

26 lutego 2015



Niepowtarzalne ferie w Centrum Nauki Leonardo da Vinci

Centrum Nauki przygotowało na tegoroczne ferie szereg atrakcji dla odwiedzających. Dzieci, młodzież i dorośli przyciągają profesjonalne warsztaty. W tematycznych laboratoriach w innowacyjny sposób przeprowadzane są doświadczenia angażując dzieci i młodzież do korzystania ze swoich zmysłów i poznawania otaczającego świata.

Goście mogą uczestniczyć m.in. w zajęciach *"Być jak profesor Religa"*. Warsztaty poświęcone są sercu, ale nie tylko jego budowie, ale również tematyce transfuzji i pierwszej pomocy przedmedycznej. Uczestnicy mogą nauczyć się między innymi korzystać z ciśnieniomierza wyposażonego w stetoskop, a także zatamować „krwotok” tętnicy szyjnej.

Poza tym, dzięki otrzymanym od Świętokrzyskie Centrum Onkologii w Kielcach preparatom mikroskopowym wykonanym z fragmentów guzów najczęściej występujących nowotworów

uczestnicy zajęć mogą zobaczyć, jak wygląda typowy nowotwór np. płuc, sutka, skóry. Uczą się w ten sposób histologii oraz obsługi samych mikroskopów. Najmłodszy spędzają swój czas bawiąc się i ucząc jednocześnie.

- Od początku chcieliśmy, aby Nasze Centrum angażowało dzieci, młodzież i dorosłych do wspólnej nauki poprzez zabawę. I to nam się udało! - mówi **Marcin Perz**, dyrektor Regionalnego Centrum Naukowo-Technologicznego w Podzamczu.

Dla młodszych dzieci przygotowane zostały również ciekawe warsztaty pn. „*Piankowe eksperymenty*”, na których młodzi naukowcy wykonują doświadczenia pokazujące, jak działa wybielacz i odkrywali, że woda ma „skórę”. Niespodzianką były zajęcia z fizyki jądrowej, na których można zaobserwować, jak promieniuje dom oraz jak promieniuje kosmos. Zobaczyć, prawdziwe cząstki promieniowania kosmicznego, zmierzyć „domowymi” metodami prędkość światła i wyjaśnić, jak dzięki niej, możemy te cząstki obserwować.

Nadal ogromną popularnością cieszy się unikatowa wystawa Świat Leonarda, która przyjechała prosto z Mediolanu. Dodatkowo od początku ferii w Centrum znajduje się nowa wystawa „*Pociąg Matematyczny*” składający się z 20 stanowisk, na których niezależnie od wieku każdy może poznać matematykę wykorzystując różne metody naukowe. Zwiedzający korzystają również z Ogrodu Doświadczeń przedstawiającego proste zagadnienia fizyczne.





