

## Z życia kameleona, czyli laboratorium w szkole

Sztuka kamuflażu to tylko jeden z fascynujących tematów zajęć e-Laboratoria. 18 lutego uczniowie z Publicznej Szkoły Podstawowej im. Janusza Korczaka w Krzywosądku połączą się na żywo z Centrum Nauki Kopernik i sami sprawdzą, jak działają prawa nauki.

### Aktywnie i z zaangażowaniem

Uczniowie z Publicznej Szkoły Podstawowej im. Janusza Korczaka w Krzywosądku udowodnią, że eksperymentować można wszędzie, także w domu. W ramach zajęć samodzielnie zbudują świecąca diodę, dowiedzą się, jak zbadać właściwości wody lub wraz z edukatorami Centrum Nauki Kopernik sprawdzą, jak z pomocą zwykłej tabletki musującej przeprowadzić proste doświadczenie. Wielką zaletą e-Laboratoriów jest to, że ich uczestnicy aktywnie angażują się w proces uczenia się, a potrzebne do eksperymentowania akcesoria (przedmioty codziennego użytku) mogą łatwo znaleźć w domu. Dodatkowo nauczyciele z tej szkoły wezmą udział w specjalnie dla nich przygotowanych warsztatach poświęconych eksperymentowaniu w świecie wirtualnym. Warsztaty będą inspirujące i pomogą nauczycielom w dalszej pracy.

### Zdalne eksperymentowanie jest możliwe

Szkoła w Krzywosądku to jedna z prawie 200 placówek, które w tym roku bezpłatnie skorzystają z jednego z trzech formatów zajęć online (e-Naukobus, e-Laboratoria i e-Planetobus), organizowanych w ramach Programu Nauka dla Ciebie - wspólnej inicjatywy Ministra Edukacji i Nauki oraz Centrum Nauki Kopernik. Misją organizatorów jest wsparcie szkół w procesie nauczania i zwiększenie kompetencji badawczych uczniów. Zdalna forma lekcji wpływa na sposób prowadzenia zajęć z zastosowaniem eksperymentów: wymagało to zaprojektowania nowych rozwiązań dydaktycznych. Wprowadzono takie, które wzbudzają ciekawość uczniów i wspierają ich w nauce, a przy tym nie tylko wpisują się w podstawę programową, ale także odciążają nauczycieli (nie wymagają dodatkowego przygotowania z ich strony).

Zajęcia sprawdzą się w szkołach działających w systemie zdalnym, stacjonarnym i hybrydowym. Chętni do wzięcia w nich udziału mogą zarejestrować się na stronie [www.naukadlaciebie.gov.pl](http://www.naukadlaciebie.gov.pl)

Wspólny Program Ministra Edukacji i Nauki oraz Centrum Nauki Kopernik pod nazwą Nauka dla Ciebie finansowany jest w ramach dotacji Ministra Edukacji i Nauki na podstawie umowy z dnia 6 marca 2020 r. Nr 1/CNK-NAUKOBUS/2020. W ramach Programu Nauka dla Ciebie realizowane są działania „Naukobus” i „Planetobus” oraz zajęcia online.

#### Informacje o artykule

**Autor:**

**Zredagował(a):** Kamil Świdorski

**Data powstania:** 16.02.2021 08:05

**Data ostatniej modyfikacji:** 16.02.2021 08:08

**Liczba wyświetleń:** 4983

**Wydrukowano z serwisu:** [archiwum.ugdobre.pl](http://archiwum.ugdobre.pl)

**Wydrukowano dnia:** 2026-07-03 06:17:32