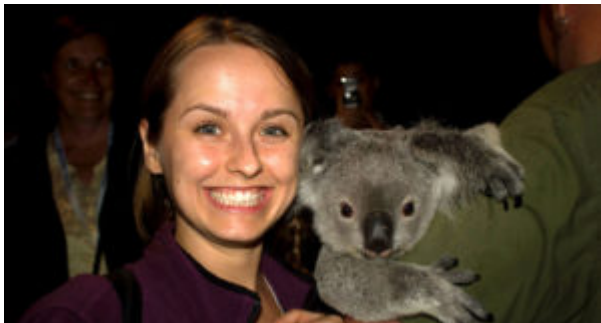




Anna Łosiak gościem Bloku Naukowego

MAT



Geolog planetarny, zajmuje się badaniem powierzchni innych planet, w szczególności Marsa. Jej badania przeprowadzane są również na Ziemi i dotyczą kraterów uderzeniowych. Zrobiła licencjat i magisterkę z geomorfologii i sedymentologii na Uniwersytecie Warszawskim, drugą magisterkę z meteorytyki na Michigan State University (USA), a w końcu doktorat z geologii kraterów uderzeniowych na Universität Wien (Austria).

Pracowała w Instytucie Nauk Geologicznych PAN we Wrocławiu, a obecnie jest na 2 letnim kontrakcie na University of Exeter w UK.

Wielokrotnie nagradzana: od licealnego Stypendium Prezesa Rady Ministrów i tytułu finalisty olimpiady biologicznej i geograficznej, przez kilkukrotne Stypendium Ministra Edukacji Narodowej, oraz kilka mniejszych grantów w tym od Geological Society of America, Clay Minerals Society, Meteoritical Society, Barringer Family Found oraz Europejskiego Programu Współpracy w Dziedzinie Badań Naukowo -Technicznych. Nagrodzona stypendium Fulbrighta, Narodowego Centrum Nauki i Marie Skłodowska-Curie.

Gdy nie studiowała zajmowała się wykonywaniem szeregu różnych prac: od nauczyciela w liceum i wykładowcy akademickiego, przez analityka pracującego i w małej firmie, i gigantycznej korporacji, geologa technicznego latającego po bezdrożach z wiertnicą, aż do konsultanta do spraw geologii Marsa w firmie z branży kosmicznej. Anna wspomina, że dla niej najfajniejszą pracą do tej pory było pełnienie obowiązków na rzecz Lunar and Planetary Institute, który jest jedną z ośrodków badawczych NASA.

Aktualnie zajmuje się projektem dotyczącym badań tego, jaki wpływ na otaczające środowisko ma uderzenie niewielkiej asteroidy. Niewielkiej, czyli mającej około 20-40 m średnicy przed wejściem w atmosferę.