

[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](#)

Katowickie Silesia City Center w weekend zmieni się w laboratorium



Podglądanie życia chrząszczy i motyli, konstruowanie robota segregującego śmieci, pokazy eksperymentów fizyczno - chemicznych czekają na młodych miłośników nauki w katowickim w Silesia City Center. Już 8 i 9 września odbędą się tam bezpłatne warsztaty organizowane przez Uniwersytet Rozwoju.

Podstawowe zasady fizyki, chemii i biologii rządzące światem można przybliżyć dzieciom, pozwalając się nimi bawić. Z takiego założenia wyszli organizatorzy Uniwersytetu Rozwoju, którzy w sobotę i niedzielę zamienią Plac Śląski w Silesia City Center w laboratorium i miejsce do nauki.

Wszystko odbędzie się w ramach specjalnych, otwartych warsztatów przygotowanych pod okiem naukowców. W sumie w Silesii będzie można wziąć udział aż w sześciu różnych warsztatach, m.in. pokazach eksperymentów fizyczno-chemicznych, warsztatach biologicznych z owadami, warsztatach teatralnych, podczas których dzieci nauczą się dykcji i artykulacji.

„Warsztaty mają przede wszystkim bawić, ale jednocześnie pokazywać, jak funkcjonuje świat, jakimi rządzi się prawami i zasadami. Na konkretnych przykładach pokazujemy dzieciom prawa fizyki, staramy się je zafascynować tematem. Mogą się np. dowiedzieć, dlaczego chusteczka się nie spala, jak przekazać komuś tajną wiadomość, co zrobić, żeby woda płynęła nie w dół, a do góry. To ciekawostki, które dopełniają wiedzę, jaką dzieci zdobywają w szkole” – mówi Sonia Myczkowska z Uniwersytetu Rozwoju.

Dzieci biorące udział w warsztatach z robotyki będą konstruowały i programowały roboty zbudowane z klocków LEGO. Najmłodszy zafascynowani ekologią będą mogli zbudować robota segregującego śmieci. Organizatorzy przewidzieli także atrakcje dla młodych artystów. „Artysta w kuchni” to warsztaty pokazujące, jak zwykle produkty spożywcze, dostępne pod ręką można zamienić w prawdziwe arcydzieła.

„O skomplikowanych rzeczach mówimy prostym językiem, pozwalamy dzieciom samym zrozumieć. Tak jest na pokazie eksperymentów, ale także na warsztatach z robotyki, które wymagają od dzieci pełnego zaangażowania się w budowanie robota” – dodaje Sonia Myczkowska.

Na warsztatach Uniwersytetu Rozwoju pojawią się jednak nie tylko nauki ścisłe, ale także sztuka. Dzieci będą mogły wziąć udział w warsztatach tanecznych m.in. ze street dance i modern jazz. Przyszli aktorzy spotkają się na warsztatach teatralnych, na których poćwiczą koncentrację i pamięć. Bezpłatne warsztaty rozpoczynają się o godz. 11 i potrwać dwa dni: 8 i 9 września na Placu Śląskim w Silesia City Center.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/14595.html>



27-03-2025

[Jak otworzyć laboratorium?](#)

Laboratorium może być dobrym pomysłem na biznes.



26-03-2025

[Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo](#)

Dziękujemy wszystkim, którzy odwiedzili nas.



26-03-2025

[W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki](#)

Trójwymiarowy druk może stać się z czasem jednym z filarów produkcji.



26-03-2025

[Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w...](#)

W aż puli 66 mln zł.



26-03-2025

[Błonica - choroba groźna także dla dorosłych](#)

Po 40. roku życia choroba staje się równie groźna.



26-03-2025

[87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

W 2024 roku z hejtem zetknęło się 45 proc. internautów.



26-03-2025

[Nowe materiały do budowy okrętów wojskowych](#)

Naukowcy z Politechniki Wrocławskiej pracują nad nimi.



26-03-2025

[Mandimycyna - nowy potencjalny środek przeciwgrzybiczy](#)

Zabija grzyby odporne na wiele leków.

Informacje dnia: [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#) [Jak otworzyć laboratorium? Dziękujemy za odwiedziny na targach Labs Expo W przyszłości będziemy jedli mięso z drukarki Ruszył nabór na wspólne projekty przedsiębiorców i naukowców; w puli 66 mln zł Błonica - choroba groźna także dla dorosłych 87% internautów uważa hejt za poważny problem społeczny](#)

Partnerzy