

Na Pikniku o gwiazdach

amk 30-05-2009, ostatnia aktualizacja 30-05-2009 18:38

Jak zbudowane są gwiazdy, jak daleko od Ziemi jest galaktyka Andromedy, jak za pomocą kosmicznych sond badać powierzchnię Księżyca, czym jest próżnia - na te m.in. pytania mogli znaleźć odpowiedzi goście 13. Pikniku Naukowego, który zorganizowano w sobotę w Warszawie.



autor zdjęcia: Jacek Turczyk
źródło: PAP/serwis codzienny

Dla zainteresowanych przygotowano prawie 1000 pokazów i prezentacji przybliżających zagadnienia naukowe. W ponad 220 namiotach zaprezentowało się 250 instytucji z Polski i zagranicy.



autor zdjęcia: Jacek Turczyk
źródło: PAP/serwis codzienny

- W tym roku w związku z ogłoszonym przez ONZ Międzynarodowym Rokiem Astronomii tematem Pikniku jest "Nauka wśród gwiazd"), dlatego nawiązujemy do kosmosu i astronomii. Jest tutaj m.in. "drogowskaz astronautów", który pozwala na zidentyfikowanie tras ponad 60 obiektów w kosmosie, dzięki czemu można zobaczyć, gdzie w tej chwili znajduje się np. planeta Saturn czy teleskop Hubble'a poruszający się po okołozemskiej orbicie - powiedziała Izabela Kołpaczyńska z Centrum Nauki Kopernik, które razem z Polskim Radiem jest współorganizatorem Pikniku.



autor zdjęcia: Jacek Turczyk
źródło: PAP/serwis codzienny

Miasteczko namiotowe podzielono na specjalne sektory tematyczne, które umożliwiły zwiedzającym szybkie znalezienie interesującej ich dziedziny wiedzy. Przygotowano Miasteczko Politechniki, Wioskę Archeologiczną, Wioskę Europejską, Aleję Kosmiczną, Uliczkę Atomową, Aleje: Maszyn, Muzeów i Eksperymentów.

Według organizatorów, w poszczególnych namiotach zaprezentowali się przedstawiciele niemal wszystkich dziedzin wiedzy - od A (aerodynamika, amerykanistyka, archeologia czy astronomia) do Z, a nawet Ż (złotnictwo, zoologia, żeglarstwo i żywienie). Tradycyjnie Piknikowi towarzyszą konkursy m.in. rodzinny konkurs "Zostań kosmitą" oraz muzyczny "Galaktyki Muzyki".

Wśród najbardziej spektakularnych pokazów, które odbywały się na specjalnie ustawionej scenie, widzowie mogli zobaczyć m.in. szklane róże, fontannę azotową, Wielki Zderzacz Hadronów, magiczne sztuczki z prądem, a nawet wojnę raperów, którzy improwizowali na tematy związane z podbojem kosmosu.

Wielką popularnością cieszył się Pawilon Biologiczno-Medyczny. W działającej w jego ramach Szkole Festiwalu Nauki, pod czujnym okiem instruktora, dzieci mogły uzyskać DNA cebuli i zabrać je ze sobą do domu.

Gościem specjalnym Pikniku były w tym roku Czechy. Reprezentująca ten kraj Techmania Science Center demonstrowała zasady budowy mostu i wyjaśniała dlaczego wytrzymują one tak duże obciążenia.

Wśród innych zagranicznych gości znalazły się m.in.: Chiny, Dania, Finlandia, Irlandia, Portugalia, Szwajcaria, Szwecja, Węgry i Włochy. Po raz pierwszy udział w Pikniku wzięły Austria, Cypr, Hiszpania, Japonia i Norwegia.

Piknik Naukowy w Warszawie to największa w Europie impreza plenerowa popularyzująca naukę. Jego pomysłodawcami są prof. Łukasz Turski z Centrum Fizyki Teoretycznej PAN, Robert Firmhofer z Centrum Nauki Kopernik oraz Krystyna Kępska-Michalska z Polskiego Radia. Impreza odbywa się regularnie od 1997 r. i za każdym razem przyciąga tłumy zwiedzających. Piknik ma przybliżyć społeczeństwu rozmaite dziedziny wiedzy i uświadomić rolę nauki w rozwoju cywilizacji.

Piknik Naukowy Polskiego Radia i Centrum Nauki Kopernik w 2005 roku został wyróżniony przez Komisję Europejską jako jeden z 10 wzorcowych europejskich projektów obszaru "Nauka i społeczeństwo". Był inspiracją do wielu inicjatyw popularyzujących naukę, m.in. do budowy w Warszawie Centrum Nauki Kopernik.

[+zobacz więcej](#)

PAP