



## ZAPRASZAMY NA WARSZTATY

### „Mnożę i dzielę, sprawnie liczę”

### Rozwijanie umiejętności matematycznych dzieci w wieku przedszkolnym i szkolnym.

23 lutego 2016 r. godz. 15<sup>00</sup> – 19<sup>00</sup>

ul. Nowomiejska 25 Włocławek

Warsztaty adresowane są do nauczycieli nauczania przedszkolnego, zintegrowanego, nauczycieli matematyki, nauczycieli terapii pedagogicznej zainteresowanych poznaniem ciekawych form pracy dydaktycznej i terapeutycznej możliwych do zastosowania na lekcjach matematyki, zajęciach wyrównawczych i terapeutycznych.

#### Zagadnienia

- umiejętności matematyczne dzieci
- przyczyny trudności w uczeniu się matematyki
- rozpoznanie dzieci przejawiających trudności w uczeniu się matematyki
- dziecko zdolne
- ćwiczenia rozwijające umiejętności matematyczne
- gry i zabawy matematyczne w ruchu
- indywidualizacja w procesie nauczania matematyki

#### Cele:

##### Uczestnicy:

- poznają czynniki składające się na dojrzałość do uczenia się matematyki
- poznają przyczyny trudności w uczeniu się matematyki
- poznają narzędzia diagnozujące specyficzne trudności w uczeniu się matematyki
- poznają ćwiczenia, gry i zabawy rozwijające umiejętności matematyczne dzieci z trudnościami w uczeniu się oraz dzieci zdolnych
- poznają istotę indywidualizacji w procesie nauczania

## Prowadzący zajęcia

**Joanna Wójcicka** - absolwentka Katolickiego Uniwersytetu Lubelskiego Wydziału Nauk Społecznych. Pedagog i terapeutka z wieloletnim doświadczeniem w pracy terapeutycznej z dziećmi ze trudnościami w uczeniu się matematyki. Pracuje w Poradni Psychologiczno - Pedagogicznej nr 1 w Łodzi oraz w Centrum Wspierania Rozwoju i Edukacji Arkana. Współpracując z Polskim Towarzystwem Dysleksji i Wojewódzkim Ośrodkiem Doskonalenia Nauczycieli w Łodzi prowadzi szkolenia warsztatowe dla nauczycieli, pedagogów i psychologów z zakresu diagnozy specyficznych trudności w uczeniu się matematyki i metodyki pracy terapeutycznej. Autorka wielu publikacji skierowanych do rodziców i nauczycieli.

**KOSZT SZKOLENIA: 120 zł**

Zgłoszenia na formularzu zgłoszeniowym dostępnym na [www.odn.ckziu.wloclawek.pl](http://www.odn.ckziu.wloclawek.pl) **do dnia 12.02.2016 r.** przyjmuje sekretariat Ośrodka Doskonalenia Nauczycieli w CKZiU we Włocławku, email: [rekrutacja@ckziu.wloclawek.pl](mailto:rekrutacja@ckziu.wloclawek.pl), tel. 54 232 63 07, 732 668 987.