

## Nowe eksponaty w Strefie SOWA w Ryglicach

*Łoże Fakira, Przetestuj pamięć, Parkietaże, Śmigielko, Złap mnie, jeśli potrafisz, Rysowanie z opóźnieniem, Spacer z funkcją* to tylko niektóre z nowych eksponatów, o które wzbogaciła się Strefa Odkrywania, Wyobraźni i Aktywności (SOWA) w Ryglicach. W sumie jest ich już 26, a wszystkie zostały stworzone przez Centrum Nauki Kopernik. Pozwalają mieszkańcom miasta i okolic odkrywać naukę poprzez samodzielne doświadczanie i eksperymentowanie.

Mieszkańcy Ryglic mogą eksperymentować w Strefie SOWA przy nowych eksponatach. Najwięcej emocji z pewnością wzbudzi *Łoże Fakira* – to konstrukcja z tysiącem gwoździ, na której... trzeba się położyć i przekonać, że jest całkiem wygodnie. W ten sposób można osobiście sprawdzić, jak działają prawa fizyki, związane z rozłożeniem ciężaru ciała na dużej powierzchni.

Z kolei *Rysowanie z opóźnieniem*, to niezwykła stacja badawcza, która pomaga sprawdzić na własnej skórze, jak skomplikowana jest koordynacja ruchu z percepcją wzrokową. Czy rysuje się tak samo łatwo, gdy widzimy efekt ruchu naszej dłoni z opóźnieniem? Czy długość opóźnienia ma znaczenie? Można to przetestować w ryglickiej Strefie.

*Złap mnie, jeśli potrafisz* pomaga ćwiczyć refleks, koncentrację, koordynację i umiejętność chwytania. Zadaniem jest tu złapanie w locie spadających jajek, zanim uderzą o blat. Dokładnie takie ćwiczenia wykonują na treningach kierowcy Formuły 1.

*Nieustający rozwój sieci SOWA i nasza współpraca z 50 Strefami pokazują, że lokalne centra nauki stają się ważnymi miejscami budowania ciekawości świata, kreatywności i kompetencji przyszłości* – mówi Mateusz Kot, Kierownik Działu Rozwoju Ośrodków Partnerskich z Centrum Nauki Kopernik. *Bardzo cieszy fakt, że mieszkańcy regionów mogą korzystać z nowych, angażujących stanowisk. To właśnie taki model doświadczania nauki, oparty na aktywnym uczestnictwie, najlepiej odpowiada na potrzeby odbiorców w każdym wieku* – dodaje.

SOWA nie jest miejscem wyłącznie dla dzieci. Eksponaty są uniwersalne – zaprojektowane tak, aby angażować użytkowników w różnym wieku i zachęcać do samodzielnego poznawania i zgłębiania różnych zjawisk, bez odgórnie wyznaczonej ścieżki zwiedzania, za to w swoim tempie, kierując się własną ciekawością.

Sieć SOWA działa w całej Polsce i obejmuje 50 Stref. Powstają one we współpracy z Centrum Nauki Kopernik. Poza eksponatami, w placówkach mieszczą się także Majsternie, w których uczestnicy mierzą się z wyzwaniami konstruktorskimi, logicznymi i inżynieryjnymi. Strefy przyciągają dzieci, młodzież i dorosłych, stając się miejscami wspólnego uczenia się, poszukiwania inspiracji i rozwijania kreatywności. Udowadniają z powodzeniem, że równie ważne, jak nowe technologie są doświadczenie i możliwość samodzielnego odkrywania praw rządzących światem. To dzięki lokalnym centrom nauki mieszkańcy regionu mają coraz łatwiejszy dostęp do nowoczesnej edukacji, wspierającej rozwój, poczucie sprawczości i budowanie kompetencji XXI w.

FINANSUJE



Minister Nauki  
i Szkolnictwa Wyższego

WSPIERA

**CENTRUM  
NAUKI  
KOPERNIK**

finansowana jest w ramach dotacji Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, na podstawie  
ruchomienia przez Centrum Nauki Kopernik 50 lokalnych Stref Odkrywania, Wyobraźni

SOWA w Ryglicach znajduje się przy ul. Łyczków 3 i jest prowadzona przez Centrum Kultury w Ryglicach.

-----

*Inicjatywa „SOWA – Strefa Odkrywania, Wyobraźni i Aktywności” finansowana jest w ramach dotacji Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, na podstawie umowy Nr 1/CNK-SOWA/2021 z dnia 2 marca 2021 r. w sprawie uruchomienia przez Centrum Nauki Kopernik 50 lokalnych Stref Odkrywania, Wyobraźni i Aktywności (SOWA) w latach 2021-2028.*

FINANSUJE



Minister Nauki  
i Szkolnictwa Wyższego

WSPIERA

**CENTRUM  
NAUKI  
KOPERNIK**

finansowana jest w ramach dotacji Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego, na podstawie uruchomienia przez Centrum Nauki Kopernik 50 lokalnych Stref Odkrywania, Wyobraźni