

10 kwietnia 2018



**13 kwietnia**

godz. 10.00 - 19.00

poziom -1

**Zapraszamy do fascynującego świata nauki!**



CENTRUM NAUKI  
LEONARDO DA VINCI



## Fascynujący świat nauki w ... Galerii Echo

Widowiskowe pokazy, interaktywna wystawa edukacyjna, warsztaty naukowe i artystyczne – w piątek, 13 kwietnia na scenie Galerii Echo w Kielcach w godzinach od 10.00 do 19.00 będzie prezentowana edukacyjna wystawa dla dzieci przygotowana przez Centrum Nauki Leonardo da Vinci w Podzamczu.

Będzie można m.in. zobaczyć Kołyskę Newtona, model Układu Słonecznego, Ferrofluid – ciecz o właściwościach magnetycznych, która reaguje na magnes przyciąganiem, demonstrator działania płuc, kulę plazmową oraz modele korpusu ludzkiego i jamy ustnej, z możliwością wyjmowania narządów i układania ich na nowo, w formie trójwymiarowej układanki.

Odbędą się też warsztaty naukowe, na których prezentowane będą m.in. różne doświadczenia, takie jak: wytrącanie srebra, złoty deszcz, podwodny ogród czy chemiczny kameleon.

Najmłodszym zwiedzającym będą dedykowane warsztaty artystyczne, podczas których będą mogli wykonać pamiątki związane z Centrum Nauki.

**ECY/O**  
GALERIA  
Echo odpowiada każdemu!

CENTRUM NAUKI  
LEONARDO DA VINCI

nauka

**13 kwietnia**  
godz. 10.00 - 19.00  
poziom -1

**Zapraszamy  
do fascynującego  
świata nauki!**

- Widowiskowe pokazy z użyciem ciekłego azotu
- Interaktywna ekspozycja edukacyjna
- Warsztaty naukowe i artystyczne

wystawa  
edukacyjna

CENTRUM NAUKI  
LEONARDO DA VINCI

Główną atrakcją wydarzenia będą pokazy z użyciem ciekłego azotu. Centrum Nauki Leonardo da Vinci planuje zorganizowanie dwóch widowiskowych pokazów o godzinie 16.00 i 18.00 (czas trwania około 30 minut). Doświadczenia fizyczno-chemiczne, oparte na reakcjach ciekłego azotu z innymi substancjami. Podczas pokazu przedstawione będą m.in.: gwałtowne zamrażanie kwiatów i owoców, reakcja napompowanych powietrzem balonów na niskie temperatury, wybuch pary na skutek reakcji gorącej wody na ciekły azot itd.