



STRONA GŁÓWNA

AKTUALNOŚCI

SPORT

KULTURA I ROZRYWKA

PROGRAM DNIA

REKLAMA >

O NAS

REDAKCJA

KONTAKT

INNE TV LOKALNE

SŁONECZNA TV

NASZE PROGRAMY >

TELEDZIENNIK ARCH.

Aktualności

Centrum Nauki Kopernik w terenie. W Radomiu uczyło nauczycieli.



W roli uczniów nauczyciele z radomskich szkół. W roli nauczycieli pracownicy Centrum Nauki Kopernik. Cel spotkania: prezentacja możliwości urozmaicenia lekcji i zachęcenia uczniów do nauki. A wszystko pod hasłem "Kopernik w terenie".

Lewitujące bańki mydlane, czy chmura w butelce. - Zamknęliśmy baniak, zmniejszyliśmy ciśnienie gazu wewnątrz. Gaz się rozprężył, temperatura zmieniła i para wodna skropliła się - podpatrujemy jeden z eksperymentów. Pracownicy Centrum Nauki Kopernik wyruszyli w teren, aby pokazać nauczycielom, jak w prosty sposób można urozmaicić zajęcia dla uczniów. Warsztaty trwały prawie 7 godzin. O takie spotkanie zabiegali sami pedagodzy, ponieważ nie mają specjalistycznych sal z laboratoriami, a do nauki jakoś uczniów zachęcić trzeba. - Postanowiliśmy przygotować zestawy do robienia doświadczeń, które tak naprawdę można wykonać z tego co jest w przeciętnej kuchni czy sklepie spożywczym lub przemysłowym - mówi Mikołaj Fedorowicz z Centrum Nauki Kopernik.

Wrzątek, czy kostki lodu znajdą się wszędzie. Podczas zajęć uczestnicy mieli okazję przeprowadzić doświadczenia naukowe z kilku dziedzin nauki. - To są doświadczenia, które można wykonać w każdej sali lekcyjnej i na różnych przedmiotach. Będziemy je wykonywać przede wszystkim na chemii, fizyce, geografii i biologii. - Chodzi o to, żeby w taki sposób zachęcić dzieci do nauki poprzez odkrywanie - mówi Iwona Suta z Zespołu Szkół Ogólnokształcących w Natolinie.

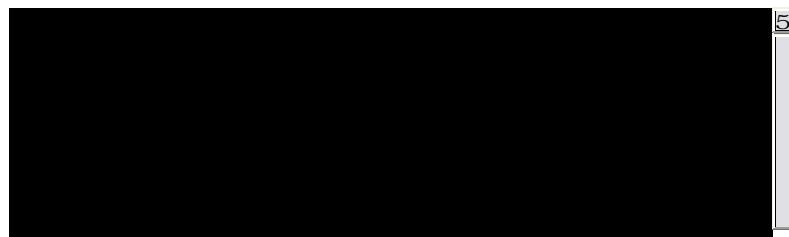
- Angażując uczniów w proces tworzenia lekcji sprawiamy, że oni stają się aktywni. Dzięki temu mamy większe prawdopodobieństwo, że więcej zapamiętają, wyciągną wnioski, nauczą się przez zabawę. Ich wiedza zostanie utrwalona - uważa Katarzyna Ziomek z PSP nr 13 w Radomiu. Pani Katarzyna reprezentuje także Radomski Ośrodek Doskonalenia Nauczycieli.

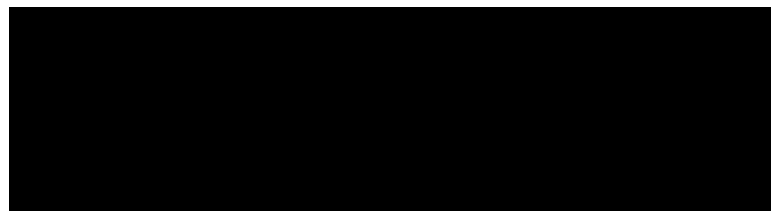
Bezpłatne zajęcia w Radomiu stanowią część tegorocznego cyklu warsztatów wyjazdowych Centrum Nauki Kopernik, w ramach których pracownicy Centrum odwiedzą 21 miejscowości i przeszkolą 420 nauczycieli, którzy później mają pełnić rolę ambasadorów zmian w polskich szkołach.

Blok Teledziennik



Nasze Programy

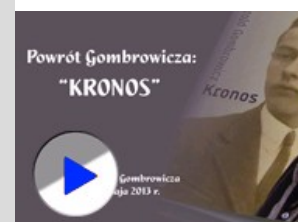
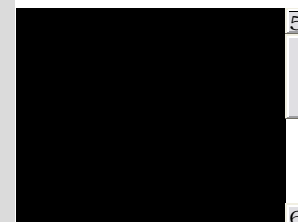
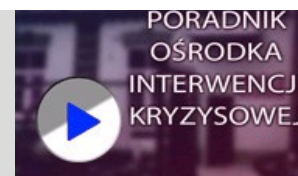




2014-03-05

[powrót](#)

[:: archiwum ::](#)



[Więcej](#)