

Serdecznie zapraszamy do wzięcia udziału w regionalnym konkursie
„Matematyczne przygody w świecie STEAM”

1. Konkurs odbędzie się **22 października 2025 r. w CKU TODMiDN** w Toruniu, przy Placu Św. Katarzyny 8.
Rozpoczęcie konkursu – **godzina 10:00**. Przewidziany czas trwania około 2 godziny.
2. **Termin** nadsyłania **zgłoszeń** upływa **10 października 2025 r.** O zakwalifikowaniu do udziału w konkursie decyduje kolejność zgłoszeń.

Regulamin Konkursu

1. Organizator konkursu

1. Organizatorem konkursu jest **CKU TODMiDN w Toruniu**.
2. Konkurs realizowany jest **w partnerstwie z KPCEN Toruń**.

2. Cele konkursu

1. Rozwijanie umiejętności matematycznych uczniów klas 2–3 szkół podstawowych.
2. Integracja matematyki z elementami nauki, technologii, inżynierii i sztuki w ujęciu STEAM.
3. Rozwijanie umiejętności pracy zespołowej, logicznego myślenia i kreatywności.
4. Promocja innowacyjnych metod nauczania w regionie.

3. Uczestnicy

1. Uczestnikami konkursu mogą być uczniowie klas 2–3 szkół podstawowych.
2. Szkołę reprezentuje 2–3 osobowa drużyna.
3. Każda szkoła może zgłosić maksymalnie 1 drużynę.
4. Warunkiem udziału jest zgłoszenie drużyny w wyznaczonym terminie.

4. Zasady konkursu

1. Konkurs ma formę pracy zespołowej na 10 stacjach zadaniowych.
2. Każda drużyna otrzymuje kartę pracy i rozpoczyna od losowo wybranej stacji.
3. Czas pracy na jednej stacji wynosi 7 minut + 2 minuty na przejście.
4. Zadania obejmują m.in. budowanie konstrukcji, programowanie robotów, rozwiązywanie działań matematycznych, doświadczenia przyrodnicze, ważenie, merzenie i zadania plastyczno-muzyczne.
5. Drużyny zdobywają punkty za poprawność i sposób rozwiązywania zadań.

5. Przebieg konkursu

1. Powitanie uczestników i przedstawienie zasad.
2. Realizacja zadań konkursowych na stacjach.
3. Podsumowanie wyników i ogłoszenie laureatów.
4. Wręczenie nagród i dyplomów.



KUJAWSKO-POMORSKIE
CENTRUM EDUKACJI NAUCZYCIELI
W TORUNIU



**Toruński Ośrodek Doradztwa Metodycznego
i Doskonalenia Nauczycieli**

Centrum Kształcenia Ustawicznego w Toruniu

6. Kryteria oceny

1. Poprawność wykonania zadania.
2. Współpraca w zespole.
3. Kreatywność i zaangażowanie (w przypadku zadań otwartych).

7. Nagrody

1. Wszyscy uczestnicy otrzymują dyplomy.
2. Najlepsze drużyny zostaną nagrodzone drobnymi upominkami.

8. Postanowienia końcowe

1. Udział w konkursie jest równoznaczny z akceptacją niniejszego regulaminu.
2. Organizator zastrzega sobie prawo do zmian w regulaminie z ważnych przyczyn organizacyjnych.
3. W sprawach nieuregulowanych niniejszym regulaminem decyduje Organizator.
4. Szkoły zainteresowane udziałem w konkursie proszone są o wypełnienie Karty zgłoszeniowej w formie edytowalnego PDF'a oraz oświadczenie RODO i przesłanie ich na adres m.zintegrowane1@metodycy.torun.pl

Karta zgłoszeniowa oraz oświadczenie RODO będą rozsyłane bezpośrednio do sekretariatów szkół, jak również będą one dostępne do pobrania na stronie internetowej CKU TODMiDN Toruń www.metodycy.torun.pl

5. **W przypadku pytań** prosimy **kontaktować się** z koordynatorami konkursu:

- Teresa Thiem m.zintegrowane1@metodycy.torun.pl tel: +48 782-687-330
- Justyna Miklaszewska Justyna.miklaszewska@kpcen-torun.edu.pl tel: +48 881-930-097