

Zapraszamy do udziału w warsztatach stacjonarnych

## Mazowieckie konkursy matematyczne

Celem szkolenia jest inspirowanie nauczycieli do pogłębiania wiedzy i rozwoju kompetencji potrzebnych w przygotowaniu ucznia zdolnego do uczestnictwa w konkursach.

Adresaci: **nauczyciele matematyki szkół podstawowych.**

Program szkolenia:

1. Konkursy przedmiotowe w przepisach prawa.
2. Umiejętność współpracy nauczyciela z uczniem.
3. Projektowanie działań ważnych w przygotowaniu do konkursu: zagadnienia, metody, strategie.
4. Trening kompetencji matematycznych ucznia - przykłady zadań, analiza rozwiązań i najczęściej popełnianych błędów.

Liczba godzin: 3

Szkolenie jest bezpłatne.

Termin: **30 września godz.: 13.00 – 15.30.**

Miejsce: **MSCDN Wydział w Warszawie,  
Warszawa, ul. Świętojerska 9 (AULA B).**

Prowadzący: Beata Kossakowska, Tomasz Masłowski, Piotr Nodzyński

**Beata Kossakowska** - nauczycielka matematyki z dużym doświadczeniem. Jako nauczycielka konsultantka w MSCDN od wielu lat koordynuje Konkursy przedmiotowe na Mazowszu. Autorka zbiorów zadań i książek matematycznych.

**Tomasz Masłowski** – nauczyciel matematyki w X LO im. prof. Banacha w Toruniu. Organizator konkursu matematycznego im. Banacha. Kierownik grupy matematycznej Toruńskiej Szkoły Ćwiczeń, nauczyciel kujawsko-pomorskiej e-szkoły. Autor podręczników, zbiorów i książek matematycznych. Egzaminator maturalny oraz powtórnego sprawdzania na poziomie podstawowym i rozszerzonym.

**Piotr Nodzyński** – nauczyciel Uniwersyteckiego Liceum Ogólnokształcącego w Toruniu, długoletni metodyk nauczania matematyki, organizator konkursów „Kangur”, „Liga zadaniowa”. Autor i wydawca podręczników, zbiorów i książek matematycznych. Egzaminator maturalny i przewodniczący zespołów egzaminu gimnazjalnego jak i egzaminu ósmoklasisty.

Przed startem Konkursu przedmiotowego z matematyki oraz Konkursu Kangur na Mazowszu, chcemy w gronie profesjonalistów i praktyków:

- porozmawiać o typowych zagadnieniach, które te konkursy wyróżniają;
- zadbać o przypomnienie strategii rozwiązywania pojawiających się w nich zadań;
- dokonać przeglądu użytecznych materiałów dydaktycznych.

W trakcie spotkania można będzie zakupić książki wydawnictwa *Aksjomat*.

O przyjęciu na szkolenie decyduje kolejność zgłoszeń. Zgłoszenia należy przysyłać wyłącznie w formie elektronicznej. Zapisy na stronie <https://mscdn.pl/mscdn/warszawa/>, [Formularz zgłoszenia](#).

Szczegółowych informacji udziela kierownik szkolenia – Beata Wąsowska-Narojczyk  
e-mail: [beata.wasowska-narojczyk@mscdn.edu.pl](mailto:beata.wasowska-narojczyk@mscdn.edu.pl) tel.: (22) 536-60-37 pn.-pt. w godz.: 9.00 -14.00.

**ZAPRASZAMY**