

KOMPETENCJE MATEMATYCZNE DZIECI W WIEKU PRZEDSZKOLNYM I WCZESNOSZKOLNYM

Szkolenie online z MONIKĄ ZYGĄ – specjalistką od kreatywnych i „bardzooo”
aktywnych metod nauczania

Matematyka to niezwykle ważny obszar edukacji dzieci w wieku przedszkolnym i wczesnoszkolnym. Dziś edukacja matematyczna nie stanowi osobnej jednostki w podstawie programowej, jest zaś elementem obszaru dotyczącego rozwijania funkcji poznawczych dzieci. Ma na celu: wspomaganie ich rozwoju umysłowego, w tym inteligencji operacyjnej, kształtowanie odporności emocjonalnej koniecznej do pokonywania trudności, rozwijanie umiejętności matematycznych przydatnych w codziennym życiu. Co zatem zrobić, aby dziecko nie tylko nie obawiało się matematyki, ale podchodziło do niej z radością, entuzjazmem i ciekawością? Jeśli chcesz poznać odpowiedź na to pytanie, zapraszamy Cię na spotkanie on-line:)

Kompetencje zdobyte na szkoleniu umożliwią:

- kształtowania kompetencji matematycznych dziecka w sytuacjach naturalnych oraz przy wykorzystaniu materiałów i środków ogólnodostępnych;
- prowadzenie atrakcyjnych i ciekawych zajęć zachęcających dzieci do aktywności matematycznej;

TEMATYKA:

- **Matematyka w dźwiękach zaklęta** - kształtowanie kompetencji matematycznych dziecka poprzez aktywność muzyczno-ruchową:
 - „Co ze sobą ma wspólnego ruch, muzyka i matematyka?” - ćwiczenia i zabawy rytmiczne kształtujące orientację w czasie i przestrzeni, umiejętności wyodrębniania oraz opisywania cech wielkościowych i nie tylko...
 - „Gdzie mieszkają nutki?” - muzyczne zabawy rozwijające orientację przestrzenną.
 - „Kolorowa partytura” - zabawy w muzyczne kodowanie.
- **Matematyka okiem plastyka** - nabywanie wiadomości i umiejętności matematycznych poprzez twórczość plastyczno-techniczną:
 - „Krzywe, proste oraz fale, no i kleksów jeszcze parę” - zabawy plastyczne wprowadzające w świat geometrii.
 - „Masy plastyczne” - zabawy kształtujące umiejętności porównywania, przeliczania, mierzenia i ważenia.
 - „Jak z niczego zbudować coś fajnego?” - zabawy konstrukcyjne.
 - „Detektyw Kształt” - zabawy z wykorzystaniem kształtów i figur geometrycznych.
- **Eko-matematyka** - stymulowanie aktywności matematycznej poprzez działania oparte na kontakcie z przyrodą:
 - „Ile w lesie jest odcieni zieleni?” - twórcze zabawy w klasyfikowaniu i segregowaniu elementów;

- „Co w trawie piszczą?” - terenowe gry logiczne oraz zabawy outdoor z wykorzystaniem matematyki w praktyce;
- „Kuchenne inspiracje - matematyczne działania podczas gotowania” - smakowite zabawy kształtujące umiejętności przeliczania, porównywania i wykonywania prostych działań arytmetycznych;
- „Recyklingowi zawrót głowy” - czyli jak z materiałów ogólnodostępnych stworzyć matematyczne pomoce dydaktyczne.

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

Adresaci: nauczyciele edukacji przedszkolnej i wczesnoszkolnej, Rady Pedagogiczne

Forma: **ONLINE**

Czas trwania: 3 godz. dydaktyczne

Termin: **17 listopada 2025 r., godz. 17.15 – 19.30**

Cena: **179 zł brutto/osobę**

1590 zł brutto za udział w szkoleniu Rady Pedagogicznej - **grupa do 10 osób**

2090 zł brutto za udział w szkoleniu Rady Pedagogicznej - **grupa do 30 osób,**

Dopłaty:

- powyżej 30 do 40 osób – 50 zł/osobę,
- powyżej 40 do 50 osób – 40 zł;
- powyżej 50 osób – 35 zł/osobę

(cena obejmuje: szkolenie, materiały szkoleniowe, zaświadczenie o udziale w szkoleniu)

Osoba prowadząca: **Monika Zyga** – nauczycielka edukacji przedszkolnej i wczesnoszkolnej, muzyki i plastyki; logorytmiczka; wykładowca muzykoterapii, logorytmiki, edukacji muzycznej, dydaktyki z grupy przedmiotów artystycznych na studiach wyższych; specjalista w zakresie logopedii szkolnej i surdopedagogiki; wieloletnie doświadczenie w pracy z dziećmi z zaburzeniami komunikacji językowej.

Zapisy indywidualne: **>TUTAJ<**

Zapisy grupowe/Rad Pedagogicznych: **>TUTAJ<**

Więcej szkoleń: <https://www.empiria.edu.pl/kalendarium>