

Już za miesiąc w Warszawie wielki Piknik Naukowy (01-05-2009)

Ponad 200 instytucji naukowych z całego świata, ponad 1000 ciekawych pokazów i prezentacji, konkursy z nagrodami oraz zabawy edukacyjne - to atrakcje, które dla swych gości zaplanowali organizatorzy tegorocznego Pikniku Naukowego Polskiego Radia i Centrum Nauki Kopernik. 30 maja na Rynku Nowego Miasta i Podzamczu w Warszawie odbędzie się już 13. edycja tej imprezy - tym razem, z okazji Międzynarodowego Roku Astronomii, pod hasłem "Nauka wśród gwiazd". Gościem specjalnym imprezy będą Czechi. Jak zapewnia Anita Celerska, specjalista ds. Public Relations Polskiego Radia SA, wszystkie pokazy i prezentacje przedstawione zostaną w bardzo atrakcyjny, interaktywny, barwny i zabawny sposób - tak, by każdy mógł je zrozumieć i przekonać się, że nauka może być naprawdę fascynującą przygodą.

NAJWIĘKSZY W EUROPIE

Piknik Naukowy to największa w Europie plenerowa impreza popularyzująca naukę. Jego inicjatorami i pomysłodawcami są prof. Łukasz Turski z Centrum Fizyki Teoretycznej PAN, Robert Firmhofer z Centrum Nauki Kopernik (CNK) oraz Krystyna Kępska-Michalska z Polskiego Radia.

Impreza odbywa się regularnie od 1997 roku, zawsze w tym samym miejscu - na Rynku Nowego Miasta i Podzamczu w Warszawie, i za każdym razem przyciąga tłumy zwiedzających. Jej celem jest przybliżenie społeczeństwu rozmaitych dziedzin wiedzy i uświadamianie roli nauki w rozwoju cywilizacji, poprzez opowiadanie - w zrozumiały dla odbiorców w każdym wieku sposób i przy pomocy eksperymentów, pokazów i interaktywnych eksponatów - o codziennej pracy naukowców, dokonywanych przez nich odkryciach i tajemnicach ich zawodów.

Co roku w Pikniku uczestniczy kilkaset instytucji z Polski i z zagranicy. Jego gośćmi bywały ośrodki badawcze i akademickie, a także muzea, instytucje kultury i koła naukowe, m.in. z Bułgarii, Chin, Czech, Danii, Egiptu, Estonii, Finlandii, Francji, Grecji, Irlandii, Litwy, Maroka, Portugalii, Republiki Federalnej Niemiec, Słowacji, Słowenii, USA, Szwecji, Węgier, Wielkiej Brytanii i Włoch. Udział w imprezie umożliwiał przedstawicielom tych instytucji zaprezentowanie polskiej publiczności swoich największych osiągnięć oraz odsłonięcie kulisów swojej pracy.

Z raportu podsumowującego poprzednią edycję imprezy wynika, że Piknik doskonale spełnia swoją rolę - 99 proc. ankietowanych zgadza się, że jest on dobrym sposobem na popularyzowanie nauki w społeczeństwie. 44,7 proc. badanych przyznaje, że do uczestnictwa w wydarzeniu skłoniła ich chęć poszerzenia wiedzy. Ponad 80 proc. uważa także, że impreza zmieniła ich sposób patrzenia na naukę oraz postrzegania jej roli w codziennym życiu. Respondenci poszerzyli swoją wiedzę, zwłaszcza z zakresu fizyki, nowoczesnych technologii, biologii i chemii. Piknik zainspirował ich także do dalszego rozwijania swoich zainteresowań.

Wysoko oceniana jest także atmosfera Pikniku, różnorodność prezentowanych zjawisk, możliwość samodzielnego przeprowadzania doświadczeń oraz rozmów z ekspertami. Co ważne, aż połowę zwiedzających 12. edycję imprezy stanowiły osoby uczestniczące w niej corocznie.

Według Roberta Firmhofera, przewodniczącego Komitetu Organizacyjnego Pikniku, wspólna inicjatywa Polskiego Radia oraz CNK pokazuje, jak duże jest zapotrzebowanie społeczeństwa na naukę podaną w ciekawy i przystępny sposób. Jego zdaniem, dla dobra całego społeczeństwa powinno się włączyć taką właśnie edukację nieformalną do programu nauczania w szkołach.

Warszawski Piknik zdobył już także uznanie na arenie międzynarodowej - w 2005 roku został wyróżniony przez Komisję Europejską jako jeden z dziesięciu wzorcowych europejskich projektów obszaru "Nauka i społeczeństwo". Był również inspiracją dla wielu innych inicjatyw popularyzujących naukę, m.in. stworzenia w Warszawie Centrum Nauki Kopernik.

CO W TYM ROKU?

Organizatorzy zapewniają, że w trakcie tegorocznego Pikniku Naukowego PR i CNK każdy powinien znaleźć coś dla siebie. Na poszczególnych stoiskach prezentować się będą przedstawiciele prawie wszystkich dziedzin wiedzy - od A (aerodynamika, amerykańistyka, archeologia czy astronomia) do Z a nawet Ż (złotnictwo, zoologia, żeglarstwo i żywienie).

Zwiedzający będą mogli np. wziąć udział w procesie warzenia piwa i bliżej zapoznać się z półproduktami do wyrobu trunku, samodzielnie wyprodukować pudełeczko kremu nawilżającego i wypróbować go na własnej skórze, przygotować preparat enzymatyczny i przy użyciu specjalistycznego sprzętu ocenić jego działanie. Pasionaci genetyki zobaczą, jak walczy nasz kod genetyczny i jak