



## Festiwal Nauki w Krakowie 2008

*Katarzyna Dziedzic-Kocurek, Marta Korcyl  
Instytut Fizyki UJ*

Już po raz ósmy, w ramach Festiwalu Nauki w dniach 15–17 maja 2008 roku, na Krakowskim Rynku odbywał się Festyn Nauki. W namiotach rozstawionych na płycie Rynku Głównego prezentowały się krakowskie szkoły wyższe przy współudziale instytucji naukowych i jednostek konsularnych.

Nie zabrakło tam również przedstawicieli Wydziału Fizyki, Astronomii i Informatyki Stosowanej UJ. Wydział prezentował swoją działalność w dwóch namiotach. W jednym z nich, studenci i doktoranci Obserwatorium Astronomicznego oraz Informatyki Stosowanej zachęcali uczniów do studiowania tych właśnie kierunków. Astronomowie w prezentacjach multimedialnych pokazywali czarne dziury lub ewolucje galaktyk oraz demonstrowali własności teleskopu, pokazując powiększony obraz złotej kuli umieszczonej na najwyższej wieży Kościoła Mariackiego. Informatycy zaś zorganizowali ciekawe konkursy z nagrodami, sprawdzające wiedzę z zakresu oczywiście informatyki, a główną atrakcją był robot zbudowany z klocków. W tym namiocie pojawił się również, wzbudzając wielkie zainteresowanie zwiedzających, model synchrotronu, o którego planach budowy na terenie Krakowa można przeczytać więcej na: [synchrotron.pl](http://synchrotron.pl).

Natomiast w namiocie obok pracownicy Zakładu Metodyki Nauczania i Metodologii Fizyki, studenci i doktoranci Instytutu Fizyki urzekali swoich widzów magicznymi doświadczeniami. Można było: zasmakować pysznego sorbetu porzeczkowego, wyczarowanego za pomocą ciekłego azotu, wbić gwóźdź w deskę bananem, zobaczyć co się dzieje z pulchną napoleonką pod pompą próżniową, zdmuchnąć świece za pomocą bębienka, zostać naelektryzowanym za pomocą generatora Van de Graaffa, podziwiać taniec kulek w strumieniach powietrza, zagrać na ryczących rurach, albo zмагаć się z niesforną walizką! Nikt nie ucierpiał i wszyscy byli szczęśliwi!

Zapraszamy za rok ☺ !!!



Autorem zdjęć jest mgr inż. Sławomir Oksiutowicz.