

## REGULAMIN

VI Festiwalu Talentów i Niezwykłych Umiejętności Dzieci i Młodzieży Województwa Śląskiego

### UWAGA TALENT!

Zapraszamy do udziału w festiwalu wszystkich uczniów szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych, dla których matematyka jest stałym elementem życia.

Matematyka często daje niesamowite możliwości zastosowań w życiu codziennym, innych dziedzinach nauki i aktywności człowieka. I to będzie motyw przewodni tegorocznego festiwalu talentów

***W jakich sytuacjach zastosowanie matematyki pomogło Ci rozwiązać ważny problem, stworzyć ciekawy model.***

W pracach matematycznych przygotowanych przez uczniów na różne konkursy prac widzieliśmy jak stworzyć model lokalnej sieci komunikacyjnej, ile jest sposobów wiązania krawata oraz jak wyliczyć, które z nich są eleganckie, jak będzie zachowywała się hodowla kolonii bakterii.

Zachęcamy do nadesłania Waszych przygód z zastosowaniami matematyki.

1. W festiwalu mogą wziąć udział uczniowie ze szkół gimnazjalnych i ponadgimnazjalnych.
2. Wypełnione formularze zgłoszeniowe należy nadesłać do dnia **30 marca 2010r** na adres [dkolany@pm.katowice.pl](mailto:dkolany@pm.katowice.pl). Każde otrzymane zgłoszenie będzie potwierdzone (brak potwierdzenia oznacza, że zgłoszenie nie dotarło)
3. **Festiwal składa się z dwóch etapów.**
  - W **etapie pierwszym** korespondencyjnym przysyłacie (do **15 kwietnia 2010 roku**) streszczenia pracy lub opis stworzonego modelu (w formie pisemnej) o własnym zastosowaniu (wykorzystaniu) matematyki w różnych dziedzinach z życia lub nauki oraz prezentację multimedialną zapisaną na nośniku przenośnym (nośnik nie podlega zwrotowi).
  - W **drugim etapie – FINALE** – **27 maja 2010** nastąpi **rozstrzygnięcie Festiwalu Talentów** w dziedzinie MATEMATYKA (autorzy najciekawszych prac zaprezentują swoje wyniki przed komisją konkursową i pozostałymi finalistami).

Prace i modele pozostają w Pracowni Matematyki i Informatyki Pałacu Młodzieży w Katowicach.

**Rostrzygnięcie Festiwalu Talentów**

**połączone będzie z uroczystym wręczeniem nagród.**