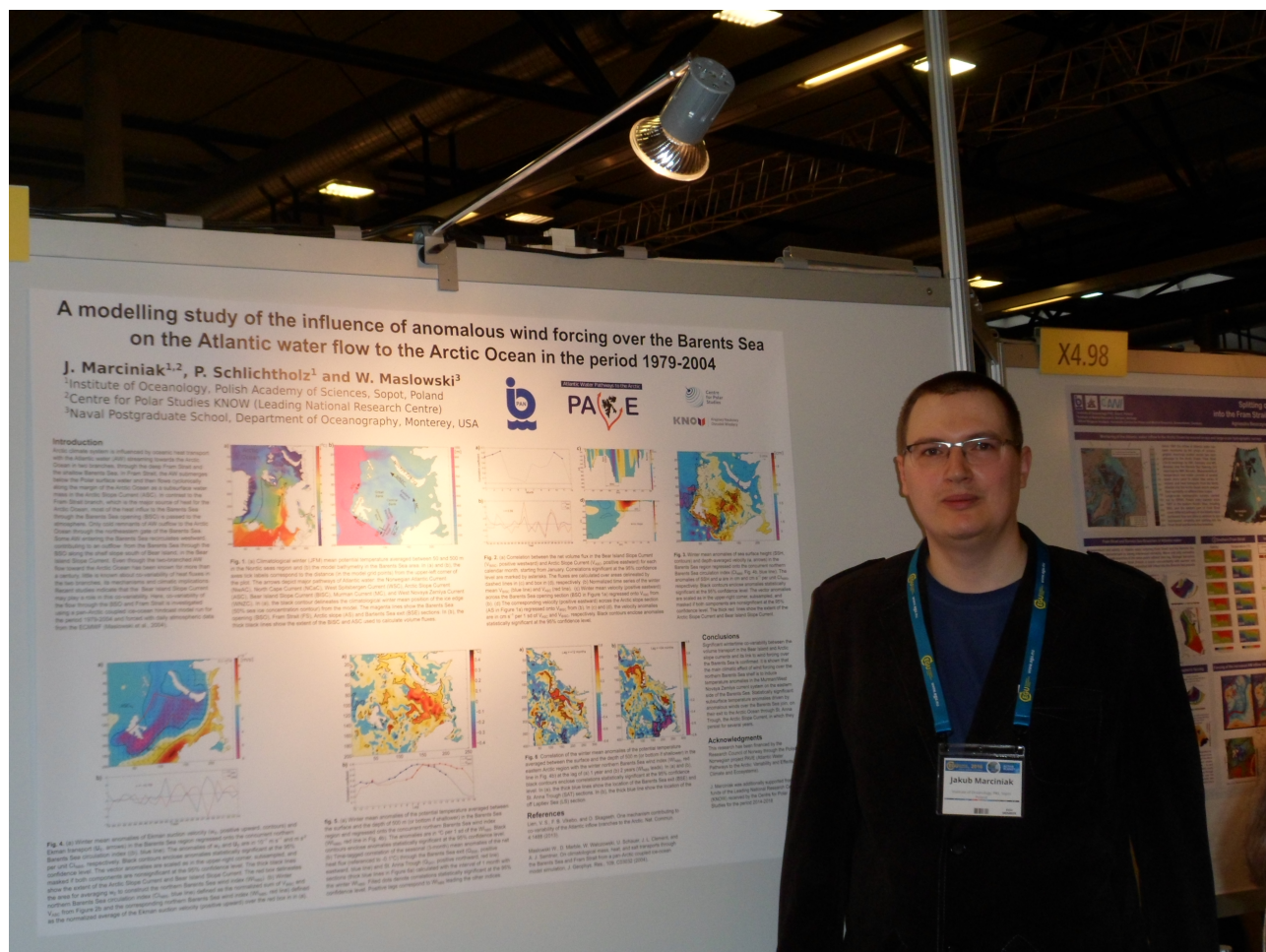
Raport z wyjazdu na konferencję European Geosciences Union General Assembly 2016
Jakub Marciniak
Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk

Konferencja EGU General Assembly 2016 odbyła się w dniach 17 – 22 kwietnia 2016 roku w stolicy Austrii – Wiedniu. W konferencji brało udział 13650 naukowców z 109 krajów. W ramach 619 sesji naukowych wygłoszono 4863 prezentacji ustnych, 947 prezentacji multimedialnych PICO oraz zaprezentowano 10320 plakatów (www.egu2016.eu).

W ramach sesji naukowej OS1.10 „Atlantic water in the main gateways to the Arctic Ocean – impact on climate, sea ice, tidewater glaciers and ecosystem”, zaprezentowałem na stanowisku X4.100 plakat pod tytułem „A modelling study of the influence of anomalous wind forcing over the Barents Sea on the Atlantic water flow to the Arctic Ocean in the period 1979-2004” (autorzy: Jakub Marciniak, Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, Centrum Studiów Polarnych KNOW (Krajowy Naukowy Ośrodek Wiodący), Paweł Schlichtholz, Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, Wiesław Masłowski, Department of Oceanography, Monterey, USA). Na plakacie zaprezentowałem wyniki badań na temat wpływu wymuszenia wiatrowego nad Morzem Barentsa na transport ciepła z Oceanu Atlantyckiego do Oceanu Arktycznego.

Badania, których częściowe wyniki zaprezentowałem na konferencji, są prowadzone w ramach projektu PAVE (Atlantic Water Pathways to the Arctic: Variability and Effects on Climate and Ecosystems).

Udział w konferencji dofinansowany został ze środków projakościowych Krajowego Naukowego Ośrodka Wiodącego (KNOW) otrzymanych przez Centrum Studiów Polarnych na lata 2014-2018.



J. Marciniak – prezentacja plakatu w ramach sesji posterowej na EGU General Assembly 2016