Magiczny Kraków

Marzec w Muzeum Inżynierii i Techniki

2026-03-29

W MIT czas spędza się rodzinnie, dlatego muzeum zaprasza dzieci i dorosłych do wspólnej zabawy na warsztatach wprowadzających w temat inżynierii miasta. Wykonywane samodzielnie doświadczenia tłumaczą świat techniki i sprawiają, że zasady fizyki są łatwiejsze do zrozumienia.

Hangar Czyżyny na Os. 2 Pułku Lotniczego 26a

- **29 marca**
  - **godz. 10.00 – zajęcia weekendowe – Jak to działa: Napięcie i ruch – balista** – Na zajęciach dowiemy się jak działa balista, czyli starożytna maszyna miotająca, ulepszona przez Leonarda Da Vinci. Odpowiemy na pytanie czym jest energia skręcająca i napięcie. Zobaczymy jak energia magazynowana zamienia się w ruch i zasięg, oraz zbudujemy i przetestujemy własną małą kuszę. Zajęcia dla rodzin z dziećmi w wieku 7-12 lat.
  - **godz. 11.00, 13.00, 15.00 i 17.00 – zwiedzanie wystawy „Machiny Leonarda da Vinci" z przewodnikiem** – Oprowadzanie po wystawie „Machiny Leonarda da Vinci". Oprowadzanie w cenie biletu wstępu na wystawę.
  - **godz. 12.00–14.00 – gra rodzinna: Zostań człowiekiem renesansu** – Gra dla rodzin z dziećmi odbywająca się w przestrzeni wystawy „Machiny Leonarda da Vinci". Uczestnicy będą musieli odpowiedzieć na sześć specjalnie przygotowanych pytań. Rozwiązania zagadek ukryte zostały w obiektach dostępnych na wystawie. Dzięki udziale w grze gracze jeszcze lepiej poznają postać wielkiego Leonarda oraz jego dzieła i wynalazki. Za ukończenie gry uczestnicy otrzymają symboliczną nagrodę. Udział w grze w cenie biletu wstępu na wystawę.
  - **godz. 15.00 – zajęcia edukacyjne – Tajemnice matematyki ukryte w naturze: Złoty podział Leonarda** – Uczestnicy wcielają się w postać Leonarda da Vinci, dzięki czemu będą mogli odpowiedzieć na pytanie; w jaki sposób matematyka pojawia się w budowie człowieka i w naturze. Na zajęciach poznamy przykłady harmonijnych proporcji w ciele, roślinach i zwierzętach, a następnie spróbujemy samodzielnie odnaleźć tę „tajemnicę" w ilustracjach i własnych pracach plastycznych. Zajęcia dla rodzin z dziećmi w wieku 7-12 lat.
  - **godz. 17.00 – zwiedzanie wystawy „Machiny Leonarda da Vinci" z przewodnikiem** – Oprowadzanie w cenie biletu wstępu na wystawę.