



Miasto Toruń

STOWARZYSZENIE EDUKACJI PRZEDSZKOLNEJ  
„ INICJATYWA I TWÓRCZOŚĆ ” W TORUNIU

URZĄD MIASTA TORUNIA

Zapraszają na

**IV KONGRES NAUCZYCIELI WYCHOWANIA PRZEDSZKOLNEGO**

**MATEMATYKA TO MUZYKA  
PROGRAMOWANIE TO KOMPONOWANIE**

który odbędzie się

**19 maja 2018r. (sobota) o godz. 10.00  
w auli CKU w Toruniu, Plac Św. Katarzyny 8**

**HONOROWY PATRONAT  
KUJAWSKO-POMORSKI KURATOR OŚWIATY  
PREZYDENT MIASTA TORUNIA**



KUJAWSKO-POMORSKI  
KURATOR OŚWIATY



PREZYDENT MIASTA TORUNIA  
Michał Zaleski

**PATRONAT MEDIALNY**



## PROGRAM

**9.30 – 10.00** – Rejestracja, zapoznanie z ofertą zaproszonych wydawnictw, Giełda Pomysłów Dekoracyjnych, powitalna kawa, coś słodkiego, rozmowy w kularach.

### **10:00 – 11:00 Uroczyste otwarcie Kongresu**

- **Występ dzieci** – Przedszkole Miejskie nr 4 w Toruniu
- **Wystąpienie zaproszonych gości**
- **Wykład inauguracyjny** – „Rozwój myślenia logicznego i matematycznego u przedszkolaków” - dr Małgorata Skura, Michał Lisicki

### PREZENTACJE

#### **11.00 – 11.20**

- **Wielokierunkowa percepcja muzyki w przedszkolu** - Kama Palińska, doradca metodyczny w Warszawie, edukator MEN,

#### **11.20 – 11.30**

- **BRICKS 4 KIDZ – Matematyka z Klockami Lego** – Natalia Proń – Nowak, Tomasz Nowak

#### **11.30 – 11.30**

- **Przerwa kawowa**, stoiska wydawnicze, Giełda Pomysłów, rozmowy w kularach

#### **12.00 – 12.30**

- **„Kodowanie z trzylatkami”** - **Ludwika Michałowska** - dyrektor Przedszkola Publicznego nr 43 we Wrocławiu, autor programu do edukacji daltońskiej, laureat nagrody Kobieta w edukacji 2017 r.

### INNOWACYJNE DZIAŁANIA W PRZEDSZKOLACH TORUŃSKICH

#### **12.30 – 12.45**

- Przedszkole Miejskie Nr 12 im. Władysława Szafera w Toruniu - "Muzycznie, matematycznie i kolorowo - zabawy matematyczne z wykorzystaniem bum bum rurek"

#### **12.45 - 13.00**

- Przedszkole Miejskie nr 17 im. Fryderyka Chopina w Toruniu – Jak bawić się matematyką.

#### **13.00 – 13.15**

- Przedszkole Krasnal - Zabawy muzyczne (kodowanie, rytm, orientacja w schemacie ciała).

#### **13.15– 13.30**

- Przedszkole Miejskie nr 15 im. Czesława Janczarskiego w Toruniu – Kodowanie na dywanie

#### **13.30 – 13:45**

- Przedszkole Miejskie nr 4 w Toruniu – Wiatrak Matematyczny

#### **13.45 – 14.00**

- Przedszkole Miejskie nr 6 im. Wandy Chotomskiej w Toruniu- „Zabawy matematyczno – muzyczne w oparciu o pedagogikę F. Froebła”

#### **14.00– 14.15**

- Przedszkole Miejskie nr 13 im. Mikołaja Kopernika w Toruniu – Kodowanie ważna sprawa, a w przedszkolu to zabawa.

#### **14.15- Zakończenie Kongresu**

Kongres jest bezpłatny. Ze względu na ograniczoną liczbę miejsc, prosimy o **dokonanie rezerwacji na adres e-mail [rejestracja@metodycy.torun.pl](mailto:rejestracja@metodycy.torun.pl) do dnia 15 maja 2018r.**

## PARTNERZY