



Otwarcie Szkoły Letniej dla gimnazjalistów w projekcie „Za rękę z Einsteinem” – edycja II

Fot. T. Sobczyk

rozbudzić ciekawości młodych ludzi, aby nauczyli się praktycznego wykorzystania przyswojonej wiedzy. Warto podkreślić, że przez ostatni rok przeprowadzania zajęć z uczniami w ich szkołach z programu w formie lekcji i ćwiczeń wyrównawczych skorzystało ok. 17 tysięcy uczniów i uczennic (do końca projektu ta liczba zwiększyła się do 30 tys.).

#### Gimnazjaliści nie żałują uciekających wakacji

Tuż po zakończeniu roku szkolnego zajęcia ze szkół przeniosły się do stolicy Pomorza, a konkretnie na Politechnikę Gdańską. Gdańska uczelnia przyjęła łącznie 3573 gimnazjalistek i gimnazjalistów, w ramach letniej szkoły z Einsteinem. Każda ze szkół zagościła na uczelni przez 3 dni. W tym czasie młodzież brała udział w wykładach, zajęciach laboratoryjnych, a także miała okazję poznać uczelnię m.in. Bibliotekę Główną czy Centrum Trójmiejskiej Akademickiej Sieci Komputerowej. Gimnazjaliści nie żalowali uciekających pierwszych dni wakacji wręcz cieszyli się z ich ciekawego startu: *Dla nas to świetna zabawa, integrujemy się z innymi grupami i bierzemy udział w naprawdę ciekawych zajęciach* – mówił Patryk Wesserling, z Gimnazjum w Żelistrzewie. *– Wakacje trwają dwa miesiące i jeszcze będzie sporo czasu na leniuchowanie.* Pierwsze zajęcia podobały się uczniom z Żelistrzewa. Szczególne wrażenie zrobiły na nich eksperymenty przeprowadzane przez wykładowców. *Na zajęciach z fizyki prowadzący pokazał nam jak świeci ogórek podłączony do prądu oraz zmierzył ilość woltów cytryny również połączony kablami* – opowiada Klaudia Zięć. *Ja z kolei bardzo lubię uczyć się przez Internet* – mówiła Alicja Grubba. *– Korzystam z e-lekcji w mojej miejscowości. To naprawdę fajny sposób na spędzanie czasu. Ćwiczenia przygotowane są w ciekawy sposób, każde z zadań opatrzone jest w zdjęcia,*

*obrazki, różne ciekawostki. Na najlepiej rozwiązujących testy oczywiście czekają nagrody.*

Tegoroczną nowością w naukowej ofercie dla najmłodszych był „Edu Fun”, czyli odbywająca się przez całe wakacje „zabawa fizyką” na plaży. Na uczestników czekało wiele atrakcji i pożytecznych informacji. Można było zobaczyć ciekawe eksperymenty z zakresu fizyki dotyczące energii, dźwięku, grawitacji i maszyn prostych. Ciekawostką była platforma umożliwiająca... chodzenie po wodzie.

W październiku odbyły się spotkania z dyrektorami i organizatorami projektu w szkołach: działania Wydziału Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej, współpracującego Wydziału Chemicznego czy Centrum Języków Obcych PG, partnerskich uczelni i firmy Betacom S.A., wszędzie odbierane są bardzo pozytywnie. Emocje wzbudził jedynie fakt, iż w przyszłych latach szkoła letnia będzie się odbywać w poszczególnych uczelniach. **Wszyscy chcą przyjeżdżać na Politechnikę Gdańską, bo tak bardzo im się tu podoba.**

Jadwiga Galik

Zastępca kierownika projektu  
„Za rękę z Einsteinem – edycja II”

#### Limeryki

*Dewien mały fotonik nad Warną  
Lubił płytkę światłoprzepuszczalną.  
Rozdwojenie miał jaźni  
(Wszak we dwoje jest różnie!),  
Co kwantowo jest akcją legalną.*

Anieszka Patyk  
Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej