

Co ma wspólnego Fahrenheit z Gdańskiem?



Organizatorzy:



GDAŃSK
morze możliwości



Patroni medialni:



Radio Gdańsk

Przyjdź i zobacz!

**Uroczyste odsłonięcie
termometru Fahrenheita**

30 października 2008 r.

Gdańsk, Długi Targ, 12:00 – 18:30

Dzień z Fahrenheitem w Gdańsku!

Zobacz, które z jego odkryć są przydatne również dzisiaj.

Dowiedz się, czy schłodzone ciała mogą latać
i jak wytworzyć pioruny kuliste w mikrofalówce.

Przekonaj się, czy metrowy balon może się zmieścić
w małym kubeczku.

Przyjdź i przeprowadź własny eksperyment!
To jedyna taka okazja!

Ciekły azot

Płynne żelazo

Implozja i eksplozja

PROGRAM

- 12.00-18.00 Eksperymenty na Długim Targu
- 13.00 Oficjalne odsłonięcie kolumny Fahrenheita
- 13.20 Najbardziej efektowne pokazy
- 18.00 Fire Show, czyli taniec z ogniem

Lewitacja

Nie wszyscy wiedzą, że...

...genialny fizyk i inżynier Daniel Gabriel Fahrenheit urodził się w XVII wieku w Gdańsku w rodzinie znanych przedsiębiorców. Odsłonięcie wzorowanej na oryginale z 1752 roku kolumny wystawienniczej z termometrem Fahrenheita i barometrem pozwoli przybliżyć postać Fahrenheita mieszkańcom Gdańska i turystom odwiedzającym miasto.

Fahrenheit jest znany przede wszystkim jako wynalazca skali termometrycznej wciąż stosowanej w krajach anglosaskich. To właśnie on jako pierwszy zastosował do pomiarów temperatury rtęć, opisał zjawisko przechłodzenia wody oraz zależność temperatury wrzenia od ciśnienia.



Sposoby mierzenia temperatury

I wiele innych ciekawych zjawisk