

Wiadomości

Poniedziałek, 10 lutego 2020

„Spotkanie z matematyką” uczniów wielickich szkół na Uniwersytecie Jagiellońskim

Zorganizowane już po raz 11 zajęcia były skierowane do uczniów klas IV-VI i cieszyły się bardzo dużym zainteresowaniem. Z Gminy Wieliczka w zajęciach co roku uczestniczy coraz liczniejsza grupa uczniów reprezentująca szkoły z: Raciborska, Gorzkowa, Grajowa, oraz Sierczy.

Od początku tej inicjatywy organizatorem i prowadzącą warsztaty jest dr Joanna Major nauczyciel matematyki w SP w Sierczy, a współorganizatorką i prowadzącą warsztaty jest Teresa Kowal dyrektor Szkoły Podstawowej w Raciborsku.

Ten pomysł organizowania warsztatów na uczelni od lat wspiera Wieliczka. W tym roku otwarcia sesji warsztatowej dokonała wiceburmistrz Miasta i Gminy Wieliczka pani Agnieszka Szczepaniak wraz z panią kierownik Wydziału Szkół i Przedszkoli panią Justyną Chorobik.

Wśród prowadzących warsztaty są też inni nauczyciele ze szkół podstawowych Gminy Wieliczka: Natalia Nawalany nauczyciel matematyki z SP w Raciborsku, Maciej Major nauczyciel matematyki z SP w Grajowie, Bogusława Stachura dyrektor SP w Gorzkowie, Magdalena Kurantkiewicz nauczyciel z SP w Gorzkowie, Anna Bania nauczyciel matematyki SP w Grabiu, Agata Łoboda nauczyciel edukacji przedszkolnej SP w Grabiu. Poza szkołami z Gminy Wieliczka w warsztatach uczestniczyło też 8 szkół z różnych miejscowości Małopolski. Podczas wczorajszych „Spotkań z matematyką” zaproponowane uczniom zajęcia podzielono na trzy części.

W części pierwszej uczniowie uczestniczyli w czterech, około półgodzinnych warsztatach.

W drugiej brali udział w wykładzie. Ostatnią część stanowiło podsumowanie połączone z wręczeniem pamiątek wszystkim uczestnikom. Tematyka proponowana uczniom jest różnorodna i zawsze cieszy się dużym powodzeniem. W tym roku były to zajęcia podzielone na cztery zagadkowe problemy matematyczne: „ZOO”, „STATKI”, „ORIGAMI” i „GRY”. W czasie warsztatów uczniowie zmagali się z zagadkami logicznymi, mogli wykonać origamowe

cudo, poznać i zagrać w niestandardowe gry Tapatan oraz poznać inne wykorzystanie gier w statki. Uczniowie brali też udział w wykładzie dr Zdzisława Pogody pt. „Czym bawią się matematycy?” z ciekawostkami i pytaniami, na które chętnie odpowiadali uczestnicy. Zabawy oraz wykład miały jeden cel: przybliżyć matematykę poprzez swobodną zabawę i działanie.

Mamy nadzieję, że w przyszłym roku dołączą kolejni uczniowie i nauczyciele, by bawić się matematyką w pięknych murach Instytutu Matematyki Uniwersytetu Jagiellońskiego. Tekst: SP Raciborsko fot. Maciej Major, fot. Tadeusz Warczak