



Europejski Festiwal Nauki „Science on Stage”

Zenona Stojcka

I LO im. T. Kościuszki w Wieluniu

W dniach 16–19 kwietnia 2011 roku odbywał się w Kopenhadze kolejny Europejski Festiwal „Science on Stage”. Festiwal stanowi forum wymiany doświadczeń nauczycieli w zakresie nauczania przedmiotów przyrodniczych. Umożliwia wymianę dobrych praktyk, innowacyjnych pomysłów zmierzających do poprawy jakości nauczania. Tym razem 350 nauczycieli z 24 krajów europejskich i Kanady gościło w nowoczesnej szkole średniej Ørestad Gymnasium w Kopenhadze. Festiwal otworzył duński minister edukacji Troels Lund Poulsen. Zajęcia festiwalowe przyjmowały różne formy: były to zajęcia warsztatowe, zajęcia typu „Master Class”, prezentacje na scenie oraz tzw. targi, na których wszyscy nauczyciele mogli zaprezentować swoje projekty. Oferta zajęć warsztatowych jak i pokazów na stoiskach poszczególnych krajów była bardzo bogata. Pełny program spotkania oraz krótkie streszczenia znajdują się na stronie <http://www.science-on-stage.eu>. Dodatkowo uczestnicy festiwalu mieli możliwość obejrzenia spektaklu „Kopenhaga”, zwiedzenia kopenhaskiego „Eksperimenterium”, czy wybrania jednej z wielu krótkich wycieczek proponowanych przez organizatorów. Przewodniczącym 12-osobowej delegacji polskiej na Festiwal „Science on Stage” był prof. Wojciech Nawroć z Wydziału Fizyki Uniwersytetu Adama Mickiewicza w Poznaniu. Członkowie naszej reprezentacji, wyłonieni na podstawie Ogólnopolskiego Festiwalu „Nauki Przyrodnicze na Scenie 4”, prezentowali swoje projekty przy polskim stoisku. Dodatkowo Maria Dobkowska wraz z Mirosławem Łosiem prowadzili warsztaty poświęcone nowym technologiom w nauczaniu fizyki. Najlepsze projekty festiwalowe zostały nagrodzone. Pierwsza nagroda w wysokości 2000 euro została przyznana za niemiecki projekt „High Speed/Slow motion”. Pokazano w nim w jaki sposób, wykorzystując aparat cyfrowy z opcją robienia szybkich zdjęć seryjnych, można analizować krok po kroku procesy i zdarzenia zachodzące bardzo szybko. Autorzy pokazali to na przykładzie karate, łamania spaghetti, spadania kropel wody, eksplozji balonu. Szerszą relację z tego festiwalu można znaleźć na stronie <http://www.staff.amu.edu.pl/~fizscena>.

Kolejny Ogólnopolski Festiwal „Nauki Przyrodnicze na Scenie 5” odbędzie się na Wydziale Fizyki Uniwersytetu Adama Mickiewicza w Poznaniu w dniach 21 i 22 września 2012 roku. Jego celem jest **pokazanie wkładu nauk przyrodniczych (fizyki, chemii, biologii) oraz matematyki w budowanie wiedzy społeczeństwa o otaczającym nas świecie i o wpływie tych nauk na współczesne życie człowieka**. Krajowy Komitet Organizacyjny ogłosił już zasady przyszłorocznego festiwalu na stronie <http://www.staff.amu.edu.pl/~fizscena>.