

# „Pi razy my – u źródeł ścisłości”

## Konkurs dla uczniów szkół średnich i gimnazjalnych związany z artystycznym wyrażeniem pojęć nauk ścisłych

1. Organizatorem konkursu odbywającego się w ramach „Święta Pi”, jest Wydział Matematyki i Fizyki Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach.
2. Konkurs adresowany jest do uczniów szkół średnich i gimnazjalnych, którzy łączą zainteresowania naukami ścisłymi ze zdolnościami artystycznymi.
3. Celem konkursu jest krzewienie kultury matematycznej, rozwijanie zainteresowań naukami ścisłymi, propagowanie korelacji nauk ścisłych i humanistycznych.
4. Zasady konkursu:
  - **Tematyka pracy związana z obiektami matematycznymi, fizycznymi, chemicznymi lub informatycznymi**
  - **Rodzaje wyrazu: film (do 3 minut), fotografia cyfrowa.**
  - **Praca ma ukazać miejsce wybranego obiektu naukowego w rzeczywistym świecie (jego korzenie, początki, zastosowanie itp)**
  - Praca powinna być samodzielna lub przygotowana w grupie maksymalnie dwuosobowej, zapisana na CD w formatach:
    - dla filmu: AVI (z kompresją Xvid) lub QuickTime,
    - dla fotografii: TIFF, JPEG lub PNG w rozdzielczości min. A4 przy 100dpi,Ponadto, w przypadku nadsyłania obrazów należy dołączyć ich wydruk nadający się do ekspozycji.
  - Każdy zespół może nadesłać maksymalnie po jednej pracy w każdej kategorii.
  - Płytę (kopertę) należy opisać; opis ma zawierać tytuł i gatunek pracy (film, fotografia), imię i nazwisko autora, szkołę i klasę autora (takie jak na karcie zgłoszenia).
  - Kartę zgłoszenia (wzór poniżej), należy przesłać do **11 lutego 2009** roku na adres: ZSO nr 1 im. M. Kopernika w Katowicach ul. Sienkiewicza 74, 40-039 Katowice z dopiskiem „Święto Pi” lub elektronicznie na adres: [pirazymy@gmail.com](mailto:pirazymy@gmail.com) (w tytule swieto\_pi). Prosimy o przesyłanie zbiorczych zgłoszeń ze szkół, dla każdej pracy należy osobno wypełnić wiersze 4-7 karty zgłoszenia. W przypadku nadesłania zgłoszenia w formie elektronicznej, oświadczenie (wiersz 6 zgłoszenia) i zgodę (wiersz 7 zgłoszenia) uczestnika należy dołączyć do nadsyłanej pracy.
  - Prace należy nadesłać na konkurs do **1 marca 2009** roku na adres: Zespół Szkół Ogólnokształcących nr 1 w Katowicach, ul. Sienkiewicza 74, 40-039 Katowice; na kopercie należy umieścić dopisek „Święto Pi”.
  - Nadesłane prace przekazane zostaną Organizatorowi, który zastrzega sobie prawo do ich wykorzystania w celach promocyjnych podczas tegorocznych obchodów Święta Pi.
  - Udział w konkursie jest bezpłatny.
5. Kryteria oceny prac:
  - Zgodność z tematyką
  - Umiejętności warsztatowe
  - Oryginalność potraktowania tematu

- Walory estetyczne
  - Nadesłane prace będą rozpatrywane oddzielnie w dwóch kategoriach Film/Zdjęcie.
6. Adresy kontaktowe: wszelkie pytania należy kierować na adres: [pirazymy@gmail.com](mailto:pirazymy@gmail.com) lub telefonicznie: (032)2563601 do koordynatorów konkursu: Bożeny Koprowskiej lub Katarzyny Kijak.
  7. Ogłoszenie wyników konkursu, rozdanie nagród i dyplomów dla laureatów i ich opiekunów, pokaz nagrodzonych prac odbędzie się podczas obchodów Święta Pi dnia 13 marca 2008 roku na Uniwersytecie Śląskim. Wyróżnione szkoły otrzymają drogą elektroniczną zaproszenie na rozdanie nagród.

**Wzór KARTY ZGŁOSZENIA**  
dla uczestników konkursu „**PI RAZY MY**”

1.	Szkoła nadsyłająca zgłoszenie(nazwa szkoły, adres, telefon, kontaktowy adres mailowy)	
2.	Imię i nazwisko szkolnego opiekuna konkursu (nauczyciel matematyki)	
3.	Ilość zgłaszanych prac w poszczególnych kategoriach	Film: Zdjęcie:
4.	Imię, nazwisko uczestnika, klasa do której uczęszcza.	
5.	Tytuł i gatunek pracy.	
6.	Oświadczenie uczestnika.	Oświadczam, że praca została przeze mnie przygotowana samodzielnie. .....
7.	Zgoda uczestnika.	Wyrażam zgodę na opublikowanie mojej pracy. .....
8.	Podpis szkolnego opiekuna konkursu	