

## Muzeum Geologiczne na Wydziale Nauk o Ziemi Uniwersytetu Szczecińskiego

Wiosną tego roku na mapie muzealnictwa geologicznego Polski przybyło nowe, a właściwie zrewitalizowane Muzeum Geologiczne w Szczecinie. Znajduje się ono na Wydziale Nauk o Ziemi Uniwersytetu Szczecińskiego w Centrum Dydaktyczno-Badawczym Nauk Przyrodniczych.

Muzeum Geologiczne Uniwersytetu Szczecińskiego istnieje od 9 czerwca 1994 r., jego organizatorem był dr Stanisław Piotrowski, który kierował nim do 2001 r. Pierwsza siedziba znajdowała się w pomieszczeniach obecnego rektoratu Uniwersytetu Szczecińskiego. W 2006 r. muzeum przeniosło się na krótko do Domu Marynarza, ale po uruchomieniu Wydziału Nauk o Ziemi przez kilka lat znajdowało się w pomieszczeniach piwnicznych wydziału. W latach 2001–2015 kierownikiem był dr Bernard Cedro. Dzisiaj muzeum kieruje mgr Robert Woźniński, którego wspiera kustosz dr Dominik Zawadzki.



Ryc. 1. Kalcyt na sfalerycie ([www.geocentrum.usz.edu.pl](http://www.geocentrum.usz.edu.pl))



Ryc. 2. Fragment ekspozycji. Fot. A. Krańnicki

23 marca nastąpiło uroczyste otwarcie nowej siedziby muzeum, w którym znajduje się m.in. Sala Interaktywnej Edukacji Geośrodowiskowej. Rozbudowano kolekcję i ekspozycję zbiorów muzealnych, a dzięki powiększeniu kadry muzeum może obecnie codziennie przyjmować zwiedzających oraz prowadzić interaktywne lekcje geologii. Dzięki projektowi „Doposażenie Sali Interaktywnej Edukacji Geośrodowiskowej Centrum Dydaktyczno-Badawczego Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Szczecińskiego dla celów edukacyjnych i dydaktycznych”, dofinansowanemu

z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Szczecinie, muzeum zyskało nie tylko wiele cennych okazów, ale również cztery stanowiska interaktywne z mikroskopami, binokularami, grą dydaktyczną „Surowce Polski”, a także mapami paleogeograficznymi na dużym ekranie dotykowym. Obiekt posiada salę kinową na kilkadziesiąt osób, w której odbywają się projekcje filmów o tematyce geologicznej i przyrodniczej.

Muzeum Geologiczne to oczywiście przede wszystkim ekspozycja, zbadane i opisane przez uniwersyteckich naukowców, które tworzą wyjątkowe zbiory. Można w nim obejrzeć ponad 8 tys. eksponatów, z czego 750 to minerały (ryc. 1), ok. 1000 skał (w tym konkretnie polimetaliczne z dna oceanicznego i tzw. kule szczecińskie, które są geologiczną ciekawostką regionu), kolekcję ponad 700 okazów piasków plażowych z całego świata, co czyni z niej jedną z największych kolekcji piasków na świecie, ponad 5,5 tys. okazów skamieniałości (w tym cennych skamieniałości oligoceńskich) oraz 11 meteorytów. Nie można zapomnieć o wystawie minerałów o właściwościach fluorescencyjnych.

Na uwagę zasługuje też ekspozycja „Historia geologiczna regionu bałtyckiego”. Na 16 planszach towarzyszących okazom skał i skamieniałości pochodzących z różnych okresów historii Ziemi, z Polski północnej i Skandynawii, zostały opisane dzieje geologiczne regionu (ryc. 2). Zwiedzający może śledzić zmiany paleogeografii, klimatu i świata organicznego w kolejnych okresach geologicznych. To ważna część ekspozycji, druga po wystawie piasków plażowych, która wyróżnia Muzeum Geologiczne w Szczecinie wśród innych placówek tego typu w Polsce. Dla najmłodszych atrakcją jest gra edukacyjna „Surowce Polski”, która zaznajamia zwiedzającego z najważniejszymi surowcami mineralnymi Polski oraz ich zastosowaniem. Gracz ma za zadanie dopasować dany surowiec do lokalizacji kopalni oraz przedmiotu wykonanego z tej kopaliny.

Warto wspomnieć, że Muzeum Geologiczne Uniwersytetu Szczecińskiego znajduje się w Centrum Dydaktyczno-Badawczym Nauk Przyrodniczych, które jest zespołem nowoczesnych, interdyscyplinarnych pracowni i laboratoriów, służących zarówno do kształcenia studentów geologii, biologii, biotechnologii i ochrony środowiska, jak i do prowadzenia badań naukowych. Do centrum należy nowoczesny sprzęt przeznaczony do badań terenowych, m.in. katamaran służący do prac na bardzo płytkich wodach czy urządzenia wiertnicze do pobierania rdzeni zarówno z ładu, jak i wody. Na wyposażeniu placówki jest również georadar służący do penetracji ośrodka skalnego.

Muzeum Geologiczne znajduje się na ul. Mickiewicza 16A, w budynku Centrum Dydaktyczno-Badawczego Nauk Przyrodniczych Uniwersytetu Szczecińskiego. Można go odwiedzać od poniedziałku do piątku w godzinach 9.00–15.00 – zarówno indywidualnie, jak i z przewodnikiem (po uprzednim zgłoszeniu, podobnie jak w przypadku lekcji dydaktycznych i warsztatów). Wstęp wolny.

Włodzimierz Mizerski