

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Spektakl dla dzieci o tajnikach budowy materii

"**Naukowy cyrk braci Nano**", czyli widowisko, którego celem jest przekazanie w atrakcyjnej i zabawowej formie poważnych zagadnień naukowych, przygotowało Centrum Nowoczesności "Młyn wiedzy" w Toruniu. Spektakl przybliży najmłodszym pojęcie nanotechnologii.

"W wykonaniu dwóch aktorów, w ciągu 45 minut, najmłodszy zobaczą niezwykle akrobacje. Będzie zonglerka, jazda na wysokim monocyklu i wiele innych atrakcji, a wszystko to ma służyć nie tylko rozrywce, ale zdobyciu wiedzy o funkcjonowaniu cząsteczek" - poinformowała w czwartek Monika Wiśniewska, dyrektor Centrum Nowoczesności "Młyn Wiedzy" w Toruniu.

Jak ujawniła Wiśniewska, bohaterowie przedstawienia, traktującego o nanotechnologii, Bracia Nano - Paweł i Gaweł - "różnią się od siebie jak proton i elektron".

"Jeden zdolny, chłonie wiedzę jak gąbka, drugi zupełnie oporny na nowe informacje. Z tych różnic wynikają zabawne sytuacje. Słowne utarczki braci z pewnością pozostaną widzom w pamięci" - dodała.

W role braci wcieli się aktorzy toruńskiej sceny alternatywnej - Teatru Wiczy. Licencję na scenariusz



uzyskano z Muzeum Nauki w Bostonie (USA).

"Mnóstwo tu dwuznaczności, gagów słownych. Bawimy się więc, a jednocześnie uczymy czegoś o oddziaływaniach cząsteczek. Na pewno osoby, które wyjdą z przedstawienia, będą wiedziały, w jaki sposób zbudowany jest atom" - podkreśliła Wiśniewska.

Przyswajaniu wiedzy ma sprzyjać interaktywny charakter spektaklu, a dzieci do niektórych zadań będą zapraszane na scenę. Premiera przedstawienia odbędzie się 10 marca w ramach Alternatywnych Spotkań Teatralnych Klamra, które odbywać się będą w Klubie Studentów UMK "Od Nowa".

Premierę "science show" poprzedził otwarty konkurs fotograficzny "mały WIELKI świat". Jego uczestnicy mieli nadsyłać zdjęcia makro, a otwarcie wystawy pokonkursowej nastąpi podczas premiery przedstawienia.

Centrum w marcu zamierza ogłosić jeszcze jeden konkurs - tym razem skierowany do młodzieży szkolnej. zadaniem uczestników będzie wymyślenie własnego "science show", prezentującego wybraną dziedzinę wiedzy. Najlepsze pokazy zaprezentowane zostaną w czerwcu w ramach Święta Miasta.

Źródło: <http://www.naukawpolsce.pap.pl/http://laboratoria.net/aktualnosci/16784.html>



23-12-2024

[Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego](#)

[Narodzenia](#)

Najserdeczniejsze życzenia zdrowych, radosnych i pogodnych Świąt Bożego Narodzenia.



23-12-2024

[Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025!](#)

Odbędą się one w dniach 11-13 czerwca w Expo XXI w Warszawie.



23-12-2024

[Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn](#)

Kobiety często nie czują typowych bólów co skutkuje gorszymi wynikami.



23-12-2024

[Świąteczna apteczka](#)

Szczypta umiaru i coś na zgagę



23-12-2024

[Radioaktywny pluton się nie ukryje](#)

Naukowcy znajdują go nawet na lodowcach



23-12-2024

[Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Wyłoniono autorów najlepszych prac licencjackich i inżynierskich.



23-12-2024

Polacy są umiarkowanie prospołeczni

Polacy chcą wspierać materialnie.



23-12-2024

Związek między traumą z dzieciństwa a zespołem jelita drażliwego

Pokazały badania polskich naukowców.

Informacje dnia: [Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14 Zdrowych i Pogodnych Świąt Bożego Narodzenia Zapraszamy na wyjątkową edycję Targów PCI Days 2025! Zawał już dawno przestał być chorobą mężczyzn Świąteczna apteczka Radioaktywny pluton się nie ukryje Złoty Medal Chemii przyznany po raz 14](#)

Partnerzy